

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
RISCRITTO SU BASE DIGITALE

OGGETTO: NUOVA SEDE DELL'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO
SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE"

COMMITTENTE: Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G.
Caporale"

Data, 21/05/2011

Il tecnico di supporto al RUP

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	OPERE CIVILI (SpCat 1)							
	<nessuna> (Cat 0)							
1 / 1788	Arrotondamento importo OPERE CIVILI					1.00		
	SOMMANO n					1.00	0.03	0.03
	CORPO DI FABBRICA PRINCIPALE (Cat 1)							
	Scavi - Rinterri (SbCat 1)							
2 / 1623 A.1.010	Scavo di sbancamento sbancamento dito 1 (larg.=((93.65+93.65)/2)) (larg.=((287.25+520.15)/2)) (larg.=((433.85+572.35)/2)) sbancamento dito 2 (larg.=((10.65+10.65)/2)) (larg.=((38.60+194.65)/2)) (larg.=((69.30+401.00)/2)) sbancamento dito 2 (larg.=((36.70+36.70)/2)) (larg.=((125.35+269.40)/2)) (larg.=((144.00+256.10))) sbancamento zona concause (larg.=((334.25+258.85)/2)) (larg.=((258.85+250.25)/2)) sbancamento zona stecca (larg.=((449.50+415.00)/2)) (larg.=((415.00+428.95)/2)) sbancamento parcheggi interrati lato est (larg.=((254.60+254.6)/2)) (larg.=((14.40+9.50)/2)) sbancamento massima sicurezza (larg.=((195.45+168.70)/2)) Correzione per approssimazione					3 853.70 11 848.59 7 697.43 278.50 3 422.94 5 772.93 1 178.07 5 792.96 5 601.40 15 924.74 19 371.26 19 235.13 35 994.47 12 730.00 3 798.90 19 866.00 21 849.00 1.33		
	mc					194 217.35		
	SOMMANO mc					194 217.35	2.93	569 056.84
3 / 1624 A.2.010	Rinterro o riempimento con materiale proveniente dagli scavi di cantiere rinterro strutture controterra dito 1 rinterro strutture controterra dito 2 rinterro a valle del dito 2 (larg.=((87.15+87.15)/2)) rinterro strutture controterra dito 3 rinterro a valle del dito 3 (larg.=((44.50+44.50)/2)) rinterro muri controterra stecca (larg.=((64.40+64.40)/2)) (larg.=((64.40+64.40)/2)) rinterro muri controterra camera stagana (larg.=((157.00+157.00)/2)) (larg.=((157.00+0.00)/2)) A DEDURRE drenaggi strutture controterra dito 1 materiale drenante a tergo delle strutture drenaggi strutture controterra dito 2 materiale					674.86 911.61 428.86 455.81 2 278.97 428.86 455.81 1 163.67 9 144.80 5 152.00 8 949.00 3 140.00 -345.66 -416.77		
	2.00							
	2.00							
	A R I P O R T A R E					32 421.82		569 056.87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					32 421.82		569 056.87
	drenante a tergo delle strutture	2.00	41.15 29.35	8.400 7.100		-345.66 -416.77		
	drenaggi strutture controterra dito 3 materiale drenante a tergo delle strutture	2.00	41.15 29.35	8.400 7.100		-345.66 -416.77		
	drenaggi strutture muri controterra stecca materiale drenante a tergo dei muri		142.00 80.00	9.500 9.500		-1 349.00 -760.00		
	drenaggi strutture muri controterra camera stagna materiale drenante a tergo dei muri (larg.=((42.60+0.00)/2))		57.00 40.00	42.600 21.300		-2 428.20 -852.00		
	Correzione per approssimazione					0.01		
	mc					25 507.77		
	Sommano positivi mc					33 184.26		
	Sommano negativi mc					-7 676.49		
	SOMMANO mc					25 507.77	3.72	94 888.90
4 / 1625 A.3.010	Carico e trasporto a rifiuto sbancamento dito 1 (larg.=((93.65+93.65)/2))		41.15	93.650		3 853.70		
	(larg.=((287.25+520.15)/2))		29.35	403.700		11 848.59		
	(larg.=((433.85+572.35)/2))		15.30	503.100		7 697.43		
	sbancamento dito 2 (larg.=((10.65+10.65)/2))		26.15	10.650		278.50		
	(larg.=((38.60+194.65)/2))		29.35	116.625		3 422.94		
	(larg.=((69.30+401.00)/2))		24.55	235.150		5 772.93		
	sbancamento dito 2 (larg.=((36.70+36.70)/2))		32.10	36.700		1 178.07		
	(larg.=((125.35+269.40)/2))		29.35	197.375		5 792.96		
	(larg.=((144.00+256.10)))		14.00	400.100		5 601.40		
	sbancamento zona concourse (larg.=((334.25+258.85)/2))		53.70	296.550		15 924.74		
	(larg.=((258.85+250.25)/2))		76.10	254.550		19 371.26		
	sbancamento zona stecca (larg.=((449.50+415.00)/2))		44.50	432.250		19 235.13		
	(larg.=((415.00+428.95)/2))		85.30	421.975		35 994.47		
	sbancamento parcheggi interrati lato est (larg.=((254.60+254.6)/2))		50.00	254.600		12 730.00		
	(larg.=((14.40+9.50)/2))		317.90	11.950		3 798.90		
	sbancamento massima sicurezza (larg.=((195.45+168.70)/2))		462.00	43.000		19 866.00		
	A DEDURRE		120.00	182.075		21 849.00		
	materiale utilizzato per il rinterro delle strutture come da voce precedente 25507.77					-25 507.77		
	Correzione per approssimazione					1.33		
	Sommano positivi mc					194 217.35		
	Sommano negativi mc					-25 507.77		
	SOMMANO mc					168 709.58	1.00	168 709.58
5 / 1626 E.NP.1.020	Fondazioni profonde (SbCat 2) PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO, per perforazione eseguita con elica continua di diametro esterno di mm 800 pianta livello -2 dal concourse							
	dito 1							
	pali tipo PA1	25.00	12.00			300.00		
	dito 2							
	pali tipo PA1	25.00	12.00			300.00		
	dito 3							
	pali tipo PA1	25.00	12.00			300.00		
	pianta livello -1 dal concourse							
	dito 1							
	pali tipo PA2	28.00	18.00			504.00		
	dito 2							
	pali tipo PA2	28.00	18.00			504.00		
	A RIPORTARE					1 908.00		832 655.35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1 908.00		832 655.35
	dito 3 pali tipo PA2 stecca pali tipo PA1 pali tipo PA4 pali tipo PA5	28.00	18.00			504.00		
		50.00	25.00			1 250.00		
		20.00	37.00			740.00		
		28.00	10.00			280.00		
	SOMMANO ml					4 682.00	79.80	373 623.60
6 / 1627 E.NP.1.010	PALI TRIVELLATI A MEDIO E GRANDE DIAMETRO, per perforazione eseguita con elica continua di diametro esterno di mm 600 pianta livello -1 dal concorso							
	dito 1 pali tipo PA3	16.00	6.00			96.00		
	dito 2 pali tipo PA3	16.00	2.00			32.00		
	dito 3 pali tipo PA3	16.00	2.00			32.00		
	stecca pali tipo PA3	19.00	16.00			304.00		
	pali tipo PA6	24.00	6.00			144.00		
	pali tipo PA7	20.00	10.00			200.00		
	SOMMANO ml					808.00	61.50	49 692.00
7 / 1628 H.2.020	Conglomerato cementizio per strutture armate di fondazione. Con Rck 300 Kg/cmq. plinti su pali pianta livello -2 dal concorso							
	dito 1 (H/peso=(1.00-0.70))		8.50	6.100	0.300	15.55		
	dito 2 (H/peso=(1.00-0.70))		8.50	6.100	0.300	15.55		
	dito 3 (H/peso=(1.00-0.70))		8.50	6.100	0.300	15.55		
	pianta livello -1 dal concorso							
	dito 1 (H/peso=(1.00-0.70))		8.50	10.300	0.300	26.27		
	dito 2 (H/peso=(1.00-0.70))		8.50	10.300	0.300	26.27		
	dito 3 (H/peso=(1.00-0.70))		8.50	10.300	0.300	26.27		
	stecca (lung.=14.50+6.20)*(H/peso=(1.00-0.70))		20.70	1.400	0.300	8.69		
			9.20	1.400	1.000	12.88		
	(H/peso=(1.00-0.70)) (lung.=18+5.50+19.70+6.00)*(H/peso=(1.00-0.70))		100.00	1.400	0.300	42.00		
			49.20	1.400	0.300	20.66		
	(lung.=32.60+74.70+8.30+2.50)*(H/peso=(1.00-0.70))		118.10	1.400	0.300	49.60		
	(lung.=20.20+10)*(H/peso=(1.00-0.70))		30.20	3.700	0.300	33.52		
	(H/peso=(1.00-0.70))		11.25	6.300	0.300	21.26		
			11.25	2.100	1.000	23.63		
	(lung.=8.30+9.70)		18.00	2.100	1.000	37.80		
	(lung.=13+10+12.20+22.80)		58.00	1.400	1.000	81.20		
	Correzione per approssimazione					0.03		
	mc					456.73		
	SOMMANO mc					456.73	104.03	47 513.62
8 / 1629 H.4.010	Barre in acciaio FeB44K per strutture in c.a. incidenza armatura 75 kg/mc pianta livello -2 dal concorso							
	dito 1 pali tipo PA1 *(H/peso=75*(0.4*0.4*3.14))	25.00	12.00		37.680	11 304.00		
	dito 2 pali tipo PA1 *(H/peso=75*(0.4*0.4*3.14))	25.00	12.00		37.680	11 304.00		
	A R I P O R T A R E					22 608.00		1 303 484.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					22 608.00		1 303 484.57
	dito 3 pali tipo PA1 *(H/peso=75*(0.4*0.4*3.14)) pianta livello -1 dal concourse	25.00	12.00		37.680	11 304.00		
	dito 1 pali tipo PA2 *(H/peso=75*(0.4*0.4*3.14))	28.00	18.00		37.680	18 990.72		
	dito 2 pali tipo PA2 *(H/peso=75*(0.4*0.4*3.14))	28.00	18.00		37.680	18 990.72		
	dito 3 pali tipo PA2 *(H/peso=75*(0.4*0.4*3.14))	28.00	18.00		37.680	18 990.72		
	stecca pali tipo PA1 *(H/peso=75*(0.4*0.4*3.14))	50.00	25.00		37.680	47 100.00		
	pali tipo PA4 *(H/peso=75*(0.4*0.4*3.14))	20.00	37.00		37.680	27 883.20		
	pali tipo PA5 *(H/peso=75*(0.4*0.4*3.14)) pianta livello -1 dal concourse	28.00	10.00		37.680	10 550.40		
	dito 1 pali tipo PA3 *(H/peso=75*(0.3*0.3*3.14))	16.00	6.00		21.195	2 034.72		
	dito 2 pali tipo PA3 *(H/peso=75*(0.3*0.3*3.14))	16.00	2.00		21.195	678.24		
	dito 3 pali tipo PA3 *(H/peso=75*(0.3*0.3*3.14))	16.00	2.00		21.195	678.24		
	stecca pali tipo PA3 *(H/peso=75*(0.3*0.3*3.14))	19.00	16.00		21.195	6 443.28		
	pali tipo PA6 *(H/peso=75*(0.3*0.3*3.14))	24.00	6.00		21.195	3 052.08		
	pali tipo PA7 *(H/peso=75*(0.3*0.3*3.14))	20.00	10.00		21.195	4 239.00		
	incidenza armatura 150 kg/mc pianta livello -2 dal concourse							
	dito 1	150.00	15.56			2 334.00		
	dito 2	150.00	15.56			2 334.00		
	dito 3	150.00	15.56			2 334.00		
	pianta livello -1 dal concourse							
	dito 1	150.00	26.27			3 940.50		
	dito 2	150.00	26.27			3 940.50		
	dito 3	150.00	26.27			3 940.50		
	stecca	150.00	8.69			1 303.50		
		150.00	12.88			1 932.00		
		150.00	42.00			6 300.00		
		150.00	20.66			3 099.00		
		150.00	49.60			7 440.00		
		150.00	33.52			5 028.00		
		150.00	21.26			3 189.00		
		150.00	26.63			3 994.50		
		150.00	37.80			5 670.00		
		150.00	81.20			12 180.00		
	Correzione per approssimazione					-0.57		
	kg					262 502.25		
	Sommano positivi kg					262 502.82		
	Sommano negativi kg					-0.57		
	SOMMANO kg					262 502.25	1.12	294 002.52
	Opere in cemento armato (SbCat 3)							
9 / 1630 H.2.010	Conglomerato cementizio per opere di fondazione non armate. Impasto con Kg x mc 300 di cemento con Rck non inf.250 con Kg x mC pianta livello -2 dal concourse							
	dito 1	2.00	30.40	3.200	0.150	29.18		
	(lung.=(((5.80+9.50)*30.40)/2))		232.56		0.150	34.88		
		2.00	5.10	3.200	0.150	4.90		
		2.00	5.10	3.200	0.150	4.90		
		2.00	4.60	3.200	0.150	4.42		
	dito 2	2.00	32.40	3.200	0.150	31.10		
	(lung.=(((5.50+10.00)*32.40)/2))		251.10		0.150	37.66		
		2.00	5.10	3.200	0.150	4.90		
		2.00	5.10	3.200	0.150	4.90		
		2.00	4.60	3.200	0.150	4.42		
	dito 3	2.00	30.40	3.200	0.150	29.18		
	A RIPORTARE					190.44		1 597 487.09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					190.44		1 597 487.09
	(lung.=((5.80+9.50)*30.40)/2))		232.56		0.150	34.88		
		2.00	5.10	3.200	0.150	4.90		
		2.00	5.10	3.200	0.150	4.90		
		2.00	4.60	3.200	0.150	4.42		
	camera stagna							
			45.20	20.800	0.150	141.02		
	rampa di accesso camera stagna (lung.=((7.10+5.20)*22.00)/2))		135.30		0.150	20.30		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna	2.00	11.20	3.200	0.150	10.75		
			7.70	3.200	0.150	3.70		
			6.20	3.200	0.150	2.98		
			9.00	3.200	0.150	4.32		
	pianta livello -1 dal concourse							
	dito 1							
	asse B1		28.75	2.300	0.150	9.92		
	asse B2		24.60	2.300	0.150	8.49		
	asse B4		24.65	2.300	0.150	8.50		
	asse B5		13.65	2.300	0.150	4.71		
	dito 2							
	asse D1		28.70	2.300	0.150	9.90		
	asse D2		18.25	2.300	0.150	6.30		
	asse D4		18.30	2.300	0.150	6.31		
	asse D5		22.30	2.300	0.150	7.69		
	dito 3							
	asse F1		26.85	2.300	0.150	9.26		
						4.62		
						4.62		
						4.76		
	travi di collegamento longitudinali							
			16.60	2.300	0.150	5.73		
			24.80	2.500	0.150	9.30		
			51.15	2.300	0.150	17.65		
			7.50	2.300	0.150	2.59		
			7.95	2.300	0.150	2.74		
			51.10	2.300	0.150	17.63		
			16.90	2.300	0.150	5.83		
			25.60	2.300	0.150	8.83		
			40.70	2.300	0.150	14.04		
			13.90	2.300	0.150	4.80		
			16.50	2.300	0.150	5.69		
			58.50	4.300	0.150	37.73		
			69.80	2.500	0.150	26.18		
			2.20	4.350	0.150	1.44		
			2.20	4.350	0.150	1.44		
			2.20	4.350	0.150	1.44		
			7.75	4.350	0.150	5.06		
	travi di collegamento trasversali							
			10.00	2.300	0.150	3.45		
			1.75	2.300	0.150	0.60		
			4.55	2.300	0.150	1.57		
			4.20	2.300	0.150	1.45		
			15.45	2.300	0.150	5.33		
			4.90	2.300	0.150	1.69		
			14.65	2.300	0.150	5.05		
			13.30	2.300	0.150	4.59		
	zone piene nuclei scala							
			10.65	14.950	0.150	23.88		
			11.40	11.150	0.150	19.07		
			10.20	10.750	0.150	16.45		
	muri controterra zona concourse							
			44.90	2.750	0.150	18.52		
			10.30	2.750	0.150	4.25		
			58.30	2.750	0.150	24.05		
			10.30	2.750	0.150	4.25		
			17.70	2.750	0.150	7.30		
			18.00	2.750	0.150	7.42		
			17.50	1.700	0.150	4.46		
	riempimento rampa accesso camera stagna (H/peso=(2.30/2))		119.40		1.150	137.31		
	(H/peso=(2.30/2))		80.70		1.150	92.80		
	pianta livello concourse							
	fondazioni stecca		93.15		0.150	13.97		
		2.00	4.50	0.700	0.150	0.95		
	A RIPORTARE					1 074.22		1 597 487.09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 074.22		1 597 487.09
			13.75	2.600	0.150	5.36		
			13.75	9.700	0.150	20.01		
			11.15	0.700	0.150	1.17		
			4.50	2.600	0.150	1.76		
			13.75	4.200	0.150	8.66		
			13.75	16.650	0.150	34.34		
			14.50	3.650	0.150	7.94		
			3.70	3.000	0.150	1.67		
	fondazioni muro controterra cavedio stecca		111.20	7.800	0.150	130.10		
			42.35	6.800	0.150	43.20		
	zona rampa d'accesso		11.40	3.500	0.150	5.98		
		376.40			0.150	0.15		
	zona parcheggi				0.150	56.46		
		47.15			0.150	7.07		
		108.00	16.30	8.500	0.150	20.78		
					0.150	16.20		
	solai bidirezionali controterra tipo L2		15.25	3.000	0.150	6.86		
		55.75			0.150	8.36		
		322.30			0.150	48.34		
		266.70			0.150	40.00		
		303.70			0.150	45.55		
		501.90			0.150	75.28		
		57.65			0.150	8.65		
	Correzione per approssimazione					0.08		
	mc					1 668.19		
	SOMMANO mc					1 668.19	84.71	141 312.37
10 / 1631 H.2.020	Conglomerato cementizio per strutture armate di fondazione. Con Rck 300 Kg/cmq. pianta livello -2 dal concorso travi rovescie/platee di fondazione dito 1							
	asse B1		29.00	1.800	0.700	36.54		
	asse B2		4.75	1.400	0.700	4.65		
	asse B4		4.45	1.400	0.700	4.36		
	zona piena nucleo centrale *(lung.=(((4.80+5.75)*11)/2))		58.03		0.700	40.62		
	asse B2		14.75	2.500	0.700	25.81		
	asse B4		14.75	2.500	0.700	25.81		
	asse B5		29.00	1.800	0.700	36.54		
	asse A1	2.00	6.55	1.400	0.700	12.84		
	asse A3	2.00	6.50	1.400	0.700	12.74		
			5.75	1.400	0.700	5.63		
	asse A5	2.00	6.00	1.400	0.700	11.76		
			8.00	1.650	0.700	9.24		
	dito 2							
	asse D1		31.00	1.800	0.700	39.06		
	asse D2		6.40	1.400	0.700	6.27		
	asse D4		6.00	1.400	0.700	5.88		
	zona piena nucleo centrale *(lung.=(((4.80+5.95)*11.20)/2))		60.20		0.700	42.14		
	asse D2		11.45	2.500	0.700	20.04		
	asse D4		11.45	2.500	0.700	20.04		
	asse D5		31.00	1.800	0.700	39.06		
	asse C1	2.00	6.55	1.400	0.700	12.84		
	asse C3	2.00	6.55	1.400	0.700	12.84		
			5.95	1.400	0.700	5.83		
	asse C5	2.00	5.95	1.400	0.700	11.66		
			8.40	1.650	0.700	9.70		
	dito 3							
	asse F1		30.50	1.800	0.700	38.43		
	asse F2		5.45	1.400	0.700	5.34		
	asse F4		5.75	1.400	0.700	5.63		
	zona piena nucleo centrale *(lung.=(((4.80+6.00)*11.50)/2))		62.10		0.700	43.47		
	asse F2		11.50	2.500	0.700	20.13		
	asse F4		11.50	2.500	0.700	20.13		
	asse F5		30.50	1.800	0.700	38.43		
	asse A1	2.00	6.50	1.400	0.700	12.74		
	A RIPORTARE					636.20		1 738 799.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					636.20		1 738 799.46
	asse E3	2.00	6.50	1.400	0.700	12.74		
			6.00	1.400	0.700	5.88		
	asse E5	2.00	6.00	1.400	0.700	11.76		
			8.60	1.650	0.700	9.93		
	camera stagna		43.80	6.650	1.000	291.27		
			43.80	8.650	1.000	378.87		
			6.20	4.000	1.000	24.80		
			5.00	4.000	1.000	20.00		
			2.60	4.000	1.000	10.40		
	rampa di accesso camera stagna * (lung.=((7.60+4.50)*41.20)/2))		249.26		1.000	249.26		
	plinti pilastri	4.00	4.00	4.000	1.000	64.00		
			3.25	4.000	1.000	13.00		
	soffitto bidirezionale controterra		12.00	1.800	0.250	5.40		
			21.80	9.800	0.250	53.41		
			10.45	11.200	0.250	29.26		
	A DEDURRE							
	ingombri plinti pilastri	4.00	4.00	4.000	0.250	-16.00		
			3.25	4.000	0.250	-3.25		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna	2.00	10.50	1.400	1.000	29.40		
			7.00	1.400	1.000	9.80		
			5.50	1.400	1.000	7.70		
			8.30	1.400	1.000	11.62		
	setti di fondazione dito 1							
	asse B1		28.10	0.400	2.700	30.35		
	asse B2		29.15	0.400	2.700	31.48		
	asse B4		29.30	0.400	2.700	31.64		
			28.45	0.400	2.700	30.73		
	asse A1 *(lung.=(7.60+3.00+7.60))		18.20	0.400	2.700	19.66		
	nucleo scale		3.75	0.300	2.700	3.04		
			4.00	0.300	2.700	3.24		
	asse A5 *(lung.=(7.50+5.15+7.50))		20.15	0.400	2.700	21.76		
	adito 2							
	asse D1		30.00	0.400	2.700	32.40		
	asse D2		30.90	0.400	2.700	33.37		
	asse D4		30.90	0.400	2.700	33.37		
	asse D5		30.00	0.400	2.700	32.40		
	asse C1 *(lung.=(7.60+3.30+7.50))		18.40	0.400	2.700	19.87		
	nucleo scale		3.85	0.300	2.700	3.12		
			4.25	0.300	2.700	3.44		
	asse C5 *(lung.=(7.50+5.60+7.50))		20.60	0.400	2.700	22.25		
	dito 3							
	asse F1		29.50	0.400	2.700	31.86		
	asse F2		29.90	0.400	2.700	32.29		
	asse F4		29.80	0.400	2.700	32.18		
	asse F5		29.30	0.400	2.700	31.64		
	asse E1 *(lung.=(7.50+3.00+7.60))		18.10	0.400	2.700	19.55		
	nucleo scale		3.90	0.300	2.700	3.16		
			4.30	0.300	2.700	3.48		
	asse E5 *(lung.=(7.50+5.75+7.5))		20.75	0.400	2.700	22.41		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna		10.00	0.400	5.500	22.00		
			10.00	0.400	5.500	22.00		
			6.40	0.400	5.500	14.08		
			5.00	0.400	5.500	11.00		
			8.20	0.400	5.500	18.04		
	pianta livello -1 dal concorso fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna		8.90	1.400	1.000	12.46		
			12.20	1.400	1.000	17.08		
			16.50	0.400	4.300	28.38		
			17.20	0.400	4.300	29.58		
	dito 1							
	asse B1		28.75	2.000	0.700	40.25		
	asse B2		24.60	2.000	0.700	34.44		
	asse B4		24.65	2.000	0.700	34.51		
	asse B5		13.65	2.000	0.700	19.11		
	dito 2							
	asse D1		28.70	2.000	0.700	40.18		
	asse D2		18.25	2.000	0.700	25.55		
	asse D4		18.30	2.000	0.700	25.62		
	asse D5		22.30	2.000	0.700	31.22		
	dito 3							
	asse F1		26.85	2.000	0.700	37.59		
	A RIPORTARE					2 847.23		1 738 799.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2 847.23		1 738 799.46
	asse F2		13.40	2.000	0.700	18.76		
	asse F4		13.40	2.000	0.700	18.76		
	asse F5		13.80	2.000	0.700	19.32		
	zona concourse							
	travi di collegamento longitudinali		16.60	2.000	0.700	23.24		
			24.80	2.200	0.700	38.19		
			51.15	2.000	0.700	71.61		
			7.50	2.000	0.700	10.50		
			7.95	2.000	0.700	11.13		
			51.10	2.000	0.700	71.54		
			16.90	2.000	0.700	23.66		
			25.60	2.000	0.700	35.84		
			40.70	2.000	0.700	56.98		
			13.90	2.000	0.700	19.46		
			16.50	2.000	0.700	23.10		
			58.50	4.300	0.700	176.08		
			69.80	2.500	0.700	122.15		
			2.20	4.350	0.700	6.70		
			2.20	4.350	0.700	6.70		
			2.20	4.350	0.700	6.70		
	travi di collegamento trasversali		7.75	4.350	0.700	23.60		
			10.00	2.000	0.700	14.00		
			1.75	2.000	0.700	2.45		
			4.55	2.000	0.700	6.37		
			4.20	2.000	0.700	5.88		
			15.45	2.000	0.700	21.63		
			4.90	2.000	0.700	6.86		
			14.65	2.000	0.700	20.51		
			13.30	2.000	0.700	18.62		
	zone piene nuclei scala		10.65	14.950	0.700	111.45		
			11.40	11.150	0.700	88.98		
			10.20	10.750	0.700	76.75		
	fondazione muri controterra zona concourse		10.70	2.600	0.700	19.47		
			4.20	4.500	0.700	13.23		
			8.30	2.600	0.700	15.11		
			5.70	3.300	0.700	13.17		
			15.90	2.600	0.700	28.94		
			4.80	12.900	0.700	43.34		
			21.10	2.600	0.700	38.40		
			10.90	4.950	0.700	37.77		
			26.20	2.600	0.700	47.68		
			4.80	12.900	0.700	43.34		
			17.70	2.600	0.700	32.21		
			19.45	2.600	0.700	35.40		
			17.50	1.400	0.700	17.15		
			10.60	0.300	4.750	15.10		
			10.80	0.300	4.750	15.39		
			1.85	0.300	4.750	2.64		
			20.70	0.300	4.750	29.50		
		2.00	11.45	0.300	4.750	32.63		
			1.70	0.300	4.750	2.42		
			10.00	0.300	4.750	14.25		
			10.90	0.300	4.750	15.53		
			19.40	0.300	4.750	27.64		
			1.85	0.300	4.750	2.64		
	zona concourse							
	solai controterra bidirezionali tipo L2		164.15		0.250	41.04		
			114.15		0.250	28.54		
			314.65		0.250	78.66		
			90.60		0.250	22.65		
			365.70		0.250	91.42		
			66.00		0.250	16.50		
			731.45		0.250	182.86		
			139.00		0.250	34.75		
			36.60		0.250	9.15		
			187.10		0.250	46.77		
			73.00		0.250	18.25		
			37.50		0.250	9.38		
			161.80		0.250	40.45		
	pianta livello concourse							
	fondazioni stecca	2.00	93.15		1.000	93.15		
			4.50	0.700	1.000	6.30		
			13.75	2.600	1.000	35.75		
			13.75	9.700	1.000	133.38		
			11.15	0.700	1.000	7.80		
			4.50	2.600	1.000	11.70		
	A R I P O R T A R E					5 456.20		1 738 799.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5 456.20		1 738 799.46
	aperture cavedi su solaio		13.75	4.200	1.000	57.75		
			13.75	16.650	1.000	228.94		
			14.50	3.650	1.000	52.92		
			3.70	3.000	1.000	11.10		
			3.35	4.150	0.500	6.95		
		2.00	3.35	0.500	1.250	4.19		
		2.00	4.15	0.500	1.250	5.19		
			3.20	3.000	0.500	4.80		
		2.00	3.20	0.500	1.250	4.00		
		2.00	3.00	0.500	1.250	3.75		
			10.00	2.800	0.500	14.00		
		2.00	10.00	0.500	1.250	12.50		
		2.00	2.80	0.500	1.250	3.50		
			2.90	9.900	0.500	14.36		
		2.00	2.90	0.500	1.250	3.63		
		2.00	9.90	0.500	1.250	12.38		
			2.80	7.700	0.500	10.78		
		2.00	2.80	0.500	1.250	3.50		
		2.00	7.70	0.500	1.250	9.63		
			2.80	5.000	0.500	7.00		
		2.00	2.80	0.500	1.250	3.50		
		2.00	5.00	0.500	1.250	6.25		
			42.35	6.800	1.000	287.98		
			11.40	3.500	1.000	39.90		
	zona rampa d'accesso		376.40		1.000	376.40		
	zona parcheggi		47.15		1.000	47.15		
			16.30	8.500	1.000	138.55		
			108.00		1.000	108.00		
	solai bidirezionali controterra tipo L2		15.25	3.000	1.000	45.75		
			55.75		0.250	13.94		
			322.30		0.250	80.58		
			266.70		0.250	66.67		
			303.70		0.250	75.92		
			501.90		0.250	125.47		
			57.65		0.250	14.41		
	A DEDURRE							
	aperture cavedi su solaio		4.00		0.250	-1.00		
			7.40		0.250	-1.85		
			14.10		0.250	-3.52		
		2.00	5.00		0.250	-2.50		
			10.50		0.250	-2.63		
		2.00	3.30		0.250	-1.65		
	Correzione per approssimazione					0.13		
		mc				7 344.52		
	Sommano positivi mc					7 376.92		
	Sommano negativi mc					-32.40		
	SOMMANO mc					7 344.52	104.03	764 050.42
11 / 1632 H.NP.2.060	Conglomerato cementizio per strutture armate di muri continui o di sostegno. Con Rck 400 Kg/cmq. pianta livello -2 dal concourse camera stagna pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90+38.30)) pareti box interno *(lung.=(14.60+23.55+14.60+23.55+1.80+180)) (lung.=(2.80+2.80+6.50)) A DEDURRE porte d'accesso *(lung.=(2.60+1.30+1.25)) pianta livello -1 dal concourse nucleo scale su dito 1 *(lung.=(4.85+3.80+4.60+3.60)) A DEDURRE porta d'accesso pianta livello -1 dal concourse nucleo scale su dito 2 *(lung.=(5.00+4.00+4.75+3.80)) A DEDURRE porta d'accesso pianta livello -1 dal concourse		120.00	0.500	4.600	276.00		
			258.10	0.250	4.600	296.81		
			12.10	0.250	4.600	13.91		
			5.15	0.250	2.000	-2.58		
			16.85	0.300	4.300	21.74		
			1.60	0.300	2.100	-1.01		
			17.55	0.300	4.300	22.64		
			1.60	0.300	2.100	-1.01		
	A RIPORTARE					626.50		2 502 849.88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					626.50		2 502 849.88
	nucleo scale su dito 3 *(lung.=(5.15+3.85+4.80+4.00))		17.80	0.300	4.300	22.96		
	A DEDURRE							
	porta d'accesso		1.60	0.300	2.100	-1.01		
	pianta livello -1 dal concourse							
	camera stagna							
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90))		81.70	0.500	4.500	183.83		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+23.60+14.60+23.60+1.80+1.80+2.80+2.80+6.50))		92.10	0.250	4.500	103.61		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso *(lung.=(1.15+1.15+1.15+1.15+1.30+1.15+2.30+1.30))		10.65	0.250	2.000	-5.33		
	pareti box interno *(lung.=(5.10+6.00+5.20+6.00+5.20+4.25+4.25+5.10+4.25+23.00+4.95+4.95+4.95+4.95))		88.15	0.150	4.500	59.50		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso	13.00	1.15	0.150	2.000	-4.48		
	muri controterra zona concourse		223.00	0.400	4.800	428.16		
	muro di contenimento rampa accesso							
	camerastagna		20.40	2.300	1.000	46.92		
	(lung.=((17.30+2.30)*41.30/2))*							
	(larg.=((1.00+0.60)/2))		404.74	0.800		323.79		
	pianta livello concourse							
	camera stagna							
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90))		81.70	0.500	5.350	218.55		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+26.60+14.60+23.60+1.80+1.80))		83.00	0.250	5.350	111.01		
	(lung.=(6.55+2.80+2.80))		12.15	0.200	5.300	12.88		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso	7.00	1.15	0.250	2.000	-4.02		
		2.00	2.60	0.250	2.000	-2.60		
			1.15	0.200	2.000	-0.46		
	pianta livello concourse							
	muro controterra cavedio stecca *							
	(larg.=((1.00+0.60)/2))		77.30	0.800	9.000	556.56		
	(larg.=((1.00+0.60)/2))		46.30	0.800	7.000	259.28		
	(larg.=((1.00+0.60)/2))		65.90	0.800	6.800	358.50		
	6.8		26.60	0.400	6.800	72.35		
	mc					3 366.50		
	Sommano positivi mc					3 389.00		
	Sommano negativi mc					-22.50		
	SOMMANO mc					3 366.50	138.65	466 765.23
12 / 1633 H.NP.2.050	Conglomerato cementizio per strutture armate in elevazione. Con Rck 400 Kg/cmq.							
	pianta livello -2 dal concourse							
	camera stagna							
	pilastrini tipo P2	7.00	0.80	0.400	4.600	10.30		
	pianta livello -1 dal concourse							
	dito 1							
	pilastrini tipo P1	13.00	0.45	0.450	4.300	11.32		
	pilastrini tipo P2	4.00	0.80	0.400	4.300	5.50		
	dito 2							
	pilastrini tipo P1	13.00	0.45	0.450	4.300	11.32		
	pilastrini tipo P2	4.00	0.80	0.400	4.300	5.50		
	dito 3							
	pilastrini tipo P1	13.00	0.45	0.450	4.300	11.32		
	pilastrini tipo P2	4.00	0.80	0.400	4.300	5.50		
	camera stagna							
	pilastrini tipo P1	6.00	0.45	0.450	4.500	5.47		
	pilastrini tipo P2	7.00	0.80	0.400	4.500	10.08		
	zona concourse							
	dito 1							
	pilastrini tipo P1	60.00	0.45	0.450	4.300	52.24		
	pilastrini tipo P2	65.00	0.80	0.400	4.300	89.44		
	setti nuclei		14.50	0.300	4.300	18.70		
			3.65	0.200	4.300	3.14		
			5.30	0.300	4.300	6.84		
			0.60	0.300	4.300	0.77		
	A RIPORTARE					247.44		2 969 615.11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					247.44		2 969 615.11
			12.00	0.300	4.300	15.48		
			3.00	0.200	4.300	2.58		
			2.70	0.300	4.300	3.48		
			0.60	0.300	4.300	0.77		
			13.00	0.300	4.300	16.77		
			3.30	0.200	4.300	2.84		
			5.25	0.300	4.300	6.77		
			0.60	0.300	4.300	0.77		
	setti	6.00	2.60	0.300	4.300	20.12		
	giunti su muri controterra		5.15	0.300	4.300	6.64		
			8.50	0.300	4.300	10.96		
			8.30	0.300	4.300	10.71		
			4.30	0.200	4.300	3.70		
	pianta livello concourse							
	camera stagna							
	pilastrini tipo P1	6.00	0.45	0.450	5.350	6.50		
	pilastrini tipo P2	7.00	0.80	0.400	5.350	11.98		
	dito 1							
	pilastrini tipo P1	15.00	0.45	0.450	4.300	13.06		
	pilastrini tipo P2	10.00	0.80	0.400	4.300	13.76		
	nucleo scale		15.90	0.300	4.300	20.51		
	A DEDURRE							
	porta d'accesso		1.60	0.300	2.000	-0.96		
	dito 2							
	pilastrini tipo P1	19.00	0.45	0.450	4.300	16.54		
	pilastrini tipo P2	10.00	0.80	0.400	4.300	13.76		
	nuclei scale		16.75	0.300	4.300	21.61		
			21.25	0.300	4.300	27.41		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso	2.00	1.80	0.300	2.000	-2.16		
		2.00	1.40	0.300	2.000	-1.68		
	dito 3							
	pilastrini tipo P1	17.00	0.45	0.450	4.300	14.80		
	pilastrini tipo P2	8.00	0.80	0.400	4.300	11.01		
	nuclei scale		16.95	0.300	4.300	21.87		
			22.75	0.300	4.300	29.35		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso	2.00	1.80	0.300	2.000	-2.16		
		2.00	1.40	0.300	2.000	-1.68		
	zona concourse							
	pilastrini tipo P1	42.00	0.45	0.450	4.300	36.57		
	pilastrini tipo P2	20.00	0.80	0.400	4.300	27.52		
	nucleo scale		23.70	0.300	4.300	30.57		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso	2.00	1.80	0.300	2.000	-2.16		
	porte d'accesso	2.00	1.40	0.300	2.000	-1.68		
	setti		6.00	0.200	4.300	5.16		
			8.50	0.300	4.300	10.96		
	zona stecca							
	pilastrini tipo P1	6.00	0.45	0.450	6.000	7.29		
	pilastrini tipo P2	40.00	0.80	0.400	6.000	76.80		
	setti		12.90	0.300	6.300	24.38		
			6.20	0.300	6.000	11.16		
	zona stecca		12.90	0.300	6.300	24.38		
			12.90	0.300	6.300	24.38		
			17.00	0.300	6.000	30.60		
			4.45	0.400	7.000	12.46		
			12.90	0.300	6.300	24.38		
			12.90	0.300	6.300	24.38		
			14.40	0.300	6.300	27.22		
			7.30	0.300	6.300	13.80		
			7.30	0.300	6.300	13.80		
			17.00	0.300	6.000	30.60		
			12.90	0.300	6.300	24.38		
			8.35	0.500	6.300	26.30		
	pianta mezzanini							
	pilastrini tipo P2		0.80	0.400	2.500	0.80		
			0.80	0.400	3.100	0.99		
		2.00	0.80	0.400	3.700	2.37		
	nucleo centrale		31.65	0.300	3.700	35.13		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso		1.75	0.300	2.100	-1.10		
			0.90	0.300	2.100	-0.57		
	pianta livello copertura concourse							
	stecca							
	nuclei centrali		36.20	0.300	7.250	78.74		
	A RIPORTARE					1 182.16		2 969 615.11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 182.16		2 969 615.11
	A DEDURRE		31.60	0.300	3.950	37.45		
	porte d'accesso/finestre		1.55	0.300	2.200	-1.02		
			2.35	0.300	2.200	-1.55		
			1.00	0.300	2.200	-0.66		
			1.75	0.300	1.400	-0.74		
	Correzione per approssimazione					0.04		
	mc					1 215.68		
	Sommano positivi mc					1 233.80		
	Sommano negativi mc					-18.12		
	SOMMANO mc					1 215.68	153.70	186 850.02
13 / 1634 H.2.030	Conglomerato cementizio per strutture armate in elevazione. Con Rck 300 Kg/cmq. pianta livello -1 dal concorso solaio bidirezionale controterra dito 1 * (larg.=((24.50+22.25)/2))		29.25	23.375	0.350	239.30		
	solaio bidirezionale controterra dito 2 * (larg.=((24.90+22.00)/2))		30.85	23.450	0.350	253.20		
	solaio bidirezionale controterra dito 3 * (larg.=((25.10+22.00)/2))		30.20	23.550	0.350	248.92		
	camera stagna							
	trave tipo T1		37.35	0.800	0.500	14.94		
			18.50	0.800	0.500	7.40		
	solaio monodirezionale tipo L1		41.20	17.850	0.400	294.17		
	A DEDURRE							
	travi tipo T1		37.35	0.800	0.400	-11.95		
			18.50	0.800	0.400	-5.92		
	botola accesso piano inferiore		2.30	2.300	0.400	-2.12		
	pianta livello concorso							
	camera stagna							
	trave tipo T2		41.80	0.600	0.400	10.03		
	trave tipo T3		39.00	0.800	0.400	12.48		
			17.00	0.800	0.400	5.44		
	solaio monodirezionale tipo L3		41.80	7.200	0.300	90.29		
			41.80	9.300	0.300	116.62		
	A DEDURRE							
	ingombro trave		17.00	0.800	0.300	-4.08		
	dito 1							
	asse B1							
	trave tipo T4		47.50	0.600	0.500	14.25		
	asse B2							
	trave tipo T5		49.45	0.800	0.500	19.78		
	asse B4							
	trave tipo T5		53.90	0.800	0.500	21.56		
	asse B5							
	trave tipo T4		41.55	0.600	0.500	12.46		
	asse A1							
	trave tipo T4		19.90	0.600	0.500	5.97		
	dito 2							
	asse D1							
	trave tipo T4		50.25	0.600	0.500	15.07		
	asse D2							
	trave tipo T5		36.70	0.800	0.500	14.68		
	asse D4							
	trave tipo T5		37.00	0.800	0.500	14.80		
	asse D5							
	trave tipo T4		50.25	0.600	0.500	15.07		
	asse C1							
	trave tipo T4		19.90	0.600	0.500	5.97		
	zone piene *(lung.=((2.40+0.85)*11.00)/2))	2.00	17.88		0.500	17.88		
	dito 3							
	asse F1							
	trave tipo T4		49.00	0.600	0.500	14.70		
	asse F2							
	trave tipo T5		37.10	0.800	0.500	14.84		
	asse F4							
	trave tipo T5		36.90	0.800	0.500	14.76		
	asse F5							
	trave tipo T4		40.00	0.600	0.500	12.00		
	asse E1							
	A RIPORTARE					1 482.51		3 156 465.13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 482.51		3 156 465.13
	trave tipo T4		19.90	0.600	0.500	5.97		
	zone piene *(lung.=(((2.40+0.85)*11.00)/2))	2.00	17.88		0.500	17.88		
	zona concourse							
	travi tipo T4		15.85	0.600	0.500	4.75		
			15.00	0.600	0.500	4.50		
			12.00	0.600	0.500	3.60		
			14.45	0.600	0.500	4.34		
			4.85	0.600	0.500	1.45		
			6.20	0.600	0.500	1.86		
			22.00	0.600	0.500	6.60		
			22.00	0.600	0.500	6.60		
	travi tipo T5		15.85	0.800	0.500	6.34		
			5.10	0.800	0.500	2.04		
			10.00	0.800	0.500	4.00		
			8.80	0.800	0.500	3.52		
			8.80	0.800	0.500	3.52		
			4.80	0.800	0.500	1.92		
			9.30	0.800	0.500	3.72		
			102.85	0.800	0.500	41.14		
			4.90	0.800	0.500	1.96		
			6.50	0.800	0.500	2.60		
			26.50	0.800	0.500	10.60		
			19.30	0.800	0.500	7.72		
			6.10	0.800	0.500	2.44		
			6.80	0.800	0.500	2.72		
			7.30	0.800	0.500	2.92		
	travi tipo T18		4.80	0.800	0.500	1.92		
			9.80	1.200	0.500	5.88		
			27.40	1.200	0.500	16.44		
			10.40	1.200	0.500	6.24		
			23.70	1.200	0.500	14.22		
			21.50	1.200	0.500	12.90		
			6.40	1.200	0.500	3.84		
			15.45	1.200	0.500	9.27		
			17.40	1.200	0.500	10.44		
	travi tipo T19		15.85	1.200	0.500	9.51		
			5.80	1.200	0.700	4.87		
			2.70	1.200	0.700	2.27		
			6.90	1.200	0.700	5.80		
			9.95	1.200	0.700	8.36		
			9.00	1.200	0.700	7.56		
			3.45	1.200	0.700	2.90		
	solai bidirezionali tipo L13		34.70		0.500	17.35		
			30.00		0.500	15.00		
			25.45		0.500	12.72		
			65.00		0.500	32.50		
			225.65		0.500	112.83		
			17.30		0.500	8.65		
			26.80		0.500	13.40		
			109.55		0.500	54.77		
	solai bidirezionali tipo L9		30.80		0.700	21.56		
	pianta mezzanini							
	travi tipo T8		10.00	0.900	0.600	5.40		
			38.00	0.900	0.600	20.52		
			62.50	0.900	0.600	33.75		
	travi tipo T16		8.85	0.580	0.400	2.05		
			8.85	0.580	0.400	2.05		
	soffitto bidirezionale tipo L8		35.65	12.850	0.580	265.70		
	A DEDURRE							
	nucleo centrale		9.45	7.350	0.580	-40.29		
	apertura vano scale		72.65		0.580	-42.14		
			112.60		0.580	65.31		
	soffitto bidirezionale tipo L11		8.85	6.750	0.200	11.95		
	A DEDURRE							
	apertura su solaio		6.35	1.800	0.200	-2.29		
	scalinata esterna		27.90	0.400	0.600	6.70		
	(H/peso=((0.30+0.20)/2))		27.90	3.250	0.250	22.67		
	pianta livello copertura concourse							
	dito 1							
	asse B1							
	trave tipo T6		47.50	0.600	0.600	17.10		
	asse B2							
	trave tipo T7		49.45	0.800	0.600	23.74		
	asse B4							
	trave tipo T7		53.90	0.800	0.600	25.87		
	asse B5							
	A RIPORTARE					2 466.51		3 156 465.13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2 466.51		3 156 465.13
	trave tipo T6 asse A1		41.55	0.600	0.600	14.96		
	trave tipo T6 dito 2 asse D1		19.90	0.600	0.600	7.16		
	trave tipo T6 asse D2		50.25	0.600	0.600	18.09		
	trave tipo T7 asse D4		36.70	0.800	0.600	17.62		
	trave tipo T7 asse D5		37.00	0.800	0.600	17.76		
	trave tipo T6 asse C1		50.25	0.600	0.600	18.09		
	trave tipo T6 zone piene $*(lung.=((2.40+0.85)*11.00)/2)$ dito 3 asse F1	2.00	19.90 17.88	0.600	0.600	7.16 21.46		
	trave tipo T6 asse F2		49.00	0.600	0.600	17.64		
	trave tipo T7 asse F4		37.10	0.800	0.600	17.81		
	trave tipo T7 asse F5		36.90	0.800	0.600	17.71		
	trave tipo T6 asse E1		40.00	0.600	0.600	14.40		
	trave tipo T6 zone piene $*(lung.=((2.40+0.85)*11.00)/2)$ zone laterali concourse	2.00	19.90 17.88	0.600	0.600	7.16 21.46		
	trave tipo T6 $*(lung.=((15.80+4.85+15.00+12.00+4.80+4.80+34.35)))$		91.60	0.600	0.600	32.98		
	trave tipo T7 $*(lung.=((15.85+4.85+15.60+15.00+7.15+11.35+8.80+9.20+16.30+4.90+5.00+4.90+6.80+4.85+4.85+21.40+20.00)))$		176.80	0.800	0.600	84.86		
	trave tipo T20 $*(lung.=((13.40+6.40+95.20+26.00+7.40+4.10+28.90+11.70+3.70+22.80+10.15)))$ copertura concourse travi anima a T parte inferiore		229.75	1.200	0.800	220.56		
	zona 1 $*(lung.=((8.60+11.25+11.75+10.30+9.00+7.80+6.70+5.75+4.85+4.00+3.30+1.80+4.10+6.60+8.00+10.70+11.40+13.70+12.90)))$		152.50	0.200	1.050	32.02		
	zona 2 $*(lung.=((2.30+2.35+3.40+2.80+4.10+4.00)))$		18.95	0.200	1.050	3.98		
	zona 3 $*(lung.=((2.40+2.30+2.25+2.20+2.20+2.25+2.30+2.45+2.60+2.75+2.95+3.20+3.50+3.80+4.15+4.55+4.95+5.40+5.90+6.45+26.90+17.80+9.60+4.10)))$		126.95	0.200	1.050	26.66		
	zona 4 $*(lung.=((6.75+6.30+8.00+8.20+10.80+12.60+13.80+13.20+14.80+14.60+16.65+17.00+19.90+16.45+15.75+13.65+3.20+6.50+9.70+13.15+17.00+19.20+18.60+17.50+16.95+16.20+10.55)))$		357.00	0.200	1.050	74.97		
	zona 5 $*(lung.=((21.50+9.10+10.00+14.10+14.65+15.45+3.70+12.40+12.00+11.90+11.50+9.20+9.00+9.90+10.60+3.60+3.40+2.90+2.20+2.10)))$		189.20	0.200	1.050	39.73		
	zona 6 $*(lung.=((1.15+2.30+3.70+6.40+7.50+2.10+2.20+3.20+4.80+7.60)))$		40.95	0.200	1.050	8.60		
	zona 7 $*(lung.=((17.30+16.30+15.75+15.15+14.50+14.00+13.45+10.30+10.00+9.50+9.30+8.10+6.30+12.80+12.20+14.70+15.45+16.40+15.80+10.20+6.60+4.60+4.20+3.40+3.00)))$		279.30	0.200	1.050	58.65		
	zona 8 $*(lung.=((2.50+2.00+1.60+1.40+1.00+0.70+0.65+0.65+0.75+0.90+1.00+7.00+1.70+1.40)))$		23.25	0.200	1.050	4.88		
	zona 9 $*(lung.=((7.50+5.55+1.95+2.55+1.50+1.80+3.60+3.10+3.10+1.10)))$		31.75	0.200	1.050	6.67		
	zona 10 $*(lung.=((11.75+11.50+7.20+3.90+4.70+5.60+4.50+3.70+3.35+2.95+2.45)))$		61.60	0.200	1.050	12.94		
	zona 11 $*(lung.=((8.90+5.85+3.50+2.00+2.00+2.00+2.20+3.35+4.00)))$		33.80	0.200	1.050	7.10		
	zona 12 $*(lung.=((11.30+12.10+13.00+13.90+13.70+13.50+9.90+4.00+2.60+2.60+2.50+2.40+2.40+4.60+6.70+9.40+8.80+8.20+7.80+7.80+7.80)))$							
	A R I P O R T A R E					3 299.59		3 156 465.13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3 299.59		3 156 465.13
	7.50+11.50)) parte superiore (soletta copertura) solai bidirezionali tipo L3 su nuclei scala		168.40 1876.00 16.45 18.20 18.65 34.30 30.00 34.30	0.200	1.050 0.150 0.300 0.300 0.300 0.300 0.300 0.300	35.36 281.40 4.93 5.46 5.59 10.29 9.00 10.29		
	camera stagna travi tipo T10 travi tipo T11 solai bidirezionali tipo I3 stecca travi tipo T8		41.80 37.35 73.40 40.00 92.80 43.60 92.80	0.600 0.800	0.700 0.700 0.300 0.600 0.600 0.800 0.800	17.56 20.92 22.02 21.60 50.11 31.39 66.82		
	travi tipo T9 solai bidirezionali tipo L8		43.60 92.80 67.25 32.60 91.35	0.900 0.900	0.800 0.800 0.580 0.580 0.580	31.39 66.82 39.00 18.91 52.98		
	A DEDURRE aperture impianti/vano scala		2.00 44.00		0.580 0.580	-1.16 -25.52		
	solai bidirezionali L8 zona rampa d'accesso		91.10 134.80		0.580 0.580	52.84 78.18		
	solai monodirezionali L15 zona stecca/ murocontroterra *(H/peso=((0.40+0.20)/2)) pianta mezzanino servizi generali travi tipo T16 solai bidirezionali L1		71.50 8.85 6.00 1.60	3.550	0.300 0.400 0.400 0.400	76.15 2.05 21.24 1.57		
	pianta mezzanino servizi generali solaio di copertura composto acciaio cls tipo L12 getto di completamento 0,095 mc/mq		16.20 8.65 14.00 25.40 3.20	11.600 1.950 11.600 2.200 4.725	0.095 0.095 0.095 0.095 0.095	17.85 1.60 15.43 5.31 1.44		
	(larg.=(9.45/2)) pianta copertura stecca solaio di copertura composto acciaio cls tipo L12 getto di completamento 0,095 mc/mq A DEDURRE aperture cavedi impianti		130.00 1.40 1.80	14.300	0.095 0.095 0.095	176.60 -1.18 -1.52		
	soletta unidirezionale A DEDURRE aperture cavedi impianti		130.00 1.40 1.80	14.300	0.150 0.150 0.150	278.85 -1.87 -2.40		
	Correzione per approssimazione					11.50		
	mc					4 710.18		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					4 852.62 -142.44		
	SOMMANO mc					4 710.18	128.56	605 540.74
14 / 1635 H.2.040	Conglomerato cementizio per strutture armate in elevazione. Con Rck 350 Kg/cmq. strutture scale all'interno dei nuclei dito 1		12.00 1.20 1.20 14.00 6.10	1.350 1.200	0.080 0.200 0.200 0.080 0.200	0.96 0.32 0.29 1.12 1.22		
	dito 2		12.00 1.20 1.20 14.00 1.20 1.20 14.00 1.20 1.20	1.350 1.200	0.080 0.200 0.200 0.080 0.200 0.200 0.080 0.200 0.200	0.96 0.32 0.29 1.12 0.77 0.96 0.32		
	dito 3		12.00 1.20	1.350	0.080 0.200	0.96 0.32		
	A RIPORTARE					8.65		3 762 005.87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8.65		3 762 005.87
	stecca		1.20 14.00 4.80 12.00	1.200	0.200 0.080 0.200 0.080	0.29 1.12 0.96 0.96		
	massima sicurezza		1.20 22.00	2.850	0.200 0.080	0.68 1.76		
		2.00	1.25	2.600	0.200	1.30		
	mc					15.72		
	SOMMANO mc					15.72	134.49	2 114.18
15 / 1636 H.3.010	Casseforme. Per muri di sostegno e fondazioni. pianta livello -2 dal concourse travi rovescie/platee di fondazione dito 1							
	asse B1	2.00	29.00		0.700	40.60		
			1.80		0.700	1.26		
	asse B2	2.00	4.75		0.700	6.65		
			1.40		0.700	0.98		
	asse B4	2.00	4.45		0.700	6.23		
			1.40		0.700	0.98		
	zona piena nucleo centrale	2.00	11.00		0.700	15.40		
			4.80		0.700	3.36		
			5.75		0.700	4.02		
	asse B2	2.00	14.75		0.700	20.65		
	asse B4	2.00	14.75		0.700	20.65		
	asse B5	2.00	29.00		0.700	40.60		
			1.80		0.700	1.26		
	asse A1	4.00	6.55		0.700	18.34		
	asse A3	4.00	6.50		0.700	18.20		
	asse A5	4.00	6.00		0.700	16.80		
		2.00	8.00		0.700	11.20		
	dito 2							
	asse D1	2.00	31.00		0.700	43.40		
			1.80		0.700	1.26		
	asse D2	2.00	6.40		0.700	8.96		
			1.40		0.700	0.98		
	asse D4	2.00	6.00		0.700	8.40		
			1.40		0.700	0.98		
	zona piena nucleo centrale	2.00	11.00		0.700	15.40		
			4.80		0.700	3.36		
			5.95		0.700	4.17		
	asse D2	2.00	11.45		0.700	16.03		
	asse D4	2.00	11.45		0.700	16.03		
	asse D5	2.00	31.00		0.700	43.40		
			1.80		0.700	1.26		
	asse C1	4.00	6.55		0.700	18.34		
	asse C3	4.00	6.55		0.700	18.34		
	asse C5	4.00	5.95		0.700	16.66		
		2.00	8.40		0.700	11.76		
	dito 3							
	asse F1	2.00	30.50		0.700	42.70		
			1.80		0.700	1.26		
	asse F2	2.00	5.45		0.700	7.63		
			1.40		0.700	0.98		
	asse F4	2.00	5.75		0.700	8.05		
			1.40		0.700	0.98		
	zona piena nucleo centrale	2.00	11.50		0.700	16.10		
			4.80		0.700	3.36		
			6.00		0.700	4.20		
	asse F2	2.00	11.50		0.700	16.10		
	asse F4	2.00	11.50		0.700	16.10		
	asse F5	2.00	30.50		0.700	42.70		
			1.80		0.700	1.26		
	asse E1	4.00	6.50		0.700	18.20		
	asse E3	4.00	6.50		0.700	18.20		
	asse E5	4.00	6.00		0.700	16.80		
		2.00	8.60		0.700	12.04		
	camera stagna		43.80		1.000	43.80		
			43.80		1.000	43.80		
			6.20		1.000	6.20		
			5.00		1.000	5.00		
			2.60		1.000	2.60		
	A R I P O R T A R E					783.97		3 764 120.05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					783.97		3 764 120.05
	rampa di accesso camera stagna * (lung.=(7.60+4.50+41.20))		53.30		1.000	53.30		
	zona stecca	4.00	10.50		1.000	42.00		
		2.00	7.00		1.000	14.00		
		2.00	5.50		1.000	11.00		
		2.00	8.30		1.000	16.60		
		5.00	1.40		1.000	7.00		
	setti di fodazione dito 1							
	asse B1	2.00	28.10		2.700	151.74		
			0.40		2.700	1.08		
	asse B2	2.00	29.15		2.700	157.41		
			0.40		2.700	1.08		
	asse B4	2.00	29.30		2.700	158.22		
			0.40		2.700	1.08		
	asse B5	2.00	28.45		2.700	153.63		
			0.40		2.700	1.08		
	asse A1 *(lung.=(7.60+3.00+7.60))	2.00	18.20		2.700	98.28		
	nucleo scale	2.00	3.75		2.700	20.25		
		2.00	4.00		2.700	21.60		
	asse A5 *(lung.=(7.50+5.15+7.50))	2.00	20.15		2.700	108.81		
	dito 2							
	asse D1	2.00	30.00		2.700	162.00		
			0.40		2.700	1.08		
	asse D2	2.00	30.90		2.700	166.86		
			0.40		2.700	1.08		
	asse D4	2.00	30.90		2.700	166.86		
			0.40		2.700	1.08		
	asse D5	2.00	30.00		2.700	162.00		
			0.40		2.700	1.08		
	asse C1 *(lung.=(7.60+3.30+7.50))	2.00	18.40		2.700	99.36		
	nucleo scale	2.00	3.85		2.700	20.79		
		2.00	4.25		2.700	22.95		
	asse C5 *(lung.=(7.50+5.60+7.50))	2.00	20.60		2.700	111.24		
	dito 3							
	asse F1	2.00	29.50		2.700	159.30		
			0.40		2.700	1.08		
	asse F2	2.00	29.90		2.700	161.46		
			0.40		2.700	1.08		
	asse F4	2.00	29.80		2.700	160.92		
			0.40		2.700	1.08		
	asse F5	2.00	29.30		2.700	158.22		
			0.40		2.700	1.08		
	asse E1 *(lung.=(7.50+3.00+7.60))	2.00	18.10		2.700	97.74		
	nucleo scale	2.00	3.90		2.700	21.06		
		2.00	4.30		2.700	23.22		
	asse E5 *(lung.=(7.50+5.75+7.50))	2.00	20.75		2.700	112.05		
	camera stagna							
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+ 17.90+38.30))	2.00	120.00		4.600	1 104.00		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+23.55+ 14.60+23.55+1.80+180))	2.00	258.10		4.600	2 374.52		
	(lung.=(2.80+2.80+6.50))	2.00	12.10		4.600	111.32		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso *(lung.=(2.60+1.30+1.25))	2.00	5.15		2.000	-20.60		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna	2.00	10.00		5.500	110.00		
		2.00	10.00		5.500	110.00		
		2.00	6.40		5.500	70.40		
		2.00	5.00		5.500	55.00		
		2.00	8.20		5.500	90.20		
	pianta livello -1 dal concorso nucleo scale su dito 1 *(lung.=(4.85+3.80+ 4.60+3.60))	2.00	16.85		4.300	144.91		
	A DEDURRE							
	porta d'accesso	2.00	1.60		2.100	-6.72		
	pianta livello -1 dal concorso nucleo scale su dito 2 *(lung.=(5.00+4.00+ 4.75+3.80))	2.00	17.55		4.300	150.93		
	A DEDURRE							
	porta d'accesso	2.00	1.60		2.100	-6.72		
	pianta livello -1 dal concorso nucleo scale su dito 3 *(lung.=(5.15+3.85+ 4.80+4.00))	2.00	17.80		4.300	153.08		
	A DEDURRE							
	porta d'accesso	2.00	1.60		2.100	-6.72		
	A RIPORTARE					8 050.40		3 764 120.05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					8 050.40		3 764 120.05
	camera stagna							
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90))	2.00	81.70		4.500	735.30		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+23.60+14.60+23.60+1.80+1.80+2.80+6.50+2.80))	2.00	92.10		4.500	828.90		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso *(lung.=(1.15+1.15+1.15+1.15+1.30+1.15+2.30+1.30))	2.00	10.65		2.000	-42.60		
	divisori box interno *(lung.=(5.10+6.00+5.20+6.00+5.20+4.25+4.25+5.10+4.25+23.00+4.95+4.95+4.95+4.95))	2.00	88.15		4.500	793.35		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso *(par.ug.=13*2)	26.00	1.15		2.000	-59.80		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna	2.00	8.90		1.000	17.80		
		2.00	12.20		1.000	24.40		
		2.00	16.50		4.300	141.90		
		2.00	17.20		4.300	147.92		
	dito 1							
	asse B1	2.00	28.75		0.700	40.25		
	asse B2	2.00	24.60		0.700	34.44		
	asse B4	2.00	24.65		0.700	34.51		
	asse B5	2.00	13.65		0.700	19.11		
	dito 1							
	asse D1	2.00	28.70		0.700	40.18		
	asse D2	2.00	18.25		0.700	25.55		
	asse D4	2.00	18.30		0.700	25.62		
	asse D5	2.00	22.30		0.700	31.22		
	dito 3							
	asse F1	2.00	26.85		0.700	37.59		
	asse F2	2.00	13.40		0.700	18.76		
	asse F4	2.00	13.40		0.700	18.76		
	asse F5	2.00	13.80		0.700	19.32		
	zona concourse							
	travi di collegamento longitudinali	2.00	16.60		0.700	23.24		
		2.00	24.80		0.700	34.72		
		2.00	51.15		0.700	71.61		
		2.00	7.50		0.700	10.50		
		2.00	7.95		0.700	11.13		
		2.00	51.10		0.700	71.54		
		2.00	16.90		0.700	23.66		
		2.00	25.60		0.700	35.84		
		2.00	40.70		0.700	56.98		
		2.00	13.90		0.700	19.46		
		2.00	16.50		0.700	23.10		
		2.00	58.50		0.700	81.90		
		2.00	69.80		0.700	97.72		
		2.00	2.20		0.700	3.08		
		2.00	2.20		0.700	3.08		
		2.00	2.20		0.700	3.08		
		2.00	7.75		0.700	10.85		
	travi di collegamento trasversali	2.00	10.00		0.700	14.00		
		2.00	1.75		0.700	2.45		
		2.00	4.55		0.700	6.37		
		2.00	4.20		0.700	5.88		
		2.00	15.45		0.700	21.63		
		2.00	4.90		0.700	6.86		
		2.00	14.65		0.700	20.51		
		2.00	13.30		0.700	18.62		
	zone piene nuclei scala	2.00	10.65		0.700	14.91		
		2.00	14.95		0.700	20.93		
		2.00	11.40		0.700	15.96		
		2.00	11.15		0.700	15.61		
		2.00	10.20		0.700	14.28		
		2.00	10.75		0.700	15.05		
	fondazione muri controterra zona concourse	2.00	4.50		0.700	6.30		
		2.00	3.30		0.700	4.62		
		2.00	12.90		0.700	18.06		
		2.00	4.95		0.700	6.93		
		2.00	12.90		0.700	18.06		
		2.00	17.50		0.700	24.50		
		2.00	10.60		4.750	100.70		
		2.00	10.80		4.750	102.60		
		2.00	1.85		4.750	17.57		
		2.00	20.70		4.750	196.65		
		4.00	11.45		4.750	217.55		
	A RIPORTARE					12 470.97		3 764 120.05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					12 470.97		3 764 120.05
		2.00	1.70		4.750	16.15		
		2.00	10.00		4.750	95.00		
		2.00	10.90		4.750	103.55		
		2.00	19.40		4.750	184.30		
		2.00	1.85		4.750	17.57		
	muri controterra zona concourse muro di contenimento rampa accesso	2.00	223.00		4.800	2 140.80		
	camera stagna (lung.=((17.30+2.30)*41.30)/2))	2.00	20.40		2.300	93.84		
	pianta livello concourse camera stagna		404.74			809.48		
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+ 17.90))	2.00	81.70		5.350	874.19		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+26.60+ 14.60+23.60+1.80+1.80))	2.00	83.00		5.350	888.10		
	(lung.=(6.55+2.80+2.80)) A DEDURRE	2.00	12.15		5.300	128.79		
	porte d'accesso *(par.ug.=7*2)	14.00	1.15		2.000	-32.20		
	(par.ug.=2*2)	4.00	2.60		2.000	-20.80		
		2.00	1.15		2.000	-4.60		
	aperture cavedi su solaio *(par.ug.=2*2)	4.00	3.35	1.250		16.75		
	(par.ug.=2*2)	4.00	4.15	1.250		20.75		
	(par.ug.=2*2)	4.00	3.20	1.250		16.00		
	(par.ug.=2*2)	4.00	3.00	1.250		15.00		
	(par.ug.=2*2)	4.00	10.00	1.250		50.00		
	(par.ug.=2*2)	4.00	2.80	1.250		14.00		
	(par.ug.=2*2)	4.00	2.90	1.250		14.50		
	(par.ug.=2*2)	4.00	9.90	1.250		49.50		
	(par.ug.=2*2)	4.00	2.80	1.250		14.00		
	(par.ug.=2*2)	4.00	7.70	1.250		38.50		
	(par.ug.=2*2)	4.00	2.80	1.250		14.00		
	(par.ug.=2*2)	4.00	5.00	1.250		25.00		
	muro controterra cavedio stecca	2.00	77.30	9.000		1 391.40		
		2.00	46.30	7.000		648.20		
	Correzione per approssimazione					0.03		
	mq					20 092.77		
	Sommano positivi mq					20 293.53		
	Sommano negativi mq					-200.76		
	SOMMANO mq					20 092.77	20.80	417 929.62
16 / 1637 H.3.020	Casseforme. Per strutture in elevazione quali pilastri, travi fino a luce m.10 pianta livello -2 dal concourse camera stagna							
	pilastri tipo P2 *(par.ug.=7*2)	14.00	0.80		4.600	51.52		
	(par.ug.=7*2)	14.00	0.40		4.600	25.76		
	pianta livello -1 dal concourse dito 1							
	pilastri tipo P1 *(par.ug.=13*4)	52.00	0.45		4.300	100.62		
	pilastri tipo P2 *(par.ug.=4*2)	8.00	0.80		4.300	27.52		
	(par.ug.=4*2)	8.00	0.40		4.300	13.76		
	dito 2							
	pilastri tipo P1 *(par.ug.=13*4)	52.00	0.45		4.300	100.62		
	pilastri tipo P2 *(par.ug.=4*2)	8.00	0.80		4.300	27.52		
	(par.ug.=4*2)	8.00	0.40		4.300	13.76		
	dito 3							
	pilastri tipo P1 *(par.ug.=13*4)	52.00	0.45		4.300	100.62		
	pilastri tipo P2 *(par.ug.=4*2)	8.00	0.80		4.300	27.52		
	(par.ug.=4*2)	8.00	0.40		4.300	13.76		
	camera stagna							
	pilastri tipo P1 *(par.ug.=6*4)	24.00	0.45		4.500	48.60		
	pilastri tipo P2 *(par.ug.=7*2)	14.00	0.80		4.500	50.40		
	(par.ug.=7*2)	14.00	0.40		4.500	25.20		
	trave tipo T1		37.35		0.800	29.88		
		2.00	37.35		0.500	37.35		
			18.50		0.800	14.80		
		2.00	18.50		0.500	18.50		
	solaio monodirezionale tipo L1 A DEDURRE		41.20	17.850		735.42		
	travi tipo T1		37.35		0.800	-29.88		
			18.50		0.800	-14.80		
	botola accesso piano inferiore		2.30		2.300	-5.29		
	A RIPORTARE					1 413.16		4 182 049.67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 413.16		4 182 049.67
	zona concourse							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=60*4)	240.00	0.45		4.300	464.40		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=65*2)	130.00	0.80		4.300	447.20		
	(par.ug.=65*2)	130.00	0.40		4.300	223.60		
	setti nuclei	2.00	14.50		4.300	124.70		
		2.00	3.65		4.300	31.39		
		2.00	5.30		4.300	45.58		
		2.00	0.60		4.300	5.16		
		2.00	12.00		4.300	103.20		
		2.00	3.00		4.300	25.80		
		2.00	2.70		4.300	23.22		
		2.00	0.60		4.300	5.16		
		2.00	13.00		4.300	111.80		
		2.00	3.30		4.300	28.38		
		2.00	5.25		4.300	45.15		
		2.00	0.60		4.300	5.16		
	setti *(par.ug.=6*2)	12.00	2.60		4.300	134.16		
	(par.ug.=6*2)	12.00	0.30		4.300	15.48		
	giunti su muri controterra		5.15		4.300	22.14		
			8.50		4.300	36.55		
			8.30		4.300	35.69		
			4.30		4.300	18.49		
	pianta livello concourse							
	camera stagna							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=6*4)	24.00	0.45		5.350	57.78		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=7*2)	14.00	0.80		5.350	59.92		
	(par.ug.=7*2)	14.00	0.40		5.350	29.96		
	trave tipo T2		41.80		0.600	25.08		
		2.00	41.80		0.400	33.44		
	trave tipo T3		39.00		0.800	31.20		
		2.00	39.00		0.400	31.20		
			17.00		0.800	13.60		
		2.00	17.00		0.400	13.60		
	soffitto monodirezionale tipo L3		41.80		7.200	300.96		
			41.80		9.300	388.74		
	A DEDURRE							
	ingombro trave		17.00		0.800	-13.60		
	dito 1							
	asse B1							
	trave tipo T4		47.50		0.600	28.50		
		2.00	47.50		0.500	47.50		
	asse B2							
	trave tipo T5		49.45		0.800	39.56		
		2.00	49.45		0.500	49.45		
	asse B4							
	trave tipo T5		53.90		0.800	43.12		
		2.00	53.90		0.500	53.90		
	asse B5							
	trave tipo T4		41.55		0.600	24.93		
		2.00	41.55		0.500	41.55		
	asse A1							
	trave tipo T4		19.90		0.600	11.94		
		2.00	19.90		0.500	19.90		
	dito 2							
	asse D1							
	trave tipo T4		50.25		0.600	30.15		
		2.00	50.25		0.500	50.25		
	asse D2							
	trave tipo T5		36.70		0.800	29.36		
		2.00	36.70		0.500	36.70		
	asse D4							
	trave tipo T5		37.00		0.800	29.60		
		2.00	37.00		0.500	37.00		
	asse D5							
	trave tipo T4		50.25		0.600	30.15		
		2.00	50.25		0.500	50.25		
	asse C1							
	trave tipo T4		19.90		0.600	11.94		
		2.00	19.90		0.500	19.90		
	zone piene *(lung.=(((2.40+0.85)*11.00)/2))		17.88			35.76		
	dito 3							
	asse F1							
	trave tipo T4		49.00		0.600	29.40		
		2.00	49.00		0.500	49.00		
	asse F2							
	trave tipo T5		37.10		0.800	29.68		
	A RIPORTARE					5 166.94		4 182 049.67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5 166.94		4 182 049.67
	asse F4	2.00	37.10		0.500	37.10		
	trave tipo T5		36.90		0.800	29.52		
	asse F5	2.00	36.90		0.500	36.90		
	trave tipo T4		40.00		0.600	24.00		
	asse E1	2.00	40.00		0.500	40.00		
	trave tipo T4		19.90		0.600	11.94		
	zone piene *(lung.=(((2.40+0.85)*11.00)/2))	2.00	19.90		0.500	19.90		
	zona concourse		17.88			35.76		
	travi tipo T4 *(lung.=(15.85+15.00+12.00+14.45+4.85+6.20+22.00+22.00))		112.35		0.600	67.41		
	(lung.=(15.85+15.00+12.00+14.45+4.85+6.20+22.00+22.00))	2.00	112.35		0.500	112.35		
	travi tipo T5 *(lung.=(15.85+5.10+10.00+8.80+8.80+4.80+9.30+102.85+4.90+6.50+26.50+19.30+6.10+6.80+7.30+4.80))		247.70		0.800	198.16		
	(lung.=(15.85+5.10+10.00+8.80+8.80+4.80+9.30+102.85+4.90+6.50+26.50+19.30+6.10+6.80+7.30+4.80))	2.00	247.70		0.500	247.70		
	travi tipo T18 *(lung.=(9.80+27.40+10.40+23.70+21.50+6.40+15.45+17.40+15.85))		147.90		1.200	177.48		
	(lung.=(9.80+27.40+10.40+23.70+21.50+6.40+15.45+17.40+15.85))	2.00	147.90		0.500	147.90		
	travi tipo T19 *(lung.=(5.80+2.70+6.90+9.95+9.00+3.45))		37.80		1.200	45.36		
	(lung.=(5.80+2.70+6.90+9.95+9.00+3.45))	2.00	37.80		0.700	52.92		
	solai bidirezionali tipo L13		34.70			34.70		
			30.00			30.00		
			25.45			25.45		
			65.00			65.00		
			225.65			225.65		
			17.30			17.30		
			26.80			26.80		
			109.55			109.55		
	solai bidirezionali tipo L9		30.80			30.80		
	dito 1							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=15*4)	60.00	0.45		4.300	116.10		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=10*2)	20.00	0.80		4.300	68.80		
	(par.ug.=10*2)	20.00	0.40		4.300	34.40		
	nucleo scale	2.00	15.90		4.300	136.74		
	A DEDURRE							
	porta d'accesso	2.00	1.60		2.000	-6.40		
	dito 2							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=19*4)	76.00	0.45		4.300	147.06		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=10*2)	20.00	0.80		4.300	68.80		
	(par.ug.=10*2)	20.00	0.40		4.300	34.40		
	nuclei scale	2.00	16.75		4.300	144.05		
		2.00	21.25		4.300	182.75		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso *(par.ug.=2*2)	4.00	1.80		2.000	-14.40		
	(par.ug.=2*2)	4.00	1.40		2.000	-11.20		
	dito 3							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=17*4)	68.00	0.45		4.300	131.58		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=8*2)	16.00	0.80		4.300	55.04		
	(par.ug.=8*2)	16.00	0.40		4.300	27.52		
	nuclei scale	2.00	16.95		4.300	145.77		
		2.00	22.75		4.300	195.65		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso *(par.ug.=2*2)	4.00	1.80		2.000	-14.40		
	(par.ug.=2*2)	4.00	1.40		2.000	-11.20		
	zona concourse							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=42*4)	168.00	0.45		4.300	325.08		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=20*2)	40.00	0.80		4.300	137.60		
	(par.ug.=20*2)	40.00	0.40		4.300	68.80		
	nucleo scale	2.00	23.70		4.300	203.82		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso *(par.ug.=2*2)	4.00	1.80		2.000	-14.40		
	(par.ug.=2*2)	4.00	1.40		2.000	-11.20		
	setti		6.00		4.300	25.80		
		2.00	8.50		4.300	73.10		
	zona stecca							
	A R I P O R T A R E					9 256.25		4 182 049.67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9 256.25		4 182 049.67
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=6*4)	24.00	0.45		6.000	64.80		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=40*2)	80.00	0.80		6.000	384.00		
	(par.ug.=40*2)	80.00	0.40		6.000	192.00		
	setti	2.00	12.90		6.300	162.54		
		2.00	6.20		6.000	74.40		
		2.00	12.90		6.300	162.54		
		2.00	12.90		6.300	162.54		
		2.00	17.00		6.000	204.00		
		2.00	4.45		7.000	62.30		
		2.00	12.90		6.300	162.54		
		2.00	12.90		6.300	162.54		
		2.00	14.40		6.300	181.44		
		2.00	7.30		6.300	91.98		
		2.00	7.30		6.300	91.98		
		2.00	17.00		6.000	204.00		
		2.00	12.90		6.300	162.54		
		2.00	8.35		6.300	105.21		
	pianta mezzanini							
	travi tipo T8		10.00		0.900	9.00		
		2.00	10.00		0.600	12.00		
			38.00		0.900	34.20		
		2.00	38.00		0.600	45.60		
			62.50		0.900	56.25		
		2.00	62.50		0.600	75.00		
	travi tipo T16		8.85		0.580	5.13		
		2.00	8.85		0.400	7.08		
	travi tipo T16		8.85		0.580	5.13		
		2.00	8.85		0.400	7.08		
	solaio bidirezionale tipo L8		35.65	12.850		458.10		
	A DEDURRE							
	nucleo centrale		9.45		7.350	-69.46		
	apertura vano scale		72.65			-72.65		
			112.60			112.60		
	solaio bidirezionale tipo L11		8.85	6.750		59.74		
	A DEDURRE							
	apertura su solaio		6.35	1.800		-11.43		
	scalinata esterna		27.90		0.400	11.16		
		2.00	27.90		0.600	33.48		
			27.90	3.250		90.67		
	pilastrini tipo P2	2.00	0.80		2.500	4.00		
		2.00	0.40		2.500	2.00		
		2.00	0.80		3.100	4.96		
		2.00	0.40		3.100	2.48		
	(par.ug.=2*2)	4.00	0.80		3.700	11.84		
	(par.ug.=2*2)	4.00	0.40		3.700	5.92		
	nucleo centrale	2.00	31.65		3.700	234.21		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso	2.00	1.75		2.100	-7.35		
		2.00	0.90		2.100	-3.78		
	pianta livello copertura concourse							
	dito 1							
	asse B1							
	trave tipo T6	3.00	47.50		0.600	85.50		
	asse B2							
	trave tipo T7	2.00	49.45		0.800	39.56		
			49.45		0.600	59.34		
	asse B4							
	trave tipo T7	2.00	53.90		0.800	43.12		
			53.90		0.600	64.68		
	asse B5							
	trave tipo T6	3.00	41.55		0.600	74.79		
	asse A1							
	trave tipo T6	3.00	19.90		0.600	35.82		
	dito 2							
	asse D1							
	trave tipo T6	3.00	50.25		0.600	90.45		
	asse D2							
	trave tipo T7	2.00	36.70		0.800	29.36		
			36.70		0.600	44.04		
	asse D4							
	trave tipo T7	2.00	37.00		0.800	29.60		
			37.00		0.600	44.40		
	asse D5							
	trave tipo T6	3.00	50.25		0.600	90.45		
	asse C1							
	trave tipo T6	3.00	19.90		0.600	35.82		
	A R I P O R T A R E					13 777.49		4 182 049.67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					13 777.49		4 182 049.67
	zone piene $*(lung.=(((2.40+0.85)*11.00)/2))$ dito 3		17.88			35.76		
	asse F1							
	trave tipo T6	3.00	49.00		0.600	88.20		
	asse F2							
	trave tipo T7	2.00	37.10		0.800	29.68		
			37.10		0.600	44.52		
	asse F4							
	trave tipo T7	2.00	36.90		0.800	29.52		
			36.90		0.600	44.28		
	asse F5							
	trave tipo T6	3.00	40.00		0.600	72.00		
	asse E1							
	trave tipo T6	3.00	19.90		0.600	35.82		
	zone piene $*(lung.=(((2.40+0.85)*11.00)/2))$		17.88			35.76		
	zone laterali concorse							
	trave tipo T6 $*(lung.=((15.80+4.85+15.00+12.00+4.80+4.80+34.35)))$	3.00	91.60		0.600	164.88		
	trave tipo T7 $*(lung.=((15.85+4.85+15.60+15.00+7.15+11.35+8.80+9.20+16.30+4.90+5.00+4.90+6.80+4.85+4.85+21.40+20.00)))$ $(lung.=((15.85+4.85+15.60+15.00+7.15+11.35+8.80+9.20+16.30+4.90+5.00+4.90+6.80+4.85+4.85+21.40+20.00)))$		176.80		0.800	141.44		
	trave tipo T20 $*(lung.=((13.40+6.40+95.20+26.00+7.40+4.10+28.90+11.70+3.70+22.80+10.15)))$ $(lung.=((13.40+6.40+95.20+26.00+7.40+4.10+28.90+11.70+3.70+22.80+10.15)))$	2.00	176.80		0.600	212.16		
	solai bidirezionali tipo L3 su nuclei scala		229.75		1.200	275.70		
		2.00	229.75		0.800	367.60		
			16.45			16.45		
			18.20			18.20		
			18.65			18.65		
			34.30			34.30		
			30.00			30.00		
			34.30			34.30		
	camera stagna							
	travi tipo T10	2.00	41.80		0.700	29.26		
			41.80		0.600	50.16		
	travi tipo T11	2.00	37.35		0.800	29.88		
			37.50		0.700	52.50		
	solai bidirezionali tipo I3		73.40			73.40		
	stecca							
	pianta mezzanino servizi generali							
	travi tipo T16	2.00	8.85		0.580	5.13		
			8.85		0.400	7.08		
	solai bidirezionali L1		6.00	8.850		53.10		
			1.60	2.450		3.92		
	travi tipo T8	2.00	40.00		0.900	36.00		
			40.00		0.600	48.00		
		2.00	92.80		0.900	83.52		
			92.80		0.600	111.36		
	travi tipo T9	2.00	43.60		0.900	39.24		
			43.60		0.800	69.76		
		2.00	92.80		0.900	83.52		
			92.80		0.800	148.48		
	stecca							
	nuclei centrali		36.20	7.250		262.45		
			31.60	3.950		124.82		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso/finestre		1.55		2.200	-3.41		
			2.35		2.200	-5.17		
			1.00		2.200	-2.20		
			1.75		1.400	-2.45		
	solai bidirezionali tipo L8		67.25			67.25		
			32.60			32.60		
			91.35			91.35		
	A DEDURRE							
	aperture impianti/vano scala		2.00			-2.00		
			44.00			-44.00		
	solai bidirezionali L8 zona rampa d'accesso		91.10			91.10		
			134.80			134.80		
	solai monodirezionali L15 zona stecca/ murocontroterra		71.50		3.550	253.82		
	strutture scale all'interno dei nuclei							
	dito 1	14.00	9.00		1.200	10.80		
			1.20		0.180	3.02		
	A RIPORTARE					17 443.80		4 182 049.67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					17 443.80		4 182 049.67
			4.10		1.200	4.92		
			6.10			6.10		
		16.00	1.20		0.180	3.46		
	dito 2		9.00		1.200	10.80		
		14.00	1.20		0.180	3.02		
			9.60		1.200	11.52		
		16.00	1.20		0.180	3.46		
	dito 3		9.00		1.200	10.80		
		14.00	1.20		0.180	3.02		
			9.60		1.200	11.52		
		16.00	1.20		0.180	3.46		
	stecca		8.70		1.200	10.44		
		14.00	1.20		0.180	3.02		
	massima sicurezza		10.60		1.200	12.72		
		24.00	1.20		0.180	5.18		
	Correzione per approssimazione					0.03		
						17 547.27		
						17 917.94		
						-370.67		
						17 547.27		
							28.24	495 534.90
17 / 1638 H.3.040	Casseforme. Compenso per ulteriori armature di sostegno casseri pianta livello -2 dal concorso setti di fodazione dito 1 asse B1 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse B2 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse B4 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse B5 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse A1 *(lung.=(7.60+3.00+7.60))*(H/ peso=(3.75-3.50)) nucleo scale *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse A5 *(lung.=(7.50+5.15+7.50))*(H/ peso=(3.75-3.50)) dito 2 asse D1 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse D2 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse D4 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse D1 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse C1 *(lung.=(7.60+3.30+7.50))*(H/ peso=(3.75-3.50)) nucleo scale *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse C5 *(lung.=(7.50+5.60+7.50))*(H/ peso=(3.75-3.50)) dito 3 asse F1 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse F2 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse F4 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse F5 *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse E1 *(lung.=(7.50+3.00+7.60))*(H/ peso=(3.75-3.50)) nucleo scale *(H/peso=(3.75-3.50)) (H/peso=(3.75-3.50)) asse E5 *(lung.=(7.50+5.75+7.50))*(H/ peso=(3.75-3.50)) camera stagna	2.00	28.10		0.250	14.05		
			0.40		0.250	0.10		
		2.00	29.15		0.250	14.57		
			0.40		0.250	0.10		
		2.00	29.30		0.250	14.65		
			0.40		0.250	0.10		
		2.00	28.45		0.250	14.22		
			0.40		0.250	0.10		
			18.20		0.250	9.10		
		2.00	3.75		0.250	1.88		
		2.00	4.00		0.250	2.00		
			20.15		0.250	10.07		
		2.00	30.00		0.250	15.00		
			0.40		0.250	0.10		
		2.00	30.90		0.250	15.45		
			0.40		0.250	0.10		
		2.00	30.90		0.250	15.45		
			0.40		0.250	0.10		
		2.00	30.00		0.250	15.00		
			0.40		0.250	0.10		
			18.40		0.250	9.20		
		2.00	3.85		0.250	1.93		
		2.00	4.25		0.250	2.13		
			20.60		0.250	10.30		
		2.00	29.50		0.250	14.75		
			0.40		0.250	0.10		
		2.00	29.90		0.250	14.95		
			0.40		0.250	0.10		
		2.00	29.80		0.250	14.90		
			0.40		0.250	0.10		
		2.00	29.30		0.250	14.65		
			0.40		0.250	0.10		
			18.10		0.250	9.05		
		2.00	3.90		0.250	1.95		
		2.00	4.30		0.250	2.15		
			20.75		0.250	10.38		
	A RIPORTARE					248.98		4 677 584.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					248.98		4 677 584.57
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90+38.30))*(H/peso=(4.60-3.50))		120.00		1.100	264.00		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+23.55+14.60+23.55+1.80+180))*(H/peso=(4.60-3.50))		258.10		1.100	567.82		
	(lung.=(2.80+2.80+6.50))*(H/peso=(4.60-3.50))		12.10		1.100	26.62		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=7*2)*(H/peso=(4.60-3.50))	14.00	0.80		1.100	12.32		
	(par.ug.=7*2)*(H/peso=(4.60-3.50))	14.00	0.40		1.100	6.16		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna *(H/peso=(5.50-3.50))	2.00	10.00		2.000	40.00		
	(H/peso=(5.50-3.50))	2.00	10.00		2.000	40.00		
	(H/peso=(5.50-3.50))	2.00	6.40		2.000	25.60		
	(H/peso=(5.50-3.50))	2.00	5.00		2.000	20.00		
	(H/peso=(5.50-3.50))	2.00	8.20		2.000	32.80		
	pianta livello -1 dal concourse dito 1							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=13*4)*(H/peso=(4.30-3.50))	52.00	0.45		0.800	18.72		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=4*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	8.00	0.80		0.800	5.12		
	(par.ug.=4*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	8.00	0.40		0.800	2.56		
	dito 2							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=13*4)*(H/peso=(4.30-3.50))	52.00	0.45		0.800	18.72		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=4*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	8.00	0.80		0.800	5.12		
	(par.ug.=4*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	8.00	0.40		0.800	2.56		
	dito 3							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=13*4)*(H/peso=(4.30-3.50))	52.00	0.45		0.800	18.72		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=4*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	8.00	0.80		0.800	5.12		
	(par.ug.=4*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	8.00	0.40		0.800	2.56		
	camera stagna							
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90))*(H/peso=(4.80-3.50))		81.70		1.300	212.42		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+23.60+14.60+23.60+1.80+1.80+2.80+6.50+2.80))*(H/peso=(4.80-3.50))		92.10		1.300	239.46		
	divisori box interno *(lung.=(5.10+6.00+5.20+6.00+5.20+4.25+4.25+5.10+4.25+23.00+4.95+4.95+4.95+4.95))*(H/peso=(4.80-3.50))		88.15		1.300	229.19		
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=6*4)*(H/peso=(4.50-3.50))	24.00	0.45		1.000	10.80		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=7*2)*(H/peso=(4.50-3.50))	14.00	0.80		1.000	11.20		
	(par.ug.=7*2)*(H/peso=(4.50-3.50))	14.00	0.40		1.000	5.60		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna *(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	16.50		0.800	26.40		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	17.20		0.800	27.52		
	trave tipo T1 *(H/peso=(4.50-3.50))	2.00	37.35	0.800	1.000	29.88		
	(H/peso=(4.50-3.50))	2.00	37.35	0.500	1.000	37.35		
	.(H/peso=(4.50-3.50))	2.00	18.50	0.800	1.000	14.80		
	.(H/peso=(4.50-3.50))	2.00	18.50	0.500	1.000	18.50		
	solaio monodirezionale tipo L1 *(H/peso=(4.50-3.50))		41.20	17.850	1.000	735.42		
	muri controterra zona concourse *(H/peso=(4.80-3.50))	2.00	223.00		1.300	579.80		
	zona concourse							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=60*4)*(H/peso=(4.30-3.50))	240.00	0.45		0.800	86.40		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=65*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	130.00	0.80		0.800	83.20		
	(par.ug.=65*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	130.00	0.40		0.800	41.60		
	setti nuclei *(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	14.50		0.800	23.20		
	.(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	3.65		0.800	5.84		
	.(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	5.30		0.800	8.48		
	.(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	0.60		0.800	0.96		
	.(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	12.00		0.800	19.20		
	.(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	3.00		0.800	4.80		
	.(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	2.70		0.800	4.32		
	.(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	0.60		0.800	0.96		
	.(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	13.00		0.800	20.80		
	A RIPORTARE					3 841.60		4 677 584.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3 841.60		4 677 584.57
	. *(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	3.30		0.800	5.28		
	. *(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	5.25		0.800	8.40		
	. *(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	0.60		0.800	0.96		
	setti *(par.ug.=6*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	12.00	2.60		0.800	24.96		
	(par.ug.=6*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	12.00	0.30		0.800	2.88		
	giunti su muri controterra *(H/peso=(4.30-3.50))		5.15		0.800	4.12		
	(H/peso=(4.30-3.50))		8.50		0.800	6.80		
	(H/peso=(4.30-3.50))		8.30		0.800	6.64		
	(H/peso=(4.30-3.50))		4.30		0.800	3.44		
	muro di contenimento rampa accesso camera stagna *(lung.=((17.30+2.30)*41.30/2))*(H/peso=((17.30-3.5)/2))		404.74		6.900	5 585.41		
	pianta livello concourse camera stagna							
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90))*(H/peso=(5.35-3.50))		81.70		1.850	302.29		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+26.60+14.60+23.60+1.80+1.80))*(H/peso=(5.35-3.50))		83.00		1.850	307.10		
	(lung.=(6.55+2.80+2.80))*(H/peso=(5.35-3.50))		12.15		1.850	44.96		
	trave tipo T2 *(H/peso=(5.35-3.50))		41.80	0.600	1.850	46.40		
	(H/peso=(5.35-3.50))	2.00	41.80	0.400	1.850	61.86		
	trave tipo T3 *(H/peso=(5.35-3.50))		39.00	0.800	1.850	57.72		
	(H/peso=(5.35-3.50))	2.00	39.00	0.400	1.850	57.72		
	(H/peso=(5.35-3.50))		17.00	0.800	1.850	25.16		
	(H/peso=(5.35-3.50))	2.00	17.00	0.400	1.850	25.16		
	solaio monodirezionale tipo L3 *(H/peso=(5.35-3.50))		41.80	7.200	1.850	556.78		
	(H/peso=(5.35-3.50))		41.80	9.300	1.850	719.17		
	dito 1							
	asse B1							
	trave tipo T4							
	(H/peso=(4.30-3.50))		47.50	0.600	0.800	22.80		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	47.50	0.500	0.800	38.00		
	asse B2							
	trave tipo T5							
	(H/peso=(4.30-3.50))		49.45	0.800	0.800	31.65		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	49.45	0.500	0.800	39.56		
	asse B4							
	trave tipo T5							
	(H/peso=(4.30-3.50))		53.90	0.800	0.800	34.50		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	53.90	0.500	0.800	43.12		
	asse B5							
	trave tipo T4							
	(H/peso=(4.30-3.50))		41.55	0.600	0.800	19.94		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	41.55	0.500	0.800	33.24		
	asse A1							
	trave tipo T4 *(H/peso=(4.30-3.50))		19.90	0.600	0.800	9.55		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	19.90	0.500	0.800	15.92		
	dito 2							
	asse D1							
	trave tipo T4 *(H/peso=(4.30-3.50))		50.25	0.600	0.800	24.12		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	50.25	0.500	0.800	40.20		
	asse D2							
	trave tipo T5 *(H/peso=(4.30-3.50))		36.70	0.800	0.800	23.49		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	36.70	0.500	0.800	29.36		
	asse D4							
	trave tipo T5 *(H/peso=(4.30-3.50))		37.00	0.800	0.800	23.68		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	37.00	0.500	0.800	29.60		
	asse D5							
	trave tipo T4 *(H/peso=(4.30-3.50))		50.25	0.600	0.800	24.12		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	50.25	0.500	0.800	40.20		
	asse C1							
	trave tipo T4 *(H/peso=(4.30-3.50))		19.90	0.600	0.800	9.55		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	19.90	0.500	0.800	15.92		
	zone piene *(lung.(((2.40+0.85)*11.00)/2))*		17.88		0.800	28.61		
	(H/peso=(4.30-3.50))							
	dito 3							
	asse F1							
	trave tipo T4 *(H/peso=(4.30-3.50))		49.00	0.600	0.800	23.52		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	49.00	0.500	0.800	39.20		
	asse F2							
	trave tipo T5 *(H/peso=(4.30-3.50))		37.10	0.800	0.800	23.74		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	37.10	0.500	0.800	29.68		
	A RIPORTARE					12 388.08		4 677 584.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					12 388.08		4 677 584.57
	asse F4							
	trave tipo T5 *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))	2.00	36.90	0.800	0.800	23.62		
	asse F5							
	trave tipo T4 *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))	2.00	40.00	0.600	0.800	19.20		
	asse E1							
	trave tipo T4 *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))	2.00	19.90	0.600	0.800	9.55		
	zone piene *(lung.=((2.40+0.85)*11.00)/2)* (H/peso=(4.30-3.50))		17.88		0.800	28.61		
	zona concourse							
	travi tipo T4 *(lung.=(15.85+15.00+12.00+ 14.45+4.85+6.20+22.00+22.00))*(H/ peso=(4.30-3.50))		112.35	0.600	0.800	53.93		
	(lung.=(15.85+15.00+12.00+14.45+4.85+ 6.20+22.00+22.00))*(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	112.35	0.500	0.800	89.88		
	travi tipo T5							
	(lung.=(15.85+5.10+10.00+8.80+8.80+4.80+ 9.30+102.85+4.90+6.50+26.50+19.30+6.10+ 6.80+7.30+4.80))*(H/peso=(4.30-3.50))		247.70	0.800	0.800	158.53		
	(lung.=(15.85+5.10+10.00+8.80+8.80+4.80+ 9.30+102.85+4.90+6.50+26.50+19.30+6.10+ 6.80+7.30+4.80))*(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	247.70	0.500	0.800	198.16		
	travi tipo T18 *(lung.=(9.80+27.40+10.40+ 23.70+21.50+6.40+15.45+17.40+15.85))*(H/ peso=(4.30-3.50))		147.90	1.200	0.800	141.98		
	(lung.=(9.80+27.40+10.40+23.70+21.50+ 6.40+15.45+17.40+15.85))*(H/peso=(4.30- 3.50))	2.00	147.90	0.500	0.800	118.32		
	travi tipo T19 *(lung.=(5.80+2.70+6.90+ 9.95+9.00+3.45))*(H/peso=(4.30-3.50))		37.80	1.200	0.800	36.29		
	(lung.=(5.80+2.70+6.90+9.95+9.00+3.45))* (H/peso=(4.30-3.50))	2.00	37.80	0.700	0.800	42.34		
	solai bidirezionali tipo L13 *(H/peso=(4.30- 3.50))		34.70		0.800	27.76		
	(H/peso=(4.30-3.50))		30.00		0.800	24.00		
	(H/peso=(4.30-3.50))		25.45		0.800	20.36		
	(H/peso=(4.30-3.50))		65.00		0.800	52.00		
	(H/peso=(4.30-3.50))		225.65		0.800	180.52		
	(H/peso=(4.30-3.50))		17.30		0.800	13.84		
	(H/peso=(4.30-3.50))		26.80		0.800	21.44		
	(H/peso=(4.30-3.50))		109.55		0.800	87.64		
	solai bidirezionali tipo L9 *(H/peso=(4.30- 3.50))		30.80		0.800	24.64		
	dito 1							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=15*4)*(H/ peso=(4.30-3.50))	60.00	0.45		0.800	21.60		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=10*2)*(H/ peso=(4.30-3.50))	20.00	0.80		0.800	12.80		
	(par.ug.=10*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	20.00	0.40		0.800	6.40		
	nucleo scale *(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	15.90		0.800	25.44		
	dito 2							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=19*4)*(H/ peso=(4.30-3.50))	76.00	0.45		0.800	27.36		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=10*2)*(H/ peso=(4.30-3.50))	20.00	0.80		0.800	12.80		
	(par.ug.=10*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	20.00	0.40		0.800	6.40		
	nuclei scale *(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	16.75		0.800	26.80		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	21.25		0.800	34.00		
	dito 3							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=17*4)*(H/ peso=(4.30-3.50))	68.00	0.45		0.800	24.48		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=8*2)*(H/ peso=(4.30-3.50))	16.00	0.80		0.800	10.24		
	(par.ug.=8*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	16.00	0.40		0.800	5.12		
	nuclei scale *(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	16.95		0.800	27.12		
	(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	22.75		0.800	36.40		
	zona concourse							
	pilastrini tipo P1 *(par.ug.=42*4)*(H/ peso=(4.30-3.50))	168.00	0.45	0.450	0.800	27.22		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=20*2)*(H/ peso=(4.30-3.50))	40.00	0.80		0.800	25.60		
	(par.ug.=20*2)*(H/peso=(4.30-3.50))	40.00	0.40		0.800	12.80		
	nuclei scale *(H/peso=(4.30-3.50))	2.00	23.70		0.800	37.92		
	setti *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	4.80		
	A RIPORTARE					14 223.43		4 677 584.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14 223.43		4 677 584.57
	(H/peso=(4.30-3.50)) pianta livello concourse muro controterra cavedio stecca *(H/ peso=(9.00-3.50))	2.00	8.50		0.800	13.60		
	(H/peso=(7.00-3.50))	2.00	77.30		5.500	850.30		
	(H/peso=(6.80-3.50))	2.00	46.30		3.500	324.10		
	(H/peso=(6.80-3.50))	2.00	65.90		3.300	434.94		
	(H/peso=(6.80-3.50))	2.00	26.60		3.300	175.56		
	zona stecca pilastrini tipo P1 *(par.ug.=6*4)*(H/ peso=(6.00-3.50))	24.00	0.45		2.500	27.00		
	pilastrini tipo P2 *(par.ug.=40*2)*(H/ peso=(6.00-3.50))	80.00	0.80		2.500	160.00		
	(par.ug.=40*2)*(H/peso=(6.00-3.50))	80.00	0.40		2.500	80.00		
	setti *(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	12.90		2.800	72.24		
	(H/peso=(6.00-3.50))	2.00	6.20		2.500	31.00		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	12.90		2.800	72.24		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	12.90		2.800	72.24		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	12.90		2.800	72.24		
	(H/peso=(6.00-3.50))	2.00	17.00		2.500	85.00		
	(H/peso=(7.00-3.50))	2.00	4.45		3.500	31.15		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	12.90		2.800	72.24		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	12.90		2.800	72.24		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	14.40		2.800	80.64		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	7.30		2.800	40.88		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	7.30		2.800	40.88		
	(H/peso=(6.00-3.50))	2.00	17.00		2.500	85.00		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	12.90		2.800	72.24		
	(H/peso=(6.30-3.50))	2.00	8.35		2.800	46.76		
	pianta mezzanini scalinata esterna *(H/peso=(6.00-3.50))		27.90	0.400	2.500	27.90		
	(H/peso=(6.00-3.50))	2.00	27.90	0.600	2.500	83.70		
	(H/peso=(6.00-3.50))		27.90	3.250	2.500	226.69		
	pianta livello copertura concourse dito 1 asse B1 trave tipo T6 *(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	47.50	0.600	1.300	111.15		
	asse B2 trave tipo T7 *(H/peso=(4.80-3.50))		49.45	0.800	1.300	51.43		
	(H/peso=(4.80-3.50))	2.00	49.45	0.600	1.300	77.14		
	asse B4 trave tipo T7 *(H/peso=(4.80-3.50))		53.90	0.800	1.300	56.06		
	(H/peso=(4.80-3.50))	2.00	53.90	0.600	1.300	84.08		
	asse B5 trave tipo T6 *(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	41.55	0.600	1.300	97.23		
	asse A1 trave tipo T6 *(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	19.90	0.600	1.300	46.57		
	dito 2 asse D1 trave tipo T6 *(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	50.25	0.600	1.300	117.59		
	asse D2 trave tipo T7 *(H/peso=(4.80-3.50))		36.70	0.800	1.300	38.17		
	(H/peso=(4.80-3.50))	2.00	36.70	0.600	1.300	57.25		
	asse D4 trave tipo T7 *(H/peso=(4.80-3.50))		37.00	0.800	1.300	38.48		
	(H/peso=(4.80-3.50))	2.00	37.00	0.600	1.300	57.72		
	asse D5 trave tipo T6 *(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	50.25	0.600	1.300	117.59		
	asse C1 trave tipo T6 *(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	19.90	0.600	1.300	46.57		
	zone piene *(lung.=(((2.40+0.85)*11.00)/2))* (H/peso=(4.80-3.50))		17.88		1.300	46.49		
	dito 3 asse F1 trave tipo T6 *(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	49.00	0.600	1.300	114.66		
	asse F2 trave tipo T7 *(H/peso=(4.80-3.50))		37.10	0.800	1.300	38.58		
	(H/peso=(4.80-3.50))	2.00	37.10	0.600	1.300	57.88		
	asse F4 trave tipo T7 *(H/peso=(4.80-3.50))		36.90	0.800	1.300	38.38		
	(H/peso=(4.80-3.50))	2.00	36.90	0.600	1.300	57.56		
	asse F5 trave tipo T6 *(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	40.00	0.600	1.300	93.60		
	asse E1 trave tipo T6 *(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	19.90	0.600	1.300	46.57		
	zone piene *(lung.=(((2.40+0.85)*11.00)/2))* (H/peso=(4.80-3.50))		17.88		1.300	46.49		
	zone laterali concourse							
	A R I P O R T A R E					19 039.21		4 677 584.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					19 039.21		4 677 584.57
	trave tipo T6 *(lung.=(15.80+4.85+15.00+12.00+4.80+4.80+34.35))*(H/peso=(4.80-3.50))	3.00	91.60	0.600	1.300	214.34		
	trave tipo T7 *(lung.=(15.85+4.85+15.60+15.00+7.15+11.35+8.80+9.20+16.30+4.90+5.00+4.90+6.80+4.85+4.85+21.40+20.00))*(H/peso=(4.80-3.50))		176.80	0.800	1.300	183.87		
	(lung.=(15.85+4.85+15.60+15.00+7.15+11.35+8.80+9.20+16.30+4.90+5.00+4.90+6.80+4.85+4.85+21.40+20.00))*(H/peso=(4.80-3.50))	2.00	176.80	0.600	1.300	275.81		
	trave tipo T20 *(lung.=(13.40+6.40+95.20+26.00+7.40+4.10+28.90+11.70+3.70+22.80+10.15))*(H/peso=(4.80-3.50))		229.75	1.200	1.300	358.41		
	(lung.=(13.40+6.40+95.20+26.00+7.40+4.10+28.90+11.70+3.70+22.80+10.15))*(H/peso=(4.80-3.50))	2.00	229.75	0.800	1.300	477.88		
	copertura concourse travi anima a T parte inferiore							
	zona 1 *(lung.=(8.60+11.25+11.75+10.30+9.00+7.80+6.70+5.75+4.85+4.00+3.30+1.80+4.10+6.60+8.00+10.70+11.40+13.70+12.90))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	152.50	1.050	0.700	224.17		
	zona 2 *(lung.=(2.30+2.35+3.40+2.80+4.10+4.00))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	18.95	1.050	0.700	27.86		
	zona 3 *(lung.=(2.40+2.30+2.25+2.20+2.20+2.25+2.30+2.45+2.60+2.75+2.95+3.20+3.50+3.80+4.15+4.55+4.95+5.40+5.90+6.45+26.90+17.80+9.60+4.10))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	126.95	1.050	0.700	186.62		
	zona 4 *(lung.=(6.75+6.30+8.00+8.20+10.80+12.60+13.80+13.20+14.80+14.60+16.65+17.00+19.90+16.45+15.75+13.65+3.20+6.50+9.70+13.15+17.00+19.20+18.60+17.50+16.95+16.20+10.55))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	357.00	1.050	0.700	524.79		
	zona 5 *(lung.=(21.50+9.10+10.00+14.10+14.65+15.45+3.70+12.40+12.00+11.90+11.50+9.20+9.00+9.90+10.60+3.60+3.40+2.90+2.20+2.10))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	189.20	1.050	0.700	278.12		
	zona 6 *(lung.=(1.15+2.30+3.70+6.40+7.50+2.10+2.20+3.20+4.80+7.60))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	40.95	1.050	0.700	60.20		
	zona 7 *(lung.=(17.30+16.30+15.75+15.15+14.50+14.00+13.45+10.30+10.00+9.50+9.30+8.10+6.30+12.80+12.20+14.70+15.45+16.40+15.80+10.20+6.60+4.60+4.20+3.40+3.00))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	279.30	1.050	0.700	410.57		
	zona 8 *(lung.=(2.50+2.00+1.60+1.40+1.00+0.70+0.65+0.65+0.75+0.90+1.00+7.00+1.70+1.40))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	23.25	1.050	0.700	34.18		
	zona 9 *(lung.=(7.50+5.55+1.95+2.55+1.50+1.80+3.60+3.10+3.10+1.10))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	31.75	1.050	0.700	46.67		
	zona 10 *(lung.=(11.75+11.50+7.20+3.90+4.70+5.60+4.50+3.70+3.35+2.95+2.45))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	61.60	1.050	0.700	90.55		
	zona 11 *(lung.=(8.90+5.85+3.50+2.00+2.00+2.00+3.35+4.00))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	33.80	1.050	0.700	49.69		
	zona 12 *(lung.=(11.30+12.10+13.00+13.90+13.70+13.50+9.90+4.00+2.60+2.60+2.50+2.40+2.40+4.60+6.70+9.40+8.80+8.20+7.80+7.50+11.50))*(H/peso=(4.20-3.50))	2.00	168.40	1.050	0.700	247.55		
	parte inferiore (soletta copertura) *(H/peso=(5.25-3.50))		1876.00		1.750	3 283.00		
	solai bidirezionali tipo L3 su nuclei scala *(H/peso=(4.80-3.50))		16.45		1.300	21.39		
	(H/peso=(4.80-3.50))		18.20		1.300	23.66		
	(H/peso=(4.80-3.50))		18.65		1.300	24.24		
	(H/peso=(4.80-3.50))		34.30		1.300	44.59		
	(H/peso=(4.80-3.50))		30.00		1.300	39.00		
	(H/peso=(4.80-3.50))		34.30		1.300	44.59		
	camera stagna							
	travi tipo T10 *(H/peso=(5.30-3.50))		41.80	0.700	1.800	52.67		
	A RIPORTARE					26 263.63		4 677 584.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					26 263.63		4 677 584.57
	(H/peso=(5.30-3.50)) travi tipo T11 *(H/peso=(5.30-3.50))	2.00	41.80	0.600	1.800	90.29		
	(H/peso=(5.30-3.50)) solai bidirezionali tipo I3 *(H/peso=(5.30-3.50))	2.00	37.50	0.700	1.800	53.78		
	stecca travi tipo T8 *(H/peso=(6.00-3.50))		73.40		1.800	94.50		
	(H/peso=(6.00-3.50)) (H/peso=(6.00-3.50))	2.00	40.00	0.900	2.500	132.12		
	(H/peso=(6.00-3.50)) (H/peso=(6.00-3.50))	2.00	40.00	0.600	2.500	90.00		
	(H/peso=(6.00-3.50)) travi tipo T9 *(H/peso=(6.00-3.50))	2.00	92.80	0.900	2.500	120.00		
	(H/peso=(6.00-3.50)) (H/peso=(6.00-3.50))	2.00	92.80	0.600	2.500	208.80		
	(H/peso=(6.00-3.50)) stecca	2.00	92.80	0.800	2.500	278.40		
	nuclei centrali *(H/peso=(7.25-3.50)) (H/peso=(3.95-3.50))		36.20		3.750	98.10		
	(H/peso=(3.95-3.50)) solai bidirezionali tipo L8 *(H/peso=(6.30-3.50))		31.60		0.450	174.40		
	(H/peso=(6.30-3.50)) (H/peso=(3.95-3.50))		67.25		2.800	135.75		
	(H/peso=(6.30-3.50)) solai bidirezionali L8 zona rampa d'accesso		32.60		2.800	14.22		
	*(H/peso=(6.90-3.50)) (H/peso=(6.90-3.50))		91.35		0.450	41.11		
	solai monodirezionali L15 zona stecca/ murocontroterra *(H/peso=(6.00-3.50))		91.10	3.550	3.400	309.74		
	Correzione per approssimazione		134.80		3.400	458.32		
	mqxm		71.50		2.500	634.56		
						0.05		
						30 057.35		
	SOMMANO mqxm					30 057.35	1.86	55 906.67
18 / 1639 H.3.030	Casseforme. Per particolari forme geometriche anche curvilinee, elementi copertura concourse travi anima a T parte inferiore zona 1 *(lung.=(8.60+11.25+11.75+10.30+ 9.00+7.80+6.70+5.75+4.85+4.00+3.30+1.80+ 4.10+6.60+8.00+10.70+11.40+13.70+12.90))	2.00	152.50		1.050	320.25		
	zona 2 *(lung.=(2.30+2.35+3.40+2.80+4.10+ 4.00))	2.00	18.95		1.050	39.80		
	zona 3 *(lung.=(2.40+2.30+2.25+2.20+2.20+ 2.25+2.30+2.45+2.60+2.75+2.95+3.20+3.50+ 3.80+4.15+4.55+4.95+5.40+5.90+6.45+ 26.90+17.80+9.60+4.10))	2.00	126.95		1.050	266.60		
	zona 4 *(lung.=(6.75+6.30+8.00+8.20+ 10.80+12.60+13.80+13.20+14.80+14.60+ 16.65+17.00+19.90+16.45+15.75+13.65+ 3.20+6.50+9.70+13.15+17.00+19.20+18.60+ 17.50+16.95+16.20+10.55))	2.00	357.00		1.050	749.70		
	zona 5 *(lung.=(21.50+9.10+10.00+14.10+ 14.65+15.45+3.70+12.40+12.00+11.90+ 11.50+9.20+9.00+9.90+10.60+3.60+3.40+ 2.90+2.20+2.10))	2.00	189.20		1.050	397.32		
	zona 6 *(lung.=(1.15+2.30+3.70+6.40+7.50+ 2.10+2.20+3.20+4.80+7.60))	2.00	40.95		1.050	86.00		
	zona 7 *(lung.=(17.30+16.30+15.75+15.15+ 14.50+14.00+13.45+10.30+10.00+9.50+ 9.30+8.10+6.30+12.80+12.20+14.70+15.45+ 16.40+15.80+10.20+6.60+4.60+4.20+3.40+ 3.00))	2.00	279.30		1.050	586.53		
	zona 8 *(lung.=(2.50+2.00+1.60+1.40+1.00+ 0.70+0.65+0.65+0.75+0.90+1.00+7.00+1.70+ 1.40))	2.00	23.25		1.050	48.83		
	zona 9 *(lung.=(7.50+5.55+1.95+2.55+1.50+ 1.80+3.60+3.10+3.10+1.10))	2.00	31.75		1.050	66.67		
	zona 10 *(lung.=(11.75+11.50+7.20+3.90+ 4.70+5.60+4.50+3.70+3.35+2.95+2.45))	2.00	61.60		1.050	129.36		
	zona 11 *(lung.=(8.90+5.85+3.50+2.00+ 2.00+2.00+2.20+3.35+4.00))	2.00	33.80		1.050	70.98		
	zona 12 *(lung.=(11.30+12.10+13.00+13.90+ 13.70+13.50+9.90+4.00+2.60+2.60+2.50+ 2.40+2.40+4.60+6.70+9.40+8.80+8.20+7.80+ 7.80))							
	A R I P O R T A R E					2 762.04		4 733 491.24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2 762.04		4 733 491.24
	7.50+11.50)) parte inferiore (soletta copertura) Correzione per approssimazione	2.00	168.40 1876.00		1.050	353.64 1 876.00 0.01		
	mq					4 991.69		
	SOMMANO mq					4 991.69	34.93	174 359.73
19 / 1640 H.4.010	Barre in acciaio FeB44K per strutture in c.a. pianta livello -2 dal concorso travi rovescie/platee di fondazione incidenza armatura 200 kg/m3 dito 1 dito 2 dito 3 camera stagna rampa di accesso camera stagna plinti pilastri incidenza armatura 90 kg/m3 soffitto bidirezionale controterra incidenza armatura 150 kg/m3 fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna setti di fondazione dito 1 dito 2 dito 3 fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna pianta livello -1 dal concorso fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna dito 1 dito 2 dito 3 zona concorso travi rovesce di collegamento longitudinali travi rovesce di collegamento trasversali zone piene nuclei scala fondazione muri controterra zona concorso zona concorso solai controterra bidirezionali tipo L2 pianta livello -2 dal concorso camera stagna pareti box esterno incidenza armatura 230 kg/m3 pareti box interno incidenza armatura 230 kg/m3 pianta livello -1 dal concorso nucleo scale su dito 1 nucleo scale su dito 2 nucleo scale su dito 3 camera stagna pareti box esterno incidenza armatura 230 kg/m3 pareti box interno incidenza armatura 230 kg/m3 divisori box interno muri controterra zona concorso incidenza armatura 150 kg/m3 muro di contenimento rampa accesso camerastagna incidenza armatura 230 kg/m3 pianta livello -2 dal concorso camera stagna incidenza armatura 250 kg/m3 pilastri tipo P2 pianta livello -1 dal concorso dito 1 pilastri tipo P1-P2 dito 2 pilastri tipo P1-P2 dito 3 pilastri tipo P1-P2	200.00 200.00 200.00 200.00 200.00 90.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 150.00 200.00 200.00 150.00 150.00 150.00 230.00 230.00 230.00 250.00 250.00 250.00 230.00 230.00 230.00 150.00 230.00 230.00 250.00 250.00 250.00 250.00 250.00 250.00 250.00 250.00	226.56 225.36 224.62 725.34 249.26 77.00 68.82 58.52 171.90 180.22 176.57 87.12 87.50 128.31 122.57 94.43 727.19 95.96 277.19 385.21 157.76 620.44 276.00 308.16 20.73 21.63 21.95 183.83 98.28 55.01 428.16 370.71 10.30 16.82 16.82 16.82		45 312.00 45 072.00 44 924.00 145 068.00 49 852.00 6 930.00 10 323.00 8 778.00 25 785.00 27 033.00 26 485.50 13 068.00 13 125.00 19 246.50 18 385.50 14 164.50 145 438.00 19 192.00 41 578.50 57 781.50 23 664.00 93 066.00 63 480.00 70 876.80 5 182.50 5 407.50 5 487.50 42 280.90 22 604.40 12 652.30 64 224.00 85 263.30 2 575.00 4 205.00 4 205.00 4 205.00			
	A RIPORTARE					1 286 921.20		4 907 850.97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 286 921.20		4 907 850.97
	camera stagna							
	pilastrini tipo P1-P2	250.00	15.55			3 887.50		
	zona concourse							
	pilastrini tipo P1-P2	250.00	141.69			35 422.50		
	setti nuclei	250.00	78.92			19 730.00		
	setti	250.00	21.12			5 280.00		
	giunti su muri controterra	250.00	32.02			8 005.00		
	pianta livello -1 dal concourse							
	solaio bidirezionale controterra dito 1							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	239.35			35 902.50		
	solaio bidirezionale controterra dito 2	150.00	253.20			37 980.00		
	solaio bidirezionale controterra dito 3	150.00	248.92			37 338.00		
	camera stagna							
	trave tipo T1							
	incidenza armatura 300 kg/m3	300.00	22.34			6 702.00		
	solaio monodirezionale tipo L1							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	274.18			41 127.00		
	pianta livello concourse							
	fondazioni stecca	150.00	638.81			95 821.50		
	aperture cavedi su solaio	150.00	129.91			19 486.50		
	fondazioni muro controterra cavedio stecca	150.00	327.88			49 182.00		
	zona rampa d'accesso	150.00	376.40			56 460.00		
	zona parcheggi	150.00	339.45			50 917.50		
	solai bidirezionali controterra tipo L2	150.00	363.86			54 579.00		
	camera stagna							
	pareti box esterno							
	incidenza armatura 230 kg/m3	230.00	218.55			50 266.50		
	pareti box interno							
	incidenza armatura 230 kg/m3	230.00	116.80			26 864.00		
	muro controterra cavedio stecca							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	1246.69			187 003.50		
	camera stagna							
	pilastrini tipo P1-P2							
	incidenza armatura 250 kg/m3	250.00	8.48			2 120.00		
	dito 1							
	pilastrini tipo P1-P2	250.00	26.82			6 705.00		
	nucleo scale	250.00	19.19			4 797.50		
	dito 2							
	pilastrini tipo P1-P2	250.00	30.30			7 575.00		
	nuclei scale	250.00	45.18			11 295.00		
	dito 3							
	pilastrini tipo P1-P2	250.00	25.81			6 452.50		
	nuclei scale	250.00	47.08			11 770.00		
	zona concourse							
	pilastrini tipo P1-P2	250.00	64.09			16 022.50		
	nucleo scale	250.00	26.73			6 682.50		
	setti	250.00	16.13			4 032.50		
	zona stecca							
	pilastrini tipo P1-P2	250.00	84.09			21 022.50		
	setti	250.00	312.22			78 055.00		
	camera stagna							
	trave tipo T2-T3							
	incidenza armatura 300 kg/m3	300.00	27.95			8 385.00		
	solaio monodirezionale tipo L3							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	202.83			30 424.50		
	dito 1							
	asse B1							
	trave tipo T4							
	incidenza armatura 300 kg/m3	300.00	14.25			4 275.00		
	pilastrini tipo P1-P2							
	asse B2							
	trave tipo T5	300.00	19.78			5 934.00		
	asse B4							
	trave tipo T5	300.00	21.56			6 468.00		
	asse B5							
	trave tipo T4	300.00	12.47			3 741.00		
	asse A1							
	trave tipo T4	300.00	5.97			1 791.00		
	dito 2							
	asse D1							
	trave tipo T4	300.00	15.08			4 524.00		
	asse D2							
	trave tipo T5	300.00	14.68			4 404.00		
	asse D4							
	trave tipo T5	300.00	14.80			4 440.00		
	asse D5							
	A RIPORTARE					2 359 792.70		4 907 850.97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2 359 792.70		4 907 850.97
	trave tipo T4 asse C1	300.00	15.08			4 524.00		
	trave tipo T4 zone piene	300.00	5.97			1 791.00		
	dito 3	300.00	17.88			5 364.00		
	asse F1							
	trave tipo T4 asse F2	300.00	14.70			4 410.00		
	trave tipo T5 asse F4	300.00	14.84			4 452.00		
	trave tipo T5 asse F5	300.00	14.76			4 428.00		
	trave tipo T4 asse E1	300.00	12.00			3 600.00		
	trave tipo T4 zone piene	300.00	5.97			1 791.00		
	zona concourse	300.00	17.88			5 364.00		
	travi tipo T4	300.00	33.72			10 116.00		
	travi tipo T5	300.00	99.08			29 724.00		
	travi tipo T18	300.00	88.74			26 622.00		
	travi tipo T19	300.00	31.76			9 528.00		
	solai bidirezionali tipo L13							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	267.24			40 086.00		
	solai bidirezionali tipo L9	150.00	21.56			3 234.00		
	pianta mezzanini							
	pilastrini tipo P2							
	incidenza armatura 250 kg/m3	250.00	4.16			1 040.00		
	nucleo centrale	250.00	33.46			8 365.00		
	travi tipo T8							
	incidenza armatura 300 kg/m3	300.00	59.67			17 901.00		
	travi tipo T16	300.00	4.10			1 230.00		
	soffitto bidirezionale tipo L8							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	183.27			27 490.50		
	soffitto bidirezionale tipo L11	150.00	9.66			1 449.00		
	scalinata esterna	300.00	6.70			2 010.00		
		150.00	22.67			3 400.50		
	pianta livello copertura concourse							
	stecca							
	nuclei centrali							
	incidenza armatura 250 kg/m3	250.00	116.19			29 047.50		
	dito 1							
	asse B1							
	trave tipo T6							
	incidenza armatura 300 kg/m3	300.00	17.10			5 130.00		
	asse B2							
	trave tipo T7	300.00	23.74			7 122.00		
	asse B4							
	trave tipo T7	300.00	25.87			7 761.00		
	asse B5							
	trave tipo T6	300.00	14.96			4 488.00		
	asse A1							
	trave tipo T6	300.00	7.16			2 148.00		
	dito 2							
	asse D1							
	trave tipo T6	300.00	18.09			5 427.00		
	asse D2							
	trave tipo T7	300.00	17.62			5 286.00		
	asse D4							
	trave tipo T7	300.00	17.76			5 328.00		
	asse D5							
	trave tipo T6	300.00	18.09			5 427.00		
	asse C1							
	trave tipo T6	300.00	7.16			2 148.00		
	zone piene	300.00	21.46			6 438.00		
	dito 3							
	asse F1							
	trave tipo T6	300.00	17.64			5 292.00		
	asse F2							
	trave tipo T7	300.00	17.81			5 343.00		
	asse F4							
	trave tipo T7	300.00	17.71			5 313.00		
	asse F5							
	trave tipo T6	300.00	14.40			4 320.00		
	asse E1							
	trave tipo T6	300.00	7.16			2 148.00		
	zone piene	300.00	21.46			6 438.00		
	A R I P O R T A R E					2 692 317.20		4 907 850.97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2 692 317.20		4 907 850.97
	zone laterali concourse							
	trave tipo T6	300.00	32.98			9 894.00		
	trave tipo T7	300.00	84.86			25 458.00		
	trave tipo T20	300.00	220.56			66 168.00		
	copertura concourse							
	travi anima a T							
	parte inferiore							
	zona 1	300.00	32.03			9 609.00		
	zona 2	300.00	3.98			1 194.00		
	zona 3	300.00	26.66			7 998.00		
	zona 4	300.00	74.97			22 491.00		
	zona 5	300.00	39.73			11 919.00		
	zona 6	300.00	8.60			2 580.00		
	zona 7	300.00	58.65			17 595.00		
	zona 8	300.00	4.88			1 464.00		
	zona 9	300.00	6.67			2 001.00		
	zona 10	300.00	19.94			5 982.00		
	zona 11	300.00	7.10			2 130.00		
	zona 12	300.00	35.36			10 608.00		
	parte superiore (soletta copertura)	300.00	281.40			84 420.00		
	solai bidirezionali tipo L3 su nuclei scala							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	45.58			6 837.00		
	camera stagna							
	travi tipo T10							
	incidenza armatura 300 kg/m3	300.00	17.56			5 268.00		
	travi tipo T11	300.00	20.92			6 276.00		
	solai bidirezionali tipo I3							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	22.02			3 303.00		
	stecca							
	travi tipo T8							
	incidenza armatura 300 kg/m3	300.00	71.71			21 513.00		
	travi tipo T9	300.00	98.21			29 463.00		
	solai bidirezionali tipo L8							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	84.22			12 633.00		
	solai bidirezionali L8 zona rampa d'accesso	150.00	131.02			19 653.00		
	solai monodirezionali L15 zona stecca/ murocontroterra	150.00	76.15			11 422.50		
	pianta mezzanino servizi generali							
	travi tipo T16	300.00	2.05			615.00		
	solai bidirezionali L1							
	incidenza armatura 150 kg/m3	150.00	21.24			3 186.00		
		150.00	1.57			235.50		
	pianta mezzanino servizi generali							
	solaio di copertura composto acciaio cls tipo							
	L12 soletta unidirezionale	150.00	43.82			6 573.00		
	pianta copertura stecca							
	solaio di copertura composto acciaio cls tipo							
	L12 soletta unidirezionale	150.00	274.58			41 187.00		
	strutture scale all'interno dei nuclei							
	dito 1	150.00	3.91			586.50		
	dito 2	150.00	3.46			519.00		
	dito 3	150.00	3.65			547.50		
	stecca	150.00	1.64			246.00		
	massima sicurezza	150.00	3.06			459.00		
	SOMMANO kg					3 144		
						351.20	1.12	3 521 673.34
	Strutture prefabbricate in cls (SbCat 4)							
20 / 1641 G.1.060	Solaio piano o inclinato in piastre prefabbricate autoportanti.							
	pianta mezzanini							
	solaio tipo L7		8.25	12.550		103.54		
			8.25	14.500		119.63		
	pianta livello copertura concourse stecca							
	solaio tipo L7		22.75	12.500		284.38		
			41.40	12.500		517.50		
			47.40	12.500		592.50		
			14.40	12.500		180.00		
	SOMMANO mq					1 797.55	99.88	179 539.29
	A RIPORTARE							8 609 063.60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8 609 063.60
21 / 1642 G.1.010	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate in cls. Per luci nette fino a m 5,00. pianta livello concourse solaio tipo L4 dito 1					22.20		
						62.20		
	dito 2					22.80		
						27.60		
	dito 3					22.35		
						14.50		
	pianta mezzanini solaio tipo L18 zona concourse solaio tipo L4					7.30		
						76.55		
						37.70		
						43.70		
						26.15		
						14.45		
						8.90		
						96.45		
						37.80		
						26.25		
						59.70		
						82.45		
						7.60		
						102.00		
						18.75		
						50.80		
						123.70		
						56.34		
						26.90		
						31.00		
						30.80		
						50.65		
						14.65		
	pianta livello copertura concourse solaio tipo L5 dito 1					22.20		
						86.00		
	dito 2					22.60		
						56.40		
	dito 3					22.35		
						50.80		
	zone laterali concourse					76.55		
						37.70		
						43.75		
						26.15		
						91.50		
						56.35		
						31.00		
						166.00		
						16.00		
	mq					2 007.59		
	SOMMANO mq					2 007.59	53.06	106 522.73
22 / 1643 G.1.020	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate in cls. Per luci nette da m 5,01 a m 5,50. pianta livello concourse solaio tipo L4 dito 2 zona concourse					33.25		
						52.00		
						61.00		
						39.00		
	pianta livello copertura concourse solaio tipo L5 dito 2 zone laterali concourse					14.60		
						82.25		
						26.90		
	A RIPORTARE					309.00		8 715 586.33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					309.00		8 715 586.33
	SOMMANO mq					309.00	56.22	17 371.98
23 / 1644 G.1.030	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate in cls. Per luci nette da m 5,51 a m 6,00. pianta livello concourse solaio tipo L4 dito 1 dito 2 dito 3 zona concourse solaio tipo L4 pianta livello copertura concourse solaio tipo L5 dito 1 dito 2 dito 3 zone laterali concourse					87.40 104.20 78.00 92.00 90.25 36.90 36.45 36.75 20.00		
	SOMMANO mq					581.95	59.33	34 527.09
24 / 1645 G.1.040	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate in cls. Per luci nette da m 6,01 a m 6,50. pianta livello concourse solaio tipo L4 dito 3 zona concourse solaio tipo L4 pianta mezzanini solaio tipo L18 pianta livello copertura concourse solaio tipo L5 dito 1 dito 2 dito 3 zone laterali concourse					46.15 72.80 7.30 5.00 29.35 81.00 41.65 24.00 24.60		
	SOMMANO mq					331.85	61.68	20 468.51
25 / 1646 G.1.050	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate in cls. Per luci nette da m 6,51 a m 7,00. pianta livello concourse solaio tipo L4 dito 1 dito 2 dito 3 zona concourse pianta livello copertura concourse solaio tipo L5 dito 1 dito 2 dito 3 zone laterali concourse camera stagna solai tipo L5					350.10 300.75 344.40 361.50 308.40 296.70 75.30 49.20 121.50 61.60 350.10 297.60 85.70 354.90 361.50 308.40 296.70 48.45 268.45 343.50		
	mq					4 984.75		
	A R I P O R T A R E					4 984.75		8 787 953.91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4 984.75		8 787 953.91
	SOMMANO mq					4 984.75	64.03	319 173.54
26 / 1647 G.1.070	Compenso per solai per variazione dei sovraccarichi compenso per un sovraccarico permanente > di 100 kg/mq ed uno accidentale > di 400 kg/mq solaio tipo L4 pianta livello concourse							
	dito 1	10.00	22.20			222.00		
		10.00	62.20			622.00		
	dito 2	10.00	22.80			228.00		
		10.00	27.60			276.00		
	dito 3	10.00	22.35			223.50		
		10.00	14.50			145.00		
	zona concourse	10.00	76.55			765.50		
		10.00	37.70			377.00		
		10.00	43.70			437.00		
		10.00	26.15			261.50		
		10.00	14.45			144.50		
		10.00	8.90			89.00		
		10.00	96.45			964.50		
		10.00	37.80			378.00		
		10.00	26.25			262.50		
		10.00	59.70			597.00		
		10.00	82.45			824.50		
		10.00	7.60			76.00		
		10.00	102.00			1 020.00		
		10.00	18.75			187.50		
		10.00	50.80			508.00		
		10.00	123.70			1 237.00		
		10.00	56.34			563.40		
		10.00	26.90			269.00		
		10.00	31.00			310.00		
		10.00	30.80			308.00		
		10.00	50.65			506.50		
		10.00	14.65			146.50		
	dito 2	10.00	33.25			332.50		
	zona concourse	10.00	52.00			520.00		
		10.00	61.00			610.00		
		10.00	39.00			390.00		
	dito 1	10.00	87.40			874.00		
	dito 2	10.00	104.20			1 042.00		
	dito 3	10.00	78.00			780.00		
	zona concourse	10.00	92.00			920.00		
		10.00	90.25			902.50		
	dito 3	10.00	46.15			461.50		
	zona concourse	10.00	72.80			728.00		
	dito 1	10.00	350.10			3 501.00		
		10.00	300.75			3 007.50		
	dito2	10.00	344.40			3 444.00		
		10.00	361.50			3 615.00		
	dito 3	10.00	308.40			3 084.00		
		10.00	296.70			2 967.00		
	zona concourse	10.00	75.30			753.00		
		10.00	49.20			492.00		
		10.00	121.50			1 215.00		
		10.00	61.60			616.00		
	compenso per un sovraccarico permanente > di 300 kg/mq ed uno accidentale > di 800 kg/mq pianta livello copertura concourse solaio tipo L5							
	dito 1	22.00	22.20			488.40		
		22.00	86.00			1 892.00		
	dito 2	22.00	22.60			497.20		
		22.00	56.40			1 240.80		
	dito 3	22.00	22.35			491.70		
		22.00	50.80			1 117.60		
	zone laterali concourse	22.00	76.55			1 684.10		
		22.00	37.70			829.40		
		22.00	43.75			962.50		
		22.00	26.15			575.30		
		22.00	91.50			2 013.00		
	A R I P O R T A R E					53 996.40		9 107 127.45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					53 996.40		9 107 127.45
		22.00	56.35			1 239.70		
		22.00	31.00			682.00		
		22.00	166.00			3 652.00		
		22.00	16.00			352.00		
	dito 2	22.00	14.60			321.20		
	zone laterali concourse	22.00	82.25			1 809.50		
		22.00	26.90			591.80		
	dito 1	22.00	36.90			811.80		
	dito 2	22.00	36.45			801.90		
	dito 3	22.00	36.75			808.50		
	zone laterali concourse	22.00	20.00			440.00		
	dito 1	22.00	29.35			645.70		
	dito 2	22.00	81.00			1 782.00		
	dito 3	22.00	41.65			916.30		
		22.00	24.00			528.00		
	zone laterali concourse	22.00	24.60			541.20		
	dito 1	22.00	350.10			7 702.20		
		22.00	297.60			6 547.20		
		22.00	85.70			1 885.40		
	dito 2	22.00	354.90			7 807.80		
		22.00	361.50			7 953.00		
	dito 3	22.00	308.40			6 784.80		
		22.00	296.70			6 527.40		
	zone laterali concourse	22.00	48.45			1 065.90		
	camera stagna							
	solai tipo L5	22.00	268.45			5 905.90		
		22.00	343.50			7 557.00		
	mq					129 656.60		
	SOMMANO mq					129 656.60	2.78	360 445.35
27 / 1648 G.1.080	Compenso per solai posti ad altezza superiore a m 3,50							
	pianta livello concourse							
	dito 1 *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	17.76		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	49.76		
	dito 2 *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	18.24		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	22.08		
	dito 3 *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	17.88		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	11.60		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	61.24		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	30.16		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	34.96		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	20.92		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	11.56		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	7.12		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	77.16		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	30.24		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	21.00		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	47.76		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	65.96		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	6.08		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	81.60		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	15.00		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	40.64		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	98.96		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	45.07		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	21.52		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	24.80		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	24.64		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	40.52		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	11.72		
	dito 2 *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	26.60		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	41.60		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	48.80		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	31.20		
	dito 1 *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	69.92		
	dito 2 *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	83.36		
	dito 3 *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	62.40		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	73.60		
	(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	72.20		
	dito 3 *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	36.92		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50))				0.800	58.24		
	A RIPORTARE					1 560.79		9 467 572.80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1 560.79		9 467 572.80
	dito 1 *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	280.08		
	dito 2 *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	240.60		
	dito 3 *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	275.52		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	289.20		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	246.72		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	237.36		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	60.24		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	39.36		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	97.20		
	zona concourse *(H/peso=(4.30-3.50)) (H/peso=(4.30-3.50))				0.800	49.28		
	pianta livello copertura concourse solaio tipo L5							
	dito 1 *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	33.30		
	dito 2 *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	129.00		
	dito 3 *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	33.90		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	84.60		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	33.53		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	76.20		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	114.82		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	56.55		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	65.63		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	39.22		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	137.25		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	84.53		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	46.50		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	249.00		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	24.00		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	21.90		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	123.38		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	40.35		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	55.35		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	54.68		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	55.13		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	30.00		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	44.03		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	121.50		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	62.47		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	36.00		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	36.90		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	525.15		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	446.40		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	128.55		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	532.35		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	542.25		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	462.60		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	445.05		
	zone laterali concourse *(H/peso=(5.00-3.50)) (H/peso=(5.00-3.50))				1.500	72.68		
	camera stagna solai tipo L5 *(H/peso=(5.30-3.50)) (H/peso=(5.30-3.50))				1.800	483.21		
	camera stagna solai tipo L5 *(H/peso=(5.30-3.50)) (H/peso=(5.30-3.50))				1.800	618.30		
	camera stagna solai tipo L5 *(H/peso=(5.30-3.50)) (H/peso=(5.30-3.50))					0.03		
	SOMMANO mq					9 522.64	3.90	37 138.30
28 / 1649 H.4.010	Barre in acciaio FeB44K per strutture in c.a. Armatura aggiuntiva per solai alveolari incidenza armatura 15 kg/mq	15.00	1797.55			26 963.25		
	Armatura aggiuntiva per solai in lastre di cls anervature parallele incidenza armatura 15 kg/mq	15.00	2007.59			30 113.85		
		15.00	309.00			4 635.00		
		15.00	581.95			8 729.25		
		15.00	331.85			4 977.75		
		15.00	4984.75			74 771.25		
	SOMMANO kg					150 190.35	1.12	168 213.19
	Strutture in acciaio (SbCat 5)							
	A R I P O R T A R E							9 672 924.29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9 672 924.29
29 / 1650 M.2.010	Manufatti in acciaio Fe 510B per travi e colonne. Profilati tubolari di qualsiasi sezione rampa accesso camera stagna travi in acciaio tipo T21 (267 kg/ml)	2.00	10.20		267.000	5 446.80		
		2.00	26.50		267.000	14 151.00		
		3.18			267.000	849.06		
	travi in acciaio tipo T22 (110 kg/ml) pianta mezzanini pilastrini tipo P6 (99 kg/ml)	18.00	3.18		110.000	6 296.40		
		2.50			99.000	247.50		
		3.10			99.000	306.90		
		8.00	3.70		99.000	2 930.40		
	pianta copertura e piano servizi generali stecca pilastrini tipo P5 (96,50 kg/ml)	2.00	7.75		96.500	1 495.75		
		2.00	7.50		96.500	1 447.50		
		2.00	7.60		96.500	1 466.80		
		2.00	8.35		96.500	1 611.55		
		2.00	7.70		96.500	1 486.10		
		2.00	7.70		96.500	1 486.10		
		4.00	7.05		96.500	2 721.30		
		2.00	6.20		96.500	1 196.60		
		2.00	5.15		96.500	993.95		
		2.00	5.10		96.500	984.30		
		2.00	4.85		96.500	936.05		
		2.00	4.90		96.500	945.70		
		2.00	4.55		96.500	878.15		
		2.00	4.75		96.500	916.75		
	pilastrini tipo P10 (6,30 kg/ml)	2.00	7.05		6.300	88.83		
			6.20		6.300	39.06		
			5.15		6.300	32.45		
	paserelle dita pianta quota 0,00 zona in punta pilastrini tipo P7 (246,50 kg/ml) pianta quota 6,24 zona in punta pilastrini tipo P7 (246,50 kg/ml) buchi concourse elementi verticali strutturali piastra di base	5.00	5.15		246.500	6 347.38		
		5.00	5.15		246.500	6 347.38		
		50.00			45.600	2 280.00		
	pilastrini tipo P4 (35,16 kg/ml) *(lung.=2.30*2)	50.00	4.60		35.160	8 086.80		
	pilastrini tipo P8 (46,16 kg/ml) *(lung.=2.50*2)	50.00	5.00		46.160	11 540.00		
	trave tipo T17 (35,16 kg/ml)	50.00	1.00		35.160	1 758.00		
	elementi orizzontali di collegamento non strutturali tipo T24 dim. variabile (17,58 kg/ml)	85.00			17.580	1 494.30		
	elementi orizzontali di collegamento non strutturali tipo T24 dim. variabile (18,84 kg/ml)	135.00			18.840	2 543.40		
	elementi orizzontali di collegamento non strutturali tipo T24 dim. variabile (24,50 kg/ml)	135.00			24.500	3 307.50		
	struttura portante pannelli solari copertura stecca tubo DN 140 sp 15 mm (peso 51,76 kg/ml)	7.00	130.00		51.760	47 101.60		
	pilastrini DN 150 (peso 138,65 kg/ml)	2.00	1.45		138.650	402.08		
		2.00	2.00		138.650	554.60		
		2.00	2.60		138.650	720.98		
		2.00	3.15		138.650	873.50		
		2.00	3.20		138.650	887.36		
		2.00	3.05		138.650	845.76		
		2.00	2.85		138.650	790.31		
		2.00	2.70		138.650	748.71		
		2.00	2.50		138.650	693.25		
		2.00	2.35		138.650	651.66		
		2.00	2.15		138.650	596.20		
		2.00	2.05		138.650	568.46		
		2.00	2.15		138.650	596.20		
		2.00	2.25		138.650	623.93		
		2.00	2.35		138.650	651.66		
		2.00	2.45		138.650	679.39		
		2.00	2.55		138.650	707.12		
		2.00	2.20		138.650	610.06		
		2.00	1.90		138.650	526.87		
		2.00	1.55		138.650	429.82		
		2.00	1.40		138.650	388.22		
		2.00	1.40		138.650	388.22		
	A R I P O R T A R E					153 695.72		9 672 924.29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					153 695.72		9 672 924.29
		2.00	1.30		138.650	360.49		
		2.00	1.20		138.650	332.76		
		2.00	1.10		138.650	305.03		
		2.00	1.00		138.650	277.30		
		2.00	0.90		138.650	249.57		
	Correzione per arrotondamento					0.03		
	SOMMANO kg					155 220.90	2.60	403 574.34
30 / 1651 M.2.020	Manufatti in acciaio Fe 510 B per travi e pilastri della serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN pianta mezzanini impalcato di servizio per impianti su nuclei centralidita							
	dito 1							
	travi tipo T12 (77,60 kg/ml)	77.60	90.60			7 030.56		
	travi tipo T13 (60,30 kg/ml) *(lung.=(7.40+7.00+7.00+6.80+6.60+6.40+6.40+6.30+6.10+5.95+5.75+5.60+5.40+5.25+5.15+5.15+4.90+4.70+4.55+4.35+4.00+4.00+3.85))		128.60			7 754.58		
	dito 2							
	travi tipo T12 (77,60 kg/ml)	77.60	78.00			6 052.80		
	travi tipo T13 (60,30 kg/ml) *(lung.=(5.40+5.70+6.00+6.50+6.30+6.10+5.90+5.70+5.50+5.30+5.10+5.00+5.00+5.00+4.50+4.10+4.10))		91.20			5 499.36		
	dito 3							
	travi tipo T12 (77,60 kg/ml)	77.60	63.30			4 912.08		
	travi tipo T13 (60,30 kg/ml) *(lung.=(6.40+6.80+6.80+6.80+6.40+6.15+6.00+5.70+5.50+5.30+5.00+4.80+4.80+4.60+4.40))		85.45			5 152.64		
	pianta copertura stecca							
	travi tipo T14 (106 kg/ml)	106.00	129.30		2.000	27 411.60		
	travi tipo T15 (77,60 kg/ml)	77.60	12.50		43.000	41 710.00		
	piastre saldate alle travi T14 (12,40 kg/cad.) *(H/peso=2*43)				86.000	1 066.40		
	pianta mezzanino servizi generali							
	travi tipo T14 (106 kg/ml)	106.00	38.90		2.000	8 246.80		
	dito 2	106.00	11.20			1 187.20		
	travi tipo T26 (122 kg/ml)	122.00	11.20		4.000	5 465.60		
	travi tipo T25 (90,70 kg/ml)	90.70	11.20		6.000	6 095.04		
	travi tipo T27 (109,90 kg/ml)	109.90	11.20		2.000	2 461.76		
		109.90	9.10			1 000.09		
	travi tipo T15 (77,60 kg/ml)	77.60	10.00			776.00		
		77.60	25.45			1 974.92		
		77.60	24.80			1 924.48		
		77.60	1.80		4.000	558.72		
	paserelle dita							
	pianta quota 0,00							
	zone laterali							
	travi tipo T23 (33,70 kg/ml)	33.70	187.00		1.370	8 633.60		
	zona in punta							
	travi tipo T23 (33,70 kg/ml) *(lung.=((5.15+4.85+4.65+4.30+4.20)*3))		69.45			2 340.47		
	(lung.=((2.70+2.70+2.00+2.00)*3))		28.20			950.34		
	(lung.=((16.25+22.15+22.25+22.30+15.80+22.50)*3))		363.75			12 258.38		
	pianta quota 6,24							
	zone laterali							
	travi tipo T23 (33,70 kg/ml)	33.70	194.00		1.370	8 956.79		
	zona in punta							
	travi tipo T23 (33,70 kg/ml) *(lung.=((5.15+4.85+4.65+4.30+4.20)*3))		69.45			2 340.47		
	(lung.=((2.70+2.70+2.00+2.00)*3))		28.20			950.34		
	(lung.=((16.25+22.15+22.25+22.30+15.80+22.50)*3))		363.75			12 258.38		
	scala di acciaio interna stecca (peso 446 kg/ml)							
	da quota 0,00 a quota 4,15	446.00	24.00			10 704.00		
	da quota 4,15 a quota 8,80	446.00	22.00			9 812.00		
	scala di acciaio interna stecca (mezzanino servizi generali) (peso 446 kg/ml)							
	da quota 6,18 a quota 10,50	446.00	9.40			4 192.40		
	scala di acciaio esterna dito 3							
	A R I P O R T A R E					209 677.80		10 076 498.63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					209 677.80		10 076 498.63
	(peso 446 kg/ml) da quota 0,00 a quota 8,80 *(lung.=7.85*2) struttura portante pannelli solari copertura stecca UPN 160 (18,90 kg/ml) * (lung.=13.50*4)		15.70			7 002.20		
		27.00	54.00		18.900	27 556.20		
	kg					244 236.20		
	SOMMANO kg					244 236.20	1.92	468 933.50
31 / 1652 G.2.010	Lamiera zincata pressopiegata pianta mezzanino servizi generali solaio di copertura composto acciaio cls tipo L12 (peso 14,80 kg/mq)	14.80	16.20	11.600		2 781.22		
		14.80	8.65	1.950		249.64		
		14.80	14.00	11.600		2 403.52		
		14.80	25.40	2.200		827.02		
	(larg.=9.45/2)	14.80	3.20	4.725		223.78		
	pianta copertura stecca solaio di copertura composto acciaio cls tipo L12 (peso 14,80 kg/ mq)	14.80	130.00	14.300		27 513.20		
	A DEDURRE							
	aperture cavedi impianti	14.80	1.40	8.900		-184.41		
		14.80	1.80	8.900		-237.10		
	Correzione per arrotondamento					0.23		
	Sommano positivi kg					33 998.61		
	Sommano negativi kg					-421.51		
	SOMMANO kg					33 577.10	2.51	84 278.52
32 / 1653 M.2.030	Manufatti in acciaio per grigliati zincato a caldo. impalcato di servizio per impianti su nuclei centralidita dito 1 solaio tipo L10 (31,70 kg/ml) *(lung.=(68.00+ 93.50+83.70))		245.20			7 772.84		
	dito 2 solaio tipo L10 (31,70 kg/ml) *(lung.=(30.20+ 106.70+36.00))		172.90			5 480.93		
	dito 3 solaio tipo L10 (31,70 kg/ml) *(lung.=(15.40+ 86.90+33.00))		135.30			4 289.01		
	paserelle dita grigliato maglia 30x100 sp 30 (29,40 kg/mq) pianta quota 0,00 zone laterali	29.40	327.25	1.370		13 180.98		
	zona in punta *(lung.=106.00*3)		318.00			9 349.20		
	pianta quota 6,24 zone laterali	29.40	339.50	1.370		13 674.38		
	zona in punta *(lung.=106.00*3)		318.00			9 349.20		
	kg					63 096.54		
	SOMMANO kg					63 096.54	3.60	227 147.54
33 / 1654 M.2.040	Zincatura di opere in ferro per immersione di strutture pesanti. rampa accesso camera stagna travi in acciaio tipo T21 (267 kg/ml)	267.00	10.20		2.000	5 446.80		
		267.00	26.50		2.000	14 151.00		
		267.00	3.18			849.06		
	travi in acciaio tipo T22 (110 kg/ml) pianta mezzanini pilastri tipo P6 (97 kg/ml)	110.00	18.00	3.180		6 296.40		
		97.00	2.50			242.50		
		97.00	3.10			300.70		
		97.00	3.70	8.000		2 871.20		
	impalcato di servizio per impianti su nuclei centrali dita dito 1 travi tipo T12 (77,60 kg/ml) travi tipo T13 (60,30 kg/ml) *(lung.=(7.40+	77.60	90.60			7 030.56		
	A R I P O R T A R E					37 188.22		10 856 858.19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI				
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE			
	RIPORTO					37 188.22		10 856 858.19			
	7.00+7.00+6.80+6.60+6.40+6.40+6.30+6.10+5.95+5.75+5.60+5.40+5.25+5.15+5.15+4.90+4.70+4.55+4.35+4.00+4.00+3.85)) dito 2 travi tipo T12 (77,60 kg/ml) travi tipo T13 (60,30 kg/ml) *(lung.=(5.40+5.70+6.00+6.50+6.30+6.10+5.90+5.70+5.50+5.30+5.10+5.00+5.00+5.00+4.50+4.10+4.10)) dito 3 travi tipo T12 (77,60 kg/ml) travi tipo T13 (60,30 kg/ml) *(lung.=(6.40+6.80+6.80+6.80+6.40+6.15+6.00+5.70+5.50+5.30+5.00+4.80+4.80+4.60+4.40)) impalcato di servizio per impianti su nuclei centrali dita dito 1 solaio tipo L10 (31,70 kg/ml) *(lung.=(68.00+93.50+83.70)) dito 2 solaio tipo L10 (31,70 kg/ml) *(lung.=(30.20+106.70+36.00)) dito 3 solaio tipo L10 (31,70 kg/ml) *(lung.=(15.40+86.90+33.00)) pianta copertura e piano servizi generali stecca pilastri tipo P5 (96,50 kg/ml) pilastri tipo P10 (6,30 kg/ml) pianta copertura stecca travi tipo T14 (106 kg/ml) travi tipo T15 (77,60 kg/ml) piastre saldate alle travi T14 (12,40 kg/cad.) *(lung.=43*2) pianta mezzanino servizi generali travi tipo T14 (106 kg/ml) travi tipo T26 (122 kg/ml) travi tipo T25 (90,70 kg/ml) travi tipo T27 (109,90 kg/ml) travi tipo T15 (77,60 kg/ml) paserelle dita pianta quota 0,00 zona in punta pilastri tipo P7 (246,50 kg/ml) *(lung.=5.15*5) pianta quota 6,24 zona in punta pilastri tipo P7 (246,50 kg/ml) *(lung.=5.15*5) paserelle dita pianta quota 0,00 zone laterali travi tipo T23 (33,70 kg/ml) zona in punta travi tipo T23 (33,70 kg/ml) *(lung.=((5.15+4.85+4.65+4.30+4.20)*3)) (lung.=((2.70+2.70+2.00+2.00)*3))		128.60 78.00 91.20 63.30 85.45 245.20 172.90 135.30 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 96.50 6.30 6.30 6.30 160.00 77.60 86.00 106.00 106.00 122.00 90.70 109.90 109.90 77.60 77.60 77.60 77.60 25.75 25.75 33.70 69.45 28.20						7 754.58 6 052.80 5 499.36 4 912.08 5 152.64 7 772.84 5 480.93 4 289.01 1 495.75 1 447.50 1 466.80 1 611.55 1 486.10 1 486.10 2 721.30 1 196.60 993.95 984.30 936.05 945.70 878.15 916.75 88.83 39.06 32.45 41 376.00 41 710.00 1 066.40 8 246.80 1 187.20 5 465.60 6 095.04 2 461.76 1 000.09 776.00 1 974.92 1 924.48 558.72 6 347.38 6 347.38 8 633.60 2 340.47 950.34		
	A RIPORTARE					241 291.58		10 856 858.19			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					241 291.58		10 856 858.19
	(lung.=((16.25+22.15+22.25+22.30+15.80+22.50)*3)) pianta quota 6,24 zone laterali travi tipo T23 (33,70 kg/ml) zona in punta travi tipo T23 (33,70 kg/ml) *(lung.=((5.15+4.85+4.65+4.30+4.20)*3)) (lung.=((2.70+2.70+2.00+2.00)*3)) (lung.=((16.25+22.15+22.25+22.30+15.80+22.50)*3)) grigliato maglia 30x100 sp 30 (29,40 kg/mq) pianta quota 0,00 zone laterali zona in punta *(lung.=106.00*3) pianta quota 6,24 zone laterali zona in punta *(lung.=106.00*3) buchi concorse elementi verticali strutturali piastra di base pilastri tipo P4 (35,16 kg/ml) *(lung.=2.30*2) pilastri tipo P8 (46,16 kg/ml) *(lung.=2.50*2) trave tipo T17 (35,16 kg/ml) elementi orizzontali di collegamento non strutturalitipo T24 dim. variabile (17,58 kg/ml) elementi orizzontali di collegamento non strutturalitipo T24 dim. variabile (18,84 kg/ml) elementi orizzontali di collegamento non strutturalitipo T24 dim. variabile (24,50 kg/ml) scala di acciaio interna stecca (peso 446 kg/ml) da quota 0,00 a quota 4,15 da quota 4,15 a quota 8,80 scala di acciaio interna stecca (mezzanino servizigenerali) (peso 446 kg/ml) da quota 6,18 a quota 10,50 scala di acciaio esterna dito 3 (peso 446 kg/ml) da quota 0,00 a quota 8,80 *(lung.=7.85*2) struttura portante pannelli solari copertura stecca tubo DN 140 sp 15 mm (peso 51,76 kg/ml) pilastri DN 150 (peso 138,65 kg/ml)		363.75			12 258.38		
		33.70	194.00		1.370	8 956.79		
			69.45			2 340.47		
			28.20			950.34		
			363.75			12 258.38		
		29.40	327.25		1.370	13 180.98		
			318.00			9 349.20		
		29.40	339.50		1.370	13 674.38		
			318.00			9 349.20		
		50.00	45.60			2 280.00		
		35.16	4.60		50.000	8 086.80		
		46.16	5.00		50.000	11 540.00		
		35.16	1.00		50.000	1 758.00		
		17.58	85.00			1 494.30		
		18.84	135.00			2 543.40		
		24.50	135.00			3 307.50		
		446.00	24.00			10 704.00		
		446.00	22.00			9 812.00		
		446.00	9.40			4 192.40		
			15.70			7 002.20		
		51.76	7.00	130.000		47 101.60		
		138.65	1.45		2.000	402.08		
		138.65	2.00		2.000	554.60		
		138.65	2.60		2.000	720.98		
		138.65	3.15		2.000	873.50		
		138.65	3.20		2.000	887.36		
		138.65	3.05		2.000	845.76		
		138.65	2.85		2.000	790.31		
		138.65	2.70		2.000	748.71		
		138.65	2.50		2.000	693.25		
		138.65	2.35		2.000	651.66		
		138.65	2.15		2.000	596.20		
		138.65	2.05		2.000	568.46		
		138.65	2.15		2.000	596.20		
		138.65	2.25		2.000	623.93		
		138.65	2.35		2.000	651.66		
		138.65	2.45		2.000	679.39		
		138.65	2.55		2.000	707.12		
		138.65	2.20		2.000	610.06		
		138.65	1.90		2.000	526.87		
		138.65	1.55		2.000	429.82		
		138.65	1.40		2.000	388.22		
		138.65	1.40		2.000	388.22		
		138.65	1.30		2.000	360.49		
		138.65	1.20		2.000	332.76		
		138.65	1.10		2.000	305.03		
		138.65	1.00		2.000	277.30		
		138.65	0.90		2.000	249.57		
	struttura portante pannelli solari copertura stecca UPN 160 (18,90 kg/ml) * (larg.=13.50*4) Correzione per arrotondamento	18.90	27.00	54.000		27 556.20 0.03		
	A RIPORTARE					476 447.64		10 856 858.19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					476 447.64		10 856 858.19
	kg					476 447.64		
	SOMMANO kg					476 447.64	0.62	295 397.54
34 / 1655 M.2.060	Protezione dal fuoco delle strutture in acciaio. Classe di resistenza REI 90. pianta mezzanini pilastri tipo P6 (0,78 mq/ml)	0.78	2.50			1.95		
		0.78	3.10			2.42		
		0.78	3.70		8.000	23.09		
	pianta copertura e piano servizi generali stecca pilastri tipo P5 (0,76 mq/ml)	0.76	7.75		2.000	11.78		
		0.76	7.50		2.000	11.40		
		0.76	7.60		2.000	11.55		
		0.76	8.35		2.000	12.69		
		0.76	7.70		2.000	11.70		
		0.76	7.70		2.000	11.70		
		0.76	7.05		4.000	21.43		
		0.76	6.20		2.000	9.42		
		0.76	5.15		2.000	7.83		
		0.76	5.10		2.000	7.75		
		0.76	4.85		2.000	7.37		
		0.76	4.90		2.000	7.45		
		0.76	4.55		2.000	6.92		
		0.76	4.75		2.000	7.22		
	pilastri tipo P10 (0,10 mq/ml)	0.10	7.05		2.000	1.41		
		0.10	6.20			0.62		
		0.10	5.15			0.52		
	pianta mezzanino servizi generali solaio di copertura composto acciaio cls tipo L12 (peso 14,80 kg/mq)		16.20	11.600		187.92		
			8.65	1.950		16.87		
			14.00	11.600		162.40		
			25.40	2.200		55.88		
	(larg.=9.45/2)		3.20	4.725		15.12		
	pianta copertura stecca travi tipo T14 (1,30 mq/ml)	1.30	129.30		2.000	336.18		
	travi tipo T15 (1,52 mq/ml)	1.52	12.50		43.000	817.00		
	solaio di copertura composto acciaio cls tipo L12 (peso 14,80 kg/mq)	14.30	130.00			1 859.00		
	A DEDURRE							
	aperture cavediti impianti		1.40	8.900		-12.46		
			1.80	8.900		-16.02		
	piastre saldate alle travi T14 (0,16 mq/cad.) *(lung.=43*2)		86.00			13.76		
	pianta mezzanino servizi generali travi tipo T14 (1,30 mq/ml)	1.30	38.90		2.000	101.14		
		1.30	11.20			14.56		
	travi tipo T26 (2,08 mq/ml)	2.08	11.20		4.000	93.18		
	travi tipo T25 (1,94 mq/ml)	1.94	11.20		6.000	130.37		
	travi tipo T27 (1,00 mq/ml)	1.00	11.20		2.000	22.40		
		1.00	9.10			9.10		
	travi tipo T15 (1,52 mq/ml)	1.52	10.00			15.20		
		1.52	25.45			38.68		
		1.52	24.80			37.70		
		1.52	1.80		4.000	10.94		
	paserelle dita pianta quota 0,00 zone laterali travi tipo T23 (0,56 mq/ml)	0.56	187.00		1.370	143.47		
	zona in punta travi tipo T23 (0,56 mq/ml) *(lung.=((5.15+ 4.85+4.65+4.30+4.20)*3))		69.45			38.89		
	(lung.=((2.70+2.70+2.00+2.00)*3))		28.20			15.79		
	(lung.=((16.25+22.15+22.25+22.30+15.80+ 22.50)*3))		363.75			203.70		
	pianta quota 6,24 zone laterali travi tipo T23 (0,56 mq/ml)	0.56	194.00		1.370	148.84		
	zona in punta travi tipo T23 (0,56 mq/ml) *(lung.=((5.15+ 4.85+4.65+4.30+4.20)*3))		69.45			38.89		
	(lung.=((2.70+2.70+2.00+2.00)*3))		28.20			15.79		
	(lung.=((16.25+22.15+22.25+22.30+15.80+							
	A RIPORTARE					4 690.51		11 152 255.73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4 690.51		11 152 255.73
	22.50)*3)) pianta quota 0,00 zona in punta pilastrini tipo P7 (0,63 mq/ml) *(lung.=5.15*5) pianta quota 6,24 zona in punta pilastrini tipo P7 (0,63 mq/ml) *(lung.=5.15*5) grigliato maglia 30x100 sp 30 pianta quota 0,00 zone laterali zona in punta *(lung.=106.00*3) pianta quota 6,24 zone laterali zona in punta *(lung.=106.00*3) buchi concourse elementi verticali strutturali piastra di base (0,20 mq/cad.) pilastrini tipo P4 (0,56 mq/ml) *(lung.=2.30*2) pilastrini tipo P8 (0,89 mq/ml) *(lung.=2.50*2) trave tipo T17 (0,56 mq/ml) elementi orizzontali di collegamento non strutturalitipo T24 dim. variabile (0,56 mq/ml) elementi orizzontali di collegamento non strutturalitipo T24 dim. variabile (0,80 mq/ml) elementi orizzontali di collegamento non strutturalitipo T24 dim. variabile (1,04 mq/ml) scala di acciaio interna stecca (peso 6,50 mq/ml) da quota 0,00 a quota 4,15 da quota 4,15 a quota 8,80 scala di acciaio interna stecca (mezzanino servizi generali) (peso 6,50 mq/ml) da quota 6,18 a quota 10,50 Correzione per arrotondamento		363.75			203.70		
			25.75			16.22		
			25.75			16.22		
			327.25		1.370	448.33		
			318.00			318.00		
			339.50		1.370	465.12		
			318.00			318.00		
		50.00	0.20			10.00		
		0.56	4.60		50.000	128.80		
		0.98	5.00		50.000	245.00		
		0.56	1.00		50.000	28.00		
		0.56	85.00			47.60		
		0.80	135.00			108.00		
		1.04	135.00			140.40		
		6.50	24.00			156.00		
		6.50	22.00			143.00		
		6.50	9.40			61.10		
						0.02		
	mq					7 544.02		
	Sommano positivi mq					7 572.50		
	Sommano negativi mq					-28.48		
	SOMMANO mq					7 544.02	26.26	198 105.97
	Massetti - Drenaggi (SbCat 6)							
35 / 1656 A.2.020	Riempimento di drenaggi drenaggi strutture controterra dito 1 materiale drenante a tergo delle strutture	2.00	41.15 29.35	8.400 7.100		345.66 416.77		
	drenaggi strutture controterra dito 2 materiale drenante a tergo delle strutture	2.00	41.15 29.35	8.400 7.100		345.66 416.77		
	drenaggi strutture controterra dito 3 materiale drenante a tergo delle strutture	2.00	41.15 29.35	8.400 7.100		345.66 416.77		
	drenaggi muri controterra stecca materiale drenante a tergo dei muri		142.00 80.00	9.500 9.500		1 349.00 760.00		
	drenaggi muri controterra camera stagna materiale drenante a tergo dei muri (larg.=((42.60+0.00)/2))		57.00 40.00	42.600 21.300		2 428.20 852.00		
	SOMMANO mc					7 676.49	17.60	135 106.22
36 / 1657 R.1.010	Tubazione di drenaggio drenaggi strutture controterra dito 1	2.00	23.00 29.35			23.00 58.70		
	drenaggi strutture controterra dito 2	2.00	23.00 29.35			23.00 58.70		
	drenaggi strutture controterra dito 3	2.00	23.00 29.35			23.00 58.70		
	drenaggi muri controterra stecca		142.00 80.00			142.00 80.00		
	A RIPORTARE					467.10		11 485 467.92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					467.10		11 485 467.92
	drenaggi muri controterra camera stagna		57.00			57.00		
	drenaggi muri controterra camera stagna		40.00			40.00		
	SOMMANO ml					564.10	13.38	7 547.66
37 / 1658 H.1.010	Massetto di sabbia e cemento. Per spessori fino a cm 7. pianta livello -2 dal concourse massima sicurezza A DEDURRE ingombro pareti box interno		41.80	17.350		725.23		
	ingombro pilastri tipo P2 pianta livello -4,92	7.00	0.80	0.400		-2.24		
	dita e piano inferiore al concourse A DEDURRE ingombro pilastri		6865.00			6 865.00		
	pilastrini tipo P1	99.00	0.45	0.450		-20.05		
	pilastrini tipo P2	77.00	0.80	0.400		-24.64		
	setti nuclei *(lung.=(14.50+14.50+3.65+5.30+0.60+12.00+3.00+2.70+0.60+13.00+3.30+5.25+0.60))		79.00	0.300		-23.70		
	setti	6.00	2.60	0.300	4.300	-20.12		
	giunti su muri controterra *(lung.=(5.15+8.50+8.30+4.30))		26.25	0.300		-7.88		
	ingombro murature fisse massima sicurezza A DEDURRE		124.98			-124.98		
	ingombro pareti box interno		41.80	17.350		725.23		
	ingombro pareti box interno		66.80	0.250		-16.70		
			62.85	0.150		-9.43		
			10.75	0.200		-2.15		
	ingombro pilastri tipo P2	7.00	0.80	0.400		-2.24		
	botola su solaio		2.30	2.300		-5.29		
	ingombro murature fisse		13.06			-13.06		
	pianta livello 0,00 dita e piano concourse A DEDURRE		5985.00			5 985.00		
	ingombro pilastri							
	pilastrini tipo P1	93.00	0.45	0.450		-18.83		
	pilastrini tipo P2	48.00	0.80	0.400		-15.36		
	nuclei scale/asensori		169.70			-169.70		
	setti		6.00	0.200		-1.20		
	setti		8.50	0.300		-2.55		
	ingombro murature fisse		142.90			-142.90		
	stecca		1860.00			1 860.00		
	A DEDURRE							
	ingombro pilastri							
	pilastrini tipo P1	6.00	0.45	0.450		-1.22		
	pilastrini tipo P2	40.00	0.80	0.400		-12.80		
	setti *(lung.=(12.90+6.20+12.90+12.90+17.00+4.45+12.90+12.90+14.40+7.30+7.30+17.00+12.90+8.35))		159.40	0.300		-47.82		
	botole impianti		52.80			-52.80		
	ingombro murature fisse		197.15			-197.15		
	zona parcheggi e passaggio esterno massima sicurezza A DEDURRE		1165.00			1 165.00		
	ingombro pareti box interno		41.80	17.350		725.23		
	ingombro pareti box interno		66.80	0.250		-16.70		
	setti		10.75	0.200		-2.15		
	ingombro pilastri tipo P2	7.00	0.80	0.400		-2.24		
	pianta livello 4,15 A DEDURRE		921.00			921.00		
	pilastrini tipo P2	4.00	0.80	0.400		-1.28		
	nucleo centrale		29.00	0.300		-8.70		
	apertura vano scale		72.65			-72.65		
	apertura impianti		6.55	1.800		-11.79		
	ingombro murature fisse		24.45			-24.45		
			1965.00			1 965.00		
			215.00			215.00		
			61.15	0.300		-18.34		
			2.00	0.580		-1.16		
			44.00	0.580		-25.52		
	(lung.=(0.122*0.122*3.14))		0.05			-1.50		
	A RIPORTARE					20 009.27		11 493 015.58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					20 009.27		11 493 015.58
	Correzione per arrotondamento		16.45			-16.45 -0.01		
	mq					19 992.81		
	Sommano positivi mq					21 151.69		
	Sommano negativi mq					-1 158.88		
	SOMMANO mq					19 992.81	12.13	242 512.79
38 / 1659 H.NP.1.020	Massetto alleggerito con polistirene espanso		786.00		0.070	55.02		
	(H/peso=((0.07+0.15)/2))		656.00		0.070	45.92		
	(H/peso=((0.07+0.15)/2))		361.00		0.110	39.71		
	(H/peso=((0.07+0.15)/2))		697.00		0.070	48.79		
	dito 3		408.00		0.110	44.88		
	(H/peso=((0.07+0.15)/2))		629.00		0.070	44.03		
	concourse *(lung.=(351.00+162.00+190.00+167.00+318.00))*(H/peso=((0.07+0.20)/2))		1188.00		0.135	160.38		
	(lung.=(47.00+196.00+290.00+162.00))*(H/peso=((0.07+0.15)/2))		695.00		0.110	76.45		
	stecca *(H/peso=((0.07+0.20)/2))		130.00	14.300	0.135	250.97		
	Correzione per arrotondamento					15.23		
	SOMMANO mc					824.94	165.00	136 115.10
39 / 1660 H.4.020	Rete in acciaio elettrosaldato rete maglia 20x20 sp. 6 mm (2,29 kg/mq)							
	pianta livello -2 dal concourse massima sicurezza	2.29	688.84			1 577.44		
	pianta livello -4,92 dita e piano inferiore al concourse massima sicurezza	2.29	6643.63			15 213.91		
	pianta livello 0,00 dita e piano concourse	2.29	5544.45			12 696.79		
	stecca	2.29	1548.21			3 545.40		
	zona parcheggio e passaggio esterno massima sicurezza	2.29	1165.00			2 667.85		
	pianta livello 4,15	2.29	704.14			1 612.48		
	pianta livello 8,80	2.29	802.13			1 836.88		
	massetto alleggerito tetto verde							
	pianta livello 8,80							
	copertura massima sicurezza	2.29	55.02			126.00		
	copertura dita e concourse *(lung.=(45.92+39.71+48.79+44.88+44.03+43.56+166.32+76.45))		509.66			1 167.12		
	copertura stecca	2.29	260.26			596.00		
	SOMMANO kg					47 466.62	1.86	88 287.91
	Murature - Intonaci (SbCat 7)							
40 / 1661 C.1.010	Muratura retta o curva in blocchi forati di cls							
	pianta livello -4,92							
	dito 1 - farmaceutico *(lung.=(16.5+40.26+11.47+2.92+1.04+4.23+2.69+3.16+7.23+1.72+1.68+4.59+1.89+1.43+0.45+4.93+1.06+1.72+4.5+0.6+3.43+0.6+1.2+0.41+8.56+0.88+1.34+0.18+1.22+1.56+4.5+0.18+1.51+2.65+2.71+3.12+3.63+4.03+2.28+0.88+1.35+1.35+0.88+1.62+11.03+2.48+0.46+1.4+0.46+3.8+6.55+3.15+0.52+2.57+0.46+5.75+2.58+4.13+6.5+5.35+0.9+1.37+10.69+6.48+4.76+11.57+2.14+1+1+0.75+3.7+4.93+1.67+5.27+5.91+7.83+13.28+4.28+6.97+2.93+5.61+9.67+16.29+11.52+13.87+5.19+14.48+8.04+1.87+1.77+7.33))		414.40	0.150	4.300	267.29		
	A DEDURRE		93.60	0.150	4.300	60.37		
	A RIPORTARE					327.66		11 959 931.38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					327.66		11 959 931.38
	vani porta	5.00	1.60	0.150	2.500	-3.00		
		14.00	1.30	0.150	2.500	-6.83		
		17.00	0.90	0.150	2.500	-5.74		
		7.00	0.90	0.150	2.500	-2.36		
		1.00	1.60	0.150	1.000	-0.24		
	finestrature	3.00	1.00	0.150	1.000	-0.45		
	dito 2 - farmaceutico		49.50	0.150	4.300	31.93		
			45.20	0.150	4.300	29.15		
	A DEDURRE							
	vani porta	2.00	1.30	0.150	2.500	-0.98		
		3.00	0.90	0.150	2.500	-1.01		
		1.00	1.60	0.150	1.000	-0.24		
		4.00	1.30	0.150	2.500	-1.95		
	finestrature	3.00	1.00	0.150	1.000	-0.45		
	dito 2 - lavanderia		37.10	0.150	4.300	23.93		
	A DEDURRE							
	vani porta	4.00	1.30	0.150	2.500	-1.95		
	dito 2 - sanità alimenti		283.95	0.150	4.300	183.15		
	vani porta	62.00	0.60	0.150	4.300	23.99		
	A DEDURRE							
	vani porta	4.00	1.60	0.150	2.500	-2.40		
		30.00	1.30	0.150	2.500	-14.63		
		12.00	0.90	0.150	2.500	-4.05		
	finestrature	3.00	1.00	0.150	1.000	-0.45		
	dito 3 - sanità alimenti		143.20	0.150	4.300	92.36		
			29.60	0.150	4.300	19.09		
	A DEDURRE							
	vani porta	25.00	1.30	0.150	2.500	-12.19		
		3.00	0.90	0.150	2.500	-1.01		
	dito 3 - accettazione		60.30	0.150	4.300	38.89		
	A DEDURRE							
	vani porta	5.00	1.30	0.150	2.500	-2.44		
		4.00	0.90	0.150	2.500	-1.35		
	finestrature		37.60	0.150	1.600	-9.02		
	pianta livello +0,00							
	dito 1 - sanità animale *(lung.=(5.16+5.90+5.90+3.20+3.20+5.30+5.30))		33.96	0.150	4.600	23.43		
	(lung.=(12.75+5.15+6.55+13.00+13.30+17.85+8.50+35.00+13.40+27.55+2.10+2.45))		157.60	0.150	4.900	115.84		
			20.10	0.150	4.900	14.77		
		78.00	0.60	0.150	4.900	34.40		
	A DEDURRE							
	vani porta	29.00	1.30	0.150	2.500	-14.14		
		3.00	0.90	0.150	2.500	-1.01		
	finestrature	9.00	1.00	0.150	1.000	-1.35		
	nuclei centrali *(lung.=(20.35+19.15+5.70+6.50+6.30+45.70))		103.70	0.150	3.050	47.44		
		7.00	0.60	0.150	3.050	1.92		
	A DEDURRE							
	vani porta	6.00	1.30	0.150	2.500	-2.93		
		12.00	0.90	0.150	2.500	-4.05		
	dito 2 - sanità animale		41.50	0.150	3.050	18.99		
			15.20	0.150	3.050	6.95		
	A DEDURRE							
	vani porta	10.00	1.30	0.150	2.500	-4.88		
	vani porta	1.00	0.90	0.150	2.500	-0.34		
	dito 2 - benessere/uaq/espansione							
	nucleo 1		36.97	0.150	3.050	16.91		
	A DEDURRE							
	vani porta		1.20	0.150	2.500	-0.45		
	nucleo 2		51.73	0.150	3.050	23.67		
	A DEDURRE							
	vani porta		1.20	0.150	2.500	-0.45		
	nucleo 3		23.08	0.150	3.050	10.56		
	perimetro su concourse		210.77	0.150	4.900	154.92		
	rientranza porte	24.00	0.80	0.150	4.900	14.11		
	A DEDURRE							
	vani porta	19.00	1.30	0.150	2.500	-9.26		
	finestre		180.37	0.150	1.600	-43.29		
	dito 3 - cesme/ced/covepi							
	nucleo 1		47.33	0.150	3.050	21.65		
	A DEDURRE							
	vani porta		1.20	0.150	2.500	-0.45		
	nucleo 2		23.40	0.150	3.050	10.71		
	A DEDURRE							
	vani porta		1.20	0.150	2.500	-0.45		
	A RIPORTARE					1 130.63		11 959 931.38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 130.63		11 959 931.38
	nucleo 3		25.01	0.150	3.050	11.44		
	perimetro su concourse		230.53	0.150	4.900	169.44		
	rientranza porte	21.00	0.80	0.150	4.900	12.35		
	A DEDURRE							
	vani porta	15.00	1.30	0.150	2.500	-7.31		
		6.00	1.50	0.150	2.500	-3.37		
	finestre		195.73	0.150	1.600	-46.98		
	massima sicurezza - livello impianti		18.40	0.150	4.600	12.70		
			17.50	0.150	5.300	13.91		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso		1.30	0.150	2.100	-0.41		
	massima sicurezza - livello laboratori		44.30	0.200	4.500	39.87		
	A DEDURRE							
	vani porta	1.00	1.20	0.200	2.500	-0.60		
		4.00	0.95	0.200	2.500	-1.90		
	vani finestra	11.00	0.80	0.200	0.800	-1.41		
	massima sicurezza							
	tamponatura pareti lato rampa		41.20	0.450	4.500	83.43		
	A DEDURRE							
	ingombro pilastri tipo P1	6.00	0.45	0.450	4.500	-5.47		
			41.80	0.450	4.500	84.64		
	A DEDURRE							
	ingombro pilastri tipo P1	6.00	0.45	0.450	4.500	-5.47		
	centrali muri esterni		128.88	0.400	5.300	273.23		
	A DEDURRE							
	vani porta	6.00	1.50	0.400	2.100	-7.56		
	pianta livello 0,00							
	centrale muri interni		95.90	0.300	5.300	152.48		
	A DEDURRE							
	vani porta	3.00	1.50	0.300	2.100	-2.84		
	centrale muri interni		35.32	0.300	5.300	56.16		
	A DEDURRE							
	vani porta	2.00	1.50	0.300	2.100	-1.89		
	centrale muri		9.98	0.150	5.300	7.93		
	A DEDURRE							
	vani porta		1.50	0.150	2.100	-0.47		
	confezionamento farmaceutico muri esterni		66.63	0.400	5.300	141.26		
	A DEDURRE							
	vani porta	4.00	1.50	0.400	2.100	-5.04		
	confezionamento farmaceutico muri interni		10.69	0.150	5.300	8.50		
	A DEDURRE							
	vani porta		1.50	0.150	2.100	-0.47		
	magazzino/agenzia muri esterni		88.23	0.300	5.300	140.29		
			9.00	0.300	3.550	9.58		
	magazzino/agenzia muri interni		44.80	0.300	3.550	47.71		
	A DEDURRE							
	vani porta		0.90	0.300	2.100	-0.57		
	vani porta	3.00	1.30	0.300	2.100	-2.46		
	magazzino/agenzia muri esterni		27.00	0.400	5.300	57.24		
			65.26	0.400	3.550	92.67		
	A DEDURRE							
	vani porta	2.00	1.50	0.400	2.100	-2.52		
	magazzino/agenzia muri interni		27.60	0.150	5.300	21.94		
	A DEDURRE							
	vani porta	3.00	1.50	0.150	2.100	-1.42		
	pianta livello +4,15/+6,30							
	mensa/servizi generali/hall		151.20	0.150	3.800	86.18		
	A DEDURRE							
	vani porta	2.00	1.00	0.150	2.500	-0.75		
		8.00	0.90	0.150	2.500	-2.70		
		4.00	1.60	0.150	2.500	-2.40		
	pianta livello +8,80		29.70	0.150	3.900	17.37		
			29.20	0.150	5.300	23.21		
			48.70	0.150	5.000	36.52		
	A DEDURRE							
	vani porta	9.00	0.90	0.150	2.500	-3.04		
		2.00	1.20	0.150	2.500	-0.90		
	Correzione per arrotondamento					0.02		
	mc					2 622.75		
	Sommano positivi mc					2 886.49		
	Sommano negativi mc					-263.74		
	SOMMANO mc					2 622.75	130.04	341 062.41
	A RIPORTARE							12 300 993.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12 300 993.79
41 / 1662 C.1.020	Muratura di mattoni forati pianta livello -4,92 divisori interni su blocchi bagno dito 1 - farmaceutico *(lung.=(1.40+0.90+ 5.00+5.00+13.70)) A DEDURRE vani porta	5.00	0.70		4.300	111.80		
	dito 2 *(lung.=(3.95+3.95+4.60+4.60)) A DEDURRE vani porta	3.00	0.90		4.300	73.53		
	dito 3 *(lung.=(3.95+3.95+4.60+4.60)) A DEDURRE vani porta	3.00	0.90		4.300	73.53		
	pianta livello 0,00 divisori interni su blocchi bagno dito 1 *(lung.=(7.60+2.30+2.30+3.50+3.50+ 3.50+4.50)) A DEDURRE vani porta	4.00	0.70		4.300	116.96		
	dito 2 *(lung.=(3.95+3.95+4.60+4.60)) A DEDURRE vani porta	3.00	0.90		4.300	73.53		
	dito 3 *(lung.=(4.80+4.80+4.60+4.60)) A DEDURRE vani porta	4.00	0.90		4.300	80.84		
	pianta livello 0,00 cenfenzionamento e magazzino farmaceutico *(lung.=(13.00+17.70+5.00+5.00+7.50+5.30+ 2.70)) A DEDURRE vani porta	6.00	1.30		5.300	297.86		
	pianta livello +4,15/+6,30 mensa/servizi generali/hall A DEDURRE vani porta	4.00	0.90		3.800	47.50		
	Sommano positivi mq					875.55		
	Sommano negativi mq					-64.86		
	SOMMANO mq					810.69	17.09	13 854.69
42 / 1663 C.NP.1.030	Tramezzi in cartongesso pianta livello -4,92 *(lung.=(2.36+9.25+2.42+ 1.37+0.85+6.15+3.24+3.7+0.7+3.03+1.31+7+ 3.4+2.09+2.09+4.1+0.28+5.47+2.52+0.85+ 1.09+0.8+1.2+0.25+0.57+2.66+4.43+2.78+ 2.78+2.78+0.81+1.19+2.53+1.41+1.21+1.56+ 1.09+13+3+3.1+1.96+3.1+3.2+2.4+3.2+2.4+ 0.51+1.79+3.22+4.2+6.23+7+7.15+5.3+7+7+ 4.3+3.18+1.46+8.57+1.4+1.77+1.4+1.4+ 0.93+6.4+4.91+0.75+1.99+5.03+3.65+1.39+ 0.86+1.5+7.46+2.21+3.22+4.81+4.31+4.29+ 5.44+7.26+6.47+3.7+1.5+0.57+5.74+4.3+ 6.5+4.3+6+6.15+3.74+5.3+3.78+4.4+3.45+ 3.37+6+6.15+1.45+1.1+1.93+3.8+3.76+1.77+ 3.46+3.86+1.7+1.48)) dito 1 - farmaceutica A DEDURRE vani porta	3.00	1.60		4.300	1 598.31		
	dito 1 - farmaceutica A DEDURRE vani porta	32.00	1.30		4.300	235.21		
	dito 2 - farmaceutica A DEDURRE vani porta	15.00	0.90		4.300	235.21		
	dito 2 - lavanderia A DEDURRE vani porta	1.00	1.60		4.300	194.36		
	massima sicurezza - livello laboratori A DEDURRE vani porta	7.00	1.30		4.300	235.21		
		1.00	2.50		4.300	194.36		
		4.00	-13.00		4.300	194.36		
	Sommano positivi mq	18.00	0.90		4.300	356.90		
						2 384.78		
	A R I P O R T A R E					2 152.53		12 314 848.48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO					2 152.53		12 314 848.48	
	Sommano negativi mq					-232.25			
	SOMMANO mq					2 152.53	39.15	84 271.55	
43 / 1664 C.2.010	Intonaco civile. Eseguito all'interno. pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico *(lung.=(16.5+40.26+ 11.47+2.92+1.04+4.23+2.69+3.16+7.23+ 1.72+1.68+4.59+1.89+1.43+0.45+4.93+1.06+ 1.72+4.5+0.6+3.43+0.6+1.2+0.41+8.56+ 0.88+1.34+0.18+1.22+1.56+4.5+0.18+1.51+ 2.65+2.71+3.12+3.63+4.03+2.28+0.88+1.35+ 1.35+0.88+1.62+11.03+2.48+0.46+1.4+0.46+ 3.8+6.55+3.15+0.52+2.57+0.46+5.75+2.58+ 4.13+6.5+5.35+0.9+1.37+10.69+6.48+4.76+ 11.57+2.14+1+1+0.75+3.7+4.93+1.67+5.27+ 5.91+7.83+13.28+4.28+6.97+2.93+5.61+ 9.67+16.29+11.52+13.87+5.19+14.48+8.04+ 1.87+1.77+7.33)) A DEDURRE vani porta finestre dito 2 - farmaceutico A DEDURRE vani porta finestre dito 2 - lavanderia A DEDURRE vani porta dito 2 - sanità alimenti A DEDURRE vani porta finestre dito 3 - sanità alimenti A DEDURRE vani porta pianta livello -4,92 pareti in c.a. muri controterra corridoio manutenzione impianti sala macchine 1 sala macchine 2 sala macchine 3 pianta livello +0,00 dito 1 - sanità animale *(lung.=(5.16+5.90+ 5.90+3.20+3.20+5.30+5.30)) (lung.=(12.75+5.15+6.55+13.00+13.30+ 17.85+8.50+35.00+13.40+27.55+2.10+2.45)) A DEDURRE vani porta finestre nuclei centrali *(lung.=(20.35+19.15+5.70+ 6.50+6.30+45.70)) finestre A DEDURRE vani porta dito 2 - sanità animale A DEDURRE vani porta massima sicurezza - livello impianti pareti box interno *(lung.=(14.60+23.55+								
	A RIPORTARE					8 366.68		12 399 120.03	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8 366.68		12 399 120.03
	14.60+23.55+1.80+180)) (lung.=(2.80+2.80+6.50)) A DEDURRE porte d'accesso *(lung.=2.60+1.30+1.25) pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+ 17.90+38.30)) divisori interni		258.10 12.10		4.600 4.600	1 187.26 55.66		
	porte d'accesso *(lung.=2.60+1.30+1.25)		5.15		2.000	-10.30		
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+ 17.90+38.30))		120.00		4.600	552.00		
	divisori interni		18.40 17.50		4.600 5.300	84.64 92.75		
	A DEDURRE porte d'accesso		1.30		2.100	-2.73		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+26.60+ 14.60+23.60+1.80+1.80)) (lung.=(6.55+2.80+2.80))		83.00 12.15		5.350 5.300	444.05 64.39		
	A DEDURRE porte d'accesso	7.00	1.15		2.000	-16.10		
		2.00	2.60		2.000	-10.40		
			1.15		2.000	-2.30		
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+ 17.90))		81.70		5.350	437.09		
	massima sicurezza - livello impianti intradosso solai		313.70 116.50			313.70 116.50		
	A DEDURRE ingombro pilastri	3.00	0.80	0.400		-0.96		
			254.60			254.60		
	A DEDURRE ingombro pilastri intradosso solai	4.00	0.80	0.400		-1.28		
			313.70 116.50 254.60			313.70 116.50 254.60		
	A DEDURRE ingombro pilastri Correzione per arrotondamento	7.00	0.80	0.400		-2.24 0.05		
	Sommano positivi mq					13 217.77		
	Sommano negativi mq					-609.91		
	SOMMANO mq					12 607.86	19.82	249 887.79
44 / 1665 C.2.020	Intonaco civile. Eseguito all'esterno. massima sicurezza facciata esterna lato rampa *(H/ peso=((15.50+18.10)/2)) A DEDURRE finestrature		42.80		16.800	719.04		
		11.00	0.80	0.800		-7.04		
	Sommano positivi mq					719.04		
	Sommano negativi mq					-7.04		
	SOMMANO mq					712.00	21.68	15 436.16
45 / 1666 C.2.030	Intonaco grezzo. Eseguito all'interno pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico *(lung.=(16.5+40.26+ 11.47+2.92+1.04+4.23+2.69+3.16+7.23+ 1.72+1.68+4.59+1.89+1.43+0.45+4.93+1.06+ 1.72+4.5+0.6+3.43+0.6+1.2+0.41+8.56+ 0.88+1.34+0.18+1.22+1.56+4.5+0.18+1.51+ 2.65+2.71+3.12+3.63+4.03+2.28+0.88+1.35+ 1.35+0.88+1.62+11.03+2.48+0.46+1.4+0.46+ 3.8+6.55+3.15+0.52+2.57+0.46+5.75+2.58+ 4.13+6.5+5.35+0.9+1.37+10.69+6.48+4.76+ 11.57+2.14+1+1+0.75+3.7+4.93+1.67+5.27+ 5.91+7.83+13.28+4.28+6.97+2.93+5.61+ 9.67+16.29+11.52+13.87+5.19+14.48+8.04+ 1.87+1.77+7.33))		414.40 93.60		4.300 4.300	1 781.92 804.96		
	A DEDURRE vani porta	5.00	1.60		2.500	-20.00		
		14.00	1.30		2.500	-45.50		
		17.00	0.90		2.500	-38.25		
	(par.ug.=7*2)	14.00	0.90		2.500	-31.50		
	(par.ug.=1*2)	2.00	1.60		1.000	-3.20		
	finestrature	3.00	1.00		1.000	-3.00		
	A R I P O R T A R E					2 445.43		12 664 443.98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2 445.43		12 664 443.98
	divisori interni su blocchi bagno * (lung.=(1.40+0.90+5.00+5.00+13.70)) A DEDURRE	2.00	26.00		4.300	223.60		
	vani porta *(par.ug.=5*2)	10.00	0.70		2.100	-14.70		
	dito 2 - farmaceutico		49.50		4.300	212.85		
	vani porta A DEDURRE		45.20		4.300	194.36		
	vani porta	2.00	1.30		2.500	-6.50		
		3.00	0.90		2.500	-6.75		
		1.00	1.60		1.000	-1.60		
		4.00	1.30		2.500	-13.00		
	finestrature	3.00	1.00		1.000	-3.00		
	divisori interni su blocchi bagno dito 2 *(lung.=(3.95+3.95+4.60+4.60)) A DEDURRE	2.00	17.10		4.300	147.06		
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	0.90		2.100	-11.34		
	dito 2 - lavanderia A DEDURRE		37.10		4.300	159.53		
	vani porta	4.00	1.30		2.500	-13.00		
	dito 2 - sanità alimenti		283.95		4.300	1 220.98		
	A DEDURRE		62.00	0.600	4.300	159.96		
	vani porta	4.00	1.60		2.500	-16.00		
		30.00	1.30		2.500	-97.50		
		12.00	0.90		2.500	-27.00		
	finestrature	3.00	1.00		1.000	-3.00		
	dito 3 - sanità alimenti		143.20		4.300	615.76		
	A DEDURRE		29.60		4.300	127.28		
	vani porta	25.00	1.30		2.500	-81.25		
		3.00	0.90		2.500	-6.75		
	dito 3 - accettazione A DEDURRE	2.00	60.30		4.300	518.58		
	vani porta *(par.ug.=5*2)	10.00	1.30		2.500	-32.50		
	(par.ug.=4*2)	8.00	0.90		2.500	-18.00		
	finestrature	2.00	37.60		1.600	-120.32		
	divisori interni su blocchi bagno dito 3 *(lung.=(3.95+3.95+4.60+4.60)) A DEDURRE	2.00	17.10		4.300	147.06		
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	0.90		2.100	-11.34		
	pianta livello +0,00 dito 1 - sanità animale *(lung.=(5.16+5.90+ 5.90+3.20+3.20+5.30+5.30))		33.96		4.600	156.22		
	(lung.=(12.75+5.15+6.55+13.00+13.30+ 17.85+8.50+35.00+13.40+27.55+2.10+2.45))		157.60		4.900	772.24		
	A DEDURRE		20.10		4.900	98.49		
	vani porta	29.00	1.30	0.600	2.500	-94.25		
		3.00	0.90		2.500	-6.75		
	finestrature	9.00	1.00		1.000	-9.00		
	nuclei centrali *(lung.=(20.35+19.15+5.70+ 6.50+6.30+45.70))	7.00	103.70		3.050	316.28		
	A DEDURRE		0.60		3.050	12.81		
	vani porta	6.00	1.30		2.500	-19.50		
		12.00	0.90		2.500	-27.00		
	pianta livello 0,00 divisori interni su blocchi bagno dito 1 *(lung.=(7.60+2.30+2.30+3.50+3.50+ 3.50+4.50))	2.00	27.20		4.300	233.92		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=4*2)	8.00	0.70		2.100	-11.76		
	dito 2 - sanità animale A DEDURRE		41.50		3.050	126.57		
	vani porta	9.00	1.30		2.500	-29.25		
		1.00	0.90		2.500	-2.25		
	dito 2 - benessere/uaq/espansione nucleo 1 A DEDURRE		36.97		3.050	112.76		
	vani porta		1.20		2.500	-3.00		
	nucleo 2 A DEDURRE		51.73		3.050	157.78		
	vani porta		1.20		2.500	-3.00		
	nucleo 3		23.08		3.050	70.39		
	perimetro su concourse		210.77		4.900	1 032.77		
	A RIPORTARE					8 802.69		12 664 443.98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8 802.69		12 664 443.98
	rientranza porte A DEDURRE	24.00	0.80		4.900	94.08		
	vani porta	19.00	1.30		2.500	-61.75		
	finestre		180.37		1.600	-288.59		
	divisori interni su blocchi bagno dito 2 *(lung.=(3.95+3.95+4.60+4.60)) A DEDURRE	2.00	17.10		4.300	147.06		
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	0.90		2.100	-11.34		
	dito 3 - cesme/ced/covepi nucleo 1 A DEDURRE	2.00	47.33		3.050	288.71		
	vani porta	2.00	1.20		2.500	-6.00		
	nucleo 2 A DEDURRE	2.00	23.40		3.050	142.74		
	vani porta	2.00	1.20		2.500	-6.00		
	nucleo 3	2.00	25.01		3.050	152.56		
	perimetro su concourse	2.00	230.53		4.900	2 259.19		
	rientranza porte *(par.ug.=21*2) A DEDURRE	42.00	0.80		4.900	164.64		
	vani porta *(par.ug.=15*2)	30.00	1.30		2.500	-97.50		
	vani porta *(par.ug.=6*2)	12.00	1.50		2.500	-45.00		
	finestre	2.00	195.73		1.600	-626.34		
	dito 3 divisori interni su blocchi bagno * (lung.=(4.80+4.80+4.60+4.60)) A DEDURRE	2.00	18.80		4.300	161.68		
	vani porta *(par.ug.=4*2)	8.00	0.90		2.100	-15.12		
	massima sicurezza - livello impianti pareti box interno *(lung.=(14.60+23.55+ 14.60+23.55+1.80+180))		258.10		4.600	1 187.26		
	finestre *(lung.=(2.80+2.80+6.50)) A DEDURRE		12.10		4.600	55.66		
	porte d'accesso *(lung.=(2.60+1.30+1.25))		5.15		2.000	-10.30		
	divisori interni		18.40		4.600	84.64		
			17.50		5.300	92.75		
	A DEDURRE							
	porte d'accesso		1.30		2.100	-2.73		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+26.60+ 14.60+23.60+1.80+1.80))		83.00		5.350	444.05		
	(lung.=(6.55+2.80+2.80)) A DEDURRE		12.15		5.300	64.39		
	porte d'accesso	7.00	1.15		2.000	-16.10		
		2.00	2.60		2.000	-10.40		
			1.15		2.000	-2.30		
	massima sicurezza - livello laboratori pareti box interno *(lung.=(14.60+23.60+ 14.60+23.60+1.80+1.80+2.80+2.80+6.50)) A DEDURRE	2.00	92.10		4.500	828.90		
	porte d'accesso *(lung.=(1.15+1.15+1.15+ 1.15+1.30+1.15+2.30+1.30))	2.00	10.65		2.000	-42.60		
	divisori box interno *(lung.=(5.10+6.00+ 5.20+6.00+5.20+4.25+4.25+5.10+4.25+ 23.00+4.95+4.95+4.95+4.95)) A DEDURRE	2.00	88.15		4.500	793.35		
	porte d'accesso *(par.ug.=13*2)	26.00	1.15		2.000	-59.80		
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+ 17.90))		81.70		4.500	367.65		
	massima sicurezza - livello laboratori A DEDURRE	2.00	44.30		4.500	398.70		
	vani porta *(par.ug.=1*2)	2.00	1.20		2.500	-6.00		
	(par.ug.=4*2)	8.00	0.95		2.500	-19.00		
	vani finestra *(par.ug.=11*2)	22.00	0.80		0.800	-14.08		
	massima sicurezza - intradosso solai livello laboratori							
	codice stanza I5_01		56.70			56.70		
	codice stanza I5_02		25.60			25.60		
	codice stanza I5_03		12.50			12.50		
	codice stanza I5_04		5.10			5.10		
	codice stanza I5_05		42.40			42.40		
	codice stanza I5_06		10.00			10.00		
	codice stanza I5_07		10.30			10.30		
	codice stanza I5_08		7.40			7.40		
	codice stanza I5_09		2.60			2.60		
	codice stanza I5_10		10.00			10.00		
	codice stanza I5_11		94.10			94.10		
	codice stanza I5_12		24.70			24.70		
	A R I P O R T A R E					15 491.15		12 664 443.98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					15 491.15		12 664 443.98
	codice stanza I5_13		10.10			10.10		
	codice stanza I5_14		5.10			5.10		
	codice stanza I5_15		5.10			5.10		
	codice stanza I5_16		8.80			8.80		
	codice stanza I5_17		21.50			21.50		
	codice stanza I5_18		21.50			21.50		
	codice stanza I5_19		8.80			8.80		
	codice stanza I5_20		5.10			5.10		
	codice stanza I5_21		24.80			24.80		
	codice stanza I5_22		3.40			3.40		
	codice stanza I5_23a		5.85			5.85		
	codice stanza I5_23b		5.85			5.85		
	codice stanza I5_24		33.09			33.09		
	codice stanza I5_25		26.09			26.09		
	codice stanza I5_26		2.90			2.90		
	codice stanza I5_27		2.10			2.10		
	codice stanza I5_28		64.40			64.40		
	codice stanza I5_29		9.50			9.50		
	codice stanza I5_30		11.90			11.90		
	codice stanza I5_31		11.90			11.90		
	codice stanza I5_32		14.90			14.90		
	codice stanza I5_33		17.10			17.10		
	codice stanza I5_34		5.50			5.50		
	codice stanza I5_35		6.00			6.00		
	codice stanza I5_36		7.50			7.50		
	codice stanza I5_37		1.90			1.90		
	codice stanza I5_38		7.10			7.10		
	codice stanza I5_39		4.40			4.40		
	codice stanza I5_40		14.00			14.00		
	massima sicurezza							
	tamponatura pareti lato rampa		41.20		4.500	185.40		
	A DEDURRE							
	ingombro pilastri tipo P1	6.00	0.45		4.500	-12.15		
			41.80		4.500	188.10		
	A DEDURRE							
	ingombro pilastri tipo P1	6.00	0.45		4.500	-12.15		
	pianta livello 0,00							
	stecca							
	centrali muri esterni		128.88		5.300	683.06		
	A DEDURRE							
	vani porta	6.00	1.50		2.100	-18.90		
	centrale muri interni	2.00	95.90		5.300	1 016.54		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	1.50		2.100	-18.90		
	centrale muri interni	2.00	35.32		5.300	374.39		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=2*2)	4.00	1.50		2.100	-12.60		
	centrale muri interni	2.00	9.98		5.300	105.79		
	A DEDURRE							
	vani porta	2.00	1.50		2.100	-6.30		
	confezionamento farmaceutico muri esterni	2.00	66.63		5.300	706.28		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=4*2)	8.00	1.50		2.100	-25.20		
	confezionamento farmaceutico muri interni	2.00	10.69		5.300	113.31		
	A DEDURRE							
	vani porta	2.00	1.50		2.100	-6.30		
	magazzino/agenzia muri esterni	2.00	88.23		5.300	935.24		
	vani porta	2.00	9.00		3.550	63.90		
	magazzino/agenzia muri interni	2.00	44.80		3.550	318.08		
	A DEDURRE							
	vani porta	2.00	0.90		2.100	-3.78		
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	1.30		2.100	-16.38		
	magazzino/agenzia muri esterni	2.00	27.00		5.300	286.20		
		2.00	65.26		3.550	463.35		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=2*2)	4.00	1.50		2.100	-12.60		
	magazzino/agenzia muri interni	2.00	27.60		5.300	292.56		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	1.50		2.100	-18.90		
	confezionamento e magazzino farmaceutico							
	*(lung.=(13.00+17.70+5.00+5.00+7.50+5.30+2.70))	2.00	56.20		5.300	595.72		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=6*2)	12.00	1.30		2.500	-39.00		
	pianta livello +4,15/+6,30							
	mensa/servizi generali/hall	2.00	151.20		3.800	1 149.12		
	A RIPORTARE					23 131.21		12 664 443.98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23 131.21		12 664 443.98
	A DEDURRE	2.00	12.50		3.800	95.00		
	vani porta *(par.ug.=2*2)	4.00	1.00		2.500	-10.00		
	(par.ug.=10*2)	20.00	0.90		2.500	-45.00		
	(par.ug.=4*2)	8.00	1.60		2.500	-32.00		
	nuclei in c.a.	2.00	37.00		3.800	281.20		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=9*2)	18.00	0.90		2.500	-40.50		
		2.00	29.70		3.900	231.66		
		2.00	29.20		5.300	309.52		
		2.00	48.70		5.000	487.00		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=9*2)	18.00	0.90		2.500	-40.50		
	(par.ug.=2*2)	4.00	1.20		2.500	-12.00		
	nuclei in c.a.	2.00	36.20		3.900	282.36		
		2.00	32.20		5.300	341.32		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=2*2)	4.00	0.90		2.500	-9.00		
	(par.ug.=2*2)	4.00	1.30		2.500	-13.00		
		2.00	1.80		2.500	-9.00		
		2.00	2.40		2.500	-12.00		
	Correzione per arrotondamento					0.04		
	mq					24 936.31		
	Sommano positivi mq					27 534.18		
	Sommano negativi mq					-2 597.87		
	SOMMANO mq					24 936.31	13.62	339 632.54
46 / 1667 C.2.040	Intonaco antifiamma superficie rustica. trattamento REI 120 per centrali impianti stecca							
	centrali muri esterni		128.88		5.300	683.06		
	A DEDURRE							
	vani porta	6.00	1.50		2.100	-18.90		
	centrale muri interni	2.00	95.90		5.300	1 016.54		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	1.50		2.100	-18.90		
	centrale muri interni	2.00	35.32		5.300	374.39		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=2*2)	4.00	1.50		2.100	-12.60		
	centrali muri interni	2.00	9.98		5.300	105.79		
	A DEDURRE							
	vani porta	2.00	1.50		2.100	-6.30		
	mq					2 123.08		
	Sommano positivi mq					2 179.78		
	Sommano negativi mq					-56.70		
	SOMMANO mq					2 123.08	19.45	41 293.91
	Coibentazioni e impermeabilizzazioni (SbCat 8)							
47 / 1668 J.NP.2.020	Giunti di isolamento per getti in c.a. pianta livello -2 dal concorso fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna		4.00	1.400		5.60		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna					12.00		
	zona concorso					4.30		
						9.90		
						10.10		
						6.00		
	pianta livello concorso					23.60		
						129.10		
						17.40		
						23.00		
						13.80		
	pianta livello copertura concorso					23.20		
						152.00		
	A R I P O R T A R E					430.00		13 045 370.43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					430.00		13 045 370.43
	SOMMANO ml					25.00 18.00 30.50 503.50	8.45	4 254.57
48 / 1669 J.1.010	Realizzazione di manto impermeabile opere controterra pianta livello -2 dal concourse travi rovescie/platee di fondazione dito 1							
	asse B1	2.00	29.00		0.700	40.60		
	asse B2	2.00	4.75		0.700	6.65		
	asse B4	2.00	4.45		0.700	6.23		
	asse B2	2.00	14.75		0.700	20.65		
	asse B4	2.00	14.75		0.700	20.65		
	asse B5	2.00	29.00		0.700	40.60		
	asse A1	4.00	6.55		0.700	18.34		
	asse A3	4.00	6.50		0.700	18.20		
		2.00	5.75		0.700	8.05		
	asse A5	4.00	6.00		0.700	16.80		
		3.00	8.00		0.700	16.80		
	dito 2							
	asse D1	2.00	31.00		0.700	43.40		
	asse D2	2.00	6.40		0.700	8.96		
	asse D4	2.00	6.00		0.700	8.40		
	asse D2	2.00	11.45		0.700	16.03		
	asse D4	2.00	11.45		0.700	16.03		
	asse D5	2.00	31.00		0.700	43.40		
	asse C1	4.00	6.55		0.700	18.34		
	asse C3	4.00	6.55		0.700	18.34		
		2.00	5.95		0.700	8.33		
	asse C5	4.00	5.95		0.700	16.66		
		2.00	8.40		0.700	11.76		
	dito 3							
	asse F1	2.00	30.50		0.700	42.70		
	asse F2	2.00	5.45		0.700	7.63		
	asse F4	2.00	5.75		0.700	8.05		
	asse F2	2.00	11.50		0.700	16.10		
	asse F4	2.00	11.50		0.700	16.10		
	asse F5	2.00	30.50		0.700	42.70		
	asse A1	4.00	6.50		0.700	18.20		
	asse E3	4.00	6.50		0.700	18.20		
		2.00	6.00		0.700	8.40		
	asse E5	4.00	6.00		0.700	16.80		
		2.00	8.60		0.700	12.04		
	camera stagna		43.80		1.000	43.80		
			43.80		1.000	43.80		
			6.20		1.000	6.20		
			5.00		1.000	5.00		
			2.60		1.000	2.60		
	rampa di accesso camera stagna		41.20		1.000	41.20		
			7.60		1.000	7.60		
			4.50		1.000	4.50		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna	4.00	10.50		1.000	42.00		
		2.00	7.00		1.000	14.00		
		2.00	5.50		1.000	11.00		
		2.00	8.30		1.000	16.60		
	setti di fodazione							
	dito 1							
	asse B1	2.00	28.10		3.750	210.75		
	asse B2	2.00	29.15		3.750	218.63		
	asse B4	2.00	29.30		3.750	219.75		
	asse B4	2.00	28.45		3.750	213.38		
	asse A1 *(lung.=(7.60+3.00+7.60))	2.00	18.20		3.750	136.50		
	nucleo scale	2.00	3.75		3.750	28.13		
		2.00	4.00		3.750	30.00		
	asse A5 *(lung.=(7.50+5.15+7.50))	2.00	20.15		3.750	151.13		
	dito 2							
	asse D1	2.00	30.00		3.750	225.00		
	asse D2	2.00	30.90		3.750	231.75		
	asse D4	2.00	30.90		3.750	231.75		
	asse D5	2.00	30.00		3.750	225.00		
	asse C1 *(lung.=(7.60+3.30+7.50))	2.00	18.40		3.750	138.00		
	A RIPORTARE					3 128.21		13 049 625.00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3 128.21		13 049 625.00
	nucleo scale	2.00	3.85		3.750	28.88		
		2.00	4.25		3.750	31.88		
	asse C5 *(lung.=(7.50+5.60+7.50))	2.00	20.60		3.750	154.50		
	dito 3							
	asse F1	2.00	29.50		3.750	221.25		
	asse F2	2.00	29.90		3.750	224.25		
	asse F4	2.00	29.80		3.750	223.50		
	asse F5	2.00	29.30		3.750	219.75		
	asse E1 *(lung.=(7.50+3.00+7.60))	2.00	18.10		3.750	135.75		
	nucleo scale	2.00	3.90		3.750	29.25		
		2.00	4.30		3.750	32.25		
	asse E5 *(lung.=(7.50+5.75+7.50))	2.00	20.75		3.750	155.63		
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna	2.00	10.00		5.500	110.00		
		2.00	10.00		5.500	110.00		
		2.00	6.40		5.500	70.40		
		2.00	5.00		5.500	55.00		
		2.00	8.20		5.500	90.20		
	camera stagna							
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90+38.30))		120.00		4.600	552.00		
	pianta livello -1 dal concorso							
	pianta livello -1 dal concorso							
	fondazioni stecca in adiacenza alla camera stagna	2.00	8.90		1.000	17.80		
		2.00	12.20		1.000	24.40		
		2.00	16.50		4.300	141.90		
		2.00	17.20		4.300	147.92		
	dito 1							
	asse B1	2.00	28.75		0.700	40.25		
	asse B2	2.00	24.60		0.700	34.44		
	asse B4	2.00	24.65		0.700	34.51		
	asse B5	2.00	13.65		0.700	19.11		
	dito 2							
	asse D1	2.00	28.70		0.700	40.18		
	asse D2	2.00	18.25		0.700	25.55		
	asse D4	2.00	18.30		0.700	25.62		
	asse D5	2.00	22.30		0.700	31.22		
	dito 3							
	asse F1	2.00	26.85		0.700	37.59		
	asse F2	2.00	13.40		0.700	18.76		
	asse F4	2.00	13.40		0.700	18.76		
	asse F5	2.00	13.80		0.700	19.32		
	zona concorso							
	travi di collegamento longitudinali	2.00	16.60		0.700	23.24		
		2.00	24.80		0.700	34.72		
		2.00	51.15		0.700	71.61		
		2.00	7.50		0.700	10.50		
		2.00	7.95		0.700	11.13		
		2.00	51.10		0.700	71.54		
		2.00	16.90		0.700	23.66		
		2.00	25.60		0.700	35.84		
		2.00	40.70		0.700	56.98		
		2.00	13.90		0.700	19.46		
		2.00	16.50		0.700	23.10		
		2.00	58.50		0.700	81.90		
		2.00	69.80		0.700	97.72		
		2.00	2.20		0.700	3.08		
		2.00	2.20		0.700	3.08		
		2.00	2.20		0.700	3.08		
		2.00	7.75		0.700	10.85		
	travi di collegamento longitudinali	2.00	10.00		0.700	14.00		
		2.00	1.75		0.700	2.45		
		2.00	4.55		0.700	6.37		
		2.00	4.20		0.700	5.88		
		2.00	15.45		0.700	21.63		
		2.00	4.90		0.700	6.86		
		2.00	14.65		0.700	20.51		
		2.00	13.30		0.700	18.62		
	zone piene nuclei scala	2.00	10.65		0.700	14.91		
		2.00	11.40		0.700	15.96		
		2.00	10.20		0.700	14.28		
	fondazione muri controterra zona concorso	2.00	10.70		0.700	14.98		
		2.00	4.20		0.700	5.88		
		2.00	8.30		0.700	11.62		
		2.00	5.70		0.700	7.98		
	A RIPORTARE					7 013.45		13 049 625.00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7 013.45		13 049 625.00
		2.00	15.90		0.700	22.26		
		2.00	4.80		0.700	6.72		
		2.00	21.10		0.700	29.54		
		2.00	10.90		0.700	15.26		
		2.00	26.20		0.700	36.68		
		2.00	4.80		0.700	6.72		
		2.00	17.70		0.700	24.78		
		2.00	19.45		0.700	27.23		
		2.00	17.50		0.700	24.50		
	camera stagna							
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90))		81.70		4.500	367.65		
	muri controterra zona concourse		223.00		4.800	1 070.40		
	muro di contenimento rampa accesso							
	camera stagna *(lung.=((17.30+2.30)*41.30)/2)		404.74			404.74		
	pianta livello concourse							
	camera stagna							
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90))		81.70		5.350	437.09		
	muro controterra cavedio stecca		77.30		9.000	695.70		
			46.30		7.000	324.10		
			65.90		6.800	448.12		
			26.60		6.800	180.88		
	fondazioni stecca	4.00	4.50		1.000	18.00		
		2.00	13.75		1.000	27.50		
		2.00	13.75		1.000	27.50		
		2.00	11.15		1.000	22.30		
		2.00	4.50		1.000	9.00		
		2.00	13.75		1.000	27.50		
		2.00	13.75		1.000	27.50		
		2.00	14.50		1.000	29.00		
		2.00	3.70		1.000	7.40		
	aperture cavedi su solaio	2.00	3.35		4.150	27.81		
		2.00	3.20		3.000	19.20		
		2.00	3.20		0.500	3.20		
		2.00	10.00		2.800	56.00		
		2.00	2.90		9.900	57.42		
		2.00	2.80		7.700	43.12		
		2.00	2.80		5.000	28.00		
	fondazioni muro controterra cavedio stecca	2.00	111.20		1.000	222.40		
		2.00	42.35		1.000	84.70		
		2.00	11.40		1.000	22.80		
	zona parcheggi	2.00	16.30		1.000	32.60		
		2.00	15.25		1.000	30.50		
	Correzione per arrotondamento					0.01		
	SOMMANO mq					11 959.28	12.27	146 740.37
49 / 1670 J.1.030	Barriera al vapore in polietilene da 0,2 mm barriera al vapore pavimentazioni contro terra pianta livello -2 dal concourse massima sicurezza pianta livello -4,92 dita e piano inferiore al concourse pianta livello 0,00 stecca					701.86		
						6 768.61		
						1 745.36		
	SOMMANO mq					9 215.83	1.52	14 008.06
50 / 1671 J.1.020	Spalmatura di primer bituminoso tetto verde copertura massima sicurezza copertura dita e concourse dito 1 dito 2 dito 3 concourse *(par.ug.=351.00+162.00+190.00+167.00+318.00) (par.ug.=47.00+196.00+290.00+162.00) risvolti su cordoli laterali delle coperture *	1188.00 695.00				786.00 656.00 361.00 697.00 408.00 629.00 396.00 1 188.00 695.00		
	A R I P O R T A R E					5 816.00		13 210 373.43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5 816.00		13 210 373.43
	(lung.=(410.00+125.00+85.00+65.00)) copertura stecca risvolti su cordoli laterali delle coperture * (lung.=(130.00+130.00+14.30+14.30)) A DEDURRE aperture cavedi impianti		685.00 130.00 288.60 1.40 1.80	14.300 8.900 8.900	0.900 0.800	616.50 1 859.00 230.88 -12.46 -16.02		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					8 522.38 -28.48		
	SOMMANO mq					8 493.90	1.12	9 513.17
51 / 1672 J.NP.1.040	Strato di prima impermeabilizzazione e elemento di tenuta anti-radice tetto verde copertura massima sicurezza copertura dita e concorse dito 1 dito 2 dito 3 concorse *(par.ug.=351.00+162.00+ 190.00+167.00+318.00) (par.ug.=47.00+196.00+290.00+162.00) risvolti su cordoli laterali delle coperture * (lung.=(410.00+125.00+85.00+65.00))	1188.00 695.00	685.00		0.900	786.00 656.00 361.00 697.00 408.00 629.00 396.00 1 188.00 695.00 616.50		
	SOMMANO mq					6 432.50	23.50	151 163.75
52 / 1673 J.NP.2.030	Pannelli termoisolanti in polistirene estruso tetto verde copertura massima sicurezza copertura dita e concorse dito 1 dito 2 dito 3 concorse *(par.ug.=351.00+162.00+ 190.00+167.00+318.00) (par.ug.=47.00+196.00+290.00+162.00)	1188.00 695.00				786.00 656.00 361.00 697.00 408.00 629.00 396.00 1 188.00 695.00		
	SOMMANO mq					5 816.00	6.50	37 804.00
53 / 1674 J.NP.1.050	Pannello in polistorolo espanso per strato di drenaggio e stoccaggio idrico tetto verde copertura massima sicurezza copertura dita e concorse dito 1 dito 2 dito 3 concorse *(par.ug.=351.00+162.00+ 190.00+167.00+318.00) (par.ug.=47.00+196.00+290.00+162.00)	1188.00 695.00				786.00 656.00 361.00 697.00 408.00 629.00 396.00 1 188.00 695.00		
	SOMMANO mq					5 816.00	16.90	98 290.40
54 / 1675 J.NP.1.060	Tessuto non tessuto coposto in polietilene e polipropilene tetto verde copertura massima sicurezza copertura dita e concorse dito 1					786.00 656.00		
	A R I P O R T A R E					1 442.00		13 507 144.75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 442.00		13 507 144.75
	dito 2					361.00		
						697.00		
	dito 3					408.00		
						629.00		
						396.00		
	concourse *(par.ug.=351.00+162.00+ 190.00+167.00+318.00)	1188.00				1 188.00		
	(par.ug.=47.00+196.00+290.00+162.00)	695.00				695.00		
	SOMMANO mq					5 816.00	3.51	20 414.16
55 / 1676 J.NP.1.080	Barriera al vapore sintetica in foglio di polietilene copertura stecca A DEDURRE		130.00	14.300		1 859.00		
	aperture cavedi impianti		1.40	8.900		-12.46		
			1.80	8.900		-16.02		
	Sommano positivi mq					1 859.00		
	Sommano negativi mq					-28.48		
	SOMMANO mq					1 830.52	1.50	2 745.78
56 / 1677 J.NP.2.040	Elemento termoisolante in pannelli di poliuretano copertura stecca A DEDURRE		130.00	14.300		1 859.00		
	aperture cavedi impianti		1.40	8.900		-12.46		
			1.80	8.900		-16.02		
	Sommano positivi mq					1 859.00		
	Sommano negativi mq					-28.48		
	SOMMANO mq					1 830.52	10.60	19 403.51
57 / 1678 J.NP.1.090	Elemento di tenuta con membrana biarmata copertura stecca A DEDURRE		130.00	14.300		1 859.00		
	aperture cavedi impianti		1.40	8.900		-12.46		
			1.80	8.900		-16.02		
	Sommano positivi mq					1 859.00		
	Sommano negativi mq					-28.48		
	SOMMANO mq					1 830.52	7.65	14 003.48
58 / 1679 J.NP.1.070	Strato di prima impermeabilizzazione ed elemento di tenuta con rivestimento superficiale altamente riflettente copertura stecca		130.00	14.300		1 859.00		
	risvolti su cordoli laterali delle coperture * (lung.=(130.00+130.00+14.30+14.30))		288.60		0.800	230.88		
	A DEDURRE							
	aperture cavedi impianti		1.40	8.900		-12.46		
			1.80	8.900		-16.02		
	Sommano positivi mq					2 089.88		
	Sommano negativi mq					-28.48		
	SOMMANO mq					2 061.40	25.00	51 535.00
59 / 1680 J.2.010	Materassino in lana di vetro. Spessore cm 6 in lana di roccia. stecca confez muri esterni A DEDURRE		66.63		5.300	353.14		
	vani porta	4.00	1.50		2.100	-12.60		
	magazz+agenzia muro esterno da 30 cm		88.23		5.300	467.62		
	A RIPORTARE					808.16		13 615 246.68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					808.16		13 615 246.68
	A DEDURRE		9.00		3.550	31.95		
	vani porta	3.00	1.30		2.100	-8.19		
	magazz+agenzia muri est da 40 cm		27.00		5.300	143.10		
			65.26		3.550	231.67		
	A DEDURRE							
	vani porta	2.00	1.50		2.100	-6.30		
	Sommano positivi mq					1 227.48		
	Sommano negativi mq					-27.09		
	SOMMANO mq					1 200.39	7.67	9 206.99
	Pavimenti - Rivestimenti (SbCat 9)							
60 / 1681 I.1.010	Pavimento realizzato con miscele di resine termoidurenti							
	pianta livello -4,92							
	dito 3 - sanità alimenti							
	codice stanza I3_01					23.02		
	codice stanza I3_0					29.12		
	codice stanza I3_11					18.00		
	codice stanza I3_29					38.04		
	codice stanza I3_30					12.50		
	dito 3 - accettazione							
	codice stanza AC_01					16.27		
	codice stanza AC_02					6.81		
	codice stanza AC_03					6.24		
	codice stanza AC_04					39.98		
	codice stanza AC_05					8.63		
	codice stanza AC_06					62.76		
	codice stanza AC_07					37.31		
	codice stanza AC_08					37.43		
	codice stanza AC_09					18.94		
	pianta livello 0,00							
	dito 2 - sanità animale							
	codice stanza T2_08					20.74		
	codice stanza T2_09					16.61		
	codice stanza T2_10					13.56		
	codice stanza T2_11					7.08		
	dito 2 - uaq/benessere animale							
	codice stanza UA_01					27.93		
	codice stanza UA_02					25.73		
	codice stanza UA_03					27.93		
	codice stanza UA_04					54.71		
	codice stanza BA_01					27.93		
	codice stanza BA_02					55.79		
	dito 3 - cesme/ced/covepi							
	codice stanza CS_01					57.58		
	codice stanza CS_02					57.52		
	codice stanza CS_03					20.35		
	codice stanza CO_01					85.22		
	codice stanza CO_02					36.30		
	codice stanza CO_03					51.00		
	codice stanza CO_04					54.23		
	codice stanza CO_05					13.43		
	codice stanza CO_06					2.70		
	codice stanza CO_07					13.43		
	codice stanza CO_08					102.90		
	pavimentazione vani scala in c.a.					85.90		
	pianta livello 0,00							
	centrali energetiche							
	codice stanza T4_01					204.64		
	codice stanza T4_02					30.60		
	codice stanza T4_03					7.84		
	codice stanza T4_04					13.37		
	codice stanza T4_05					9.72		
	codice stanza T4_06					100.84		
	codice stanza T4_07					34.26		
	codice stanza T4_08					21.72		
	confezionamento farmaceutico							
	codice stanza T4_09					84.29		
	codice stanza T4_10					23.53		
	bar/magazzino							
	A R I P O R T A R E					1 744.43		13 624 453.67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 744.43		13 624 453.67
	codice stanza MG_01					321.20		
	codice stanza MG_02					19.30		
	codice stanza MG_03					29.30		
	codice stanza MG_04					22.71		
	codice stanza MG_05					9.52		
	codice stanza AM_01					106.19		
	codice stanza AM_02					48.80		
	codice stanza BR_01					235.31		
	codice stanza BR_02					10.79		
	codice stanza BR_03					10.95		
	concourse					1 301.00		
	pavimentazione scale in c.a.					85.90		
	pianta livello +4,15							
	mensa							
	codice stanza MS_02					207.00		
	codice stanza MS_05					17.21		
	codice stanza MS_06					39.78		
	mq					4 209.39		
	SOMMANO mq					4 209.39	44.28	186 391.79
61 / 1682 I.NP.2.010	Formazione di sguscia in resina pavimento a parete							
	pianta livello -4,92							
	dito 3 - sanità alimenti							
	codice stanza I3_01					22.15		
	codice stanza I3_02					21.40		
	codice stanza I3_30					283.50		
	dito 3 - accettazione							
	codice stanza AC_01					16.70		
	codice stanza AC_02					10.80		
	codice stanza AC_03					10.45		
	codice stanza AC_04					27.95		
	codice stanza AC_05					15.30		
	codice stanza AC_06					22.00		
	codice stanza AC_07					27.80		
	codice stanza AC_08					26.45		
	codice stanza AC_09					22.00		
	pianta livello 0,00							
	dito 2 - sanità animale							
	codice stanza T2_08					18.70		
	codice stanza T2_09					17.50		
	codice stanza T2_10					14.30		
	codice stanza T2_11					8.70		
	dito 2 - uaq/benessere animale							
	codice stanza UA_01					20.50		
	codice stanza UA_02					27.50		
	codice stanza UA_03					21.80		
	codice stanza UA_04					28.15		
	codice stanza BA_01					21.75		
	codice stanza BA_02					30.25		
	dito 3 - cesme/ced/covepi							
	codice stanza CS_01					33.85		
	codice stanza CS_02					30.90		
	codice stanza CS_03					19.40		
	codice stanza CO_01					48.70		
	codice stanza CO_02					26.60		
	codice stanza CO_03					31.60		
	codice stanza CO_04					29.20		
	codice stanza CO_05					15.10		
	codice stanza CO_06					7.85		
	codice stanza CO_07					15.10		
	codice stanza CE_08					298.80		
	pianta livello 0,00							
	centrali energetiche							
	codice stanza T4_01					57.80		
	codice stanza T4_02					22.60		
	codice stanza T4_03					11.60		
	codice stanza T4_04					16.00		
	codice stanza T4_05					12.60		
	codice stanza T4_06					52.40		
	codice stanza T4_07					24.00		
	codice stanza T4_08					19.60		
	confezionamento farmaceutico							
	A RIPORTARE					1 489.35		13 810 845.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1 489.35		13 810 845.46
	codice stanza T4_09 codice stanza T4_10 bar/magazzino codice stanza MG_01 codice stanza MG_02 codice stanza MG_03 codice stanza MG_04 codice stanza MG_05 codice stanza AM_01 codice stanza AM_02 codice stanza BR_01 codice stanza BR_02 codice stanza BR_03 concourse pianta livello +4,15 mensa codice stanza MS_02 codice stanza MS_05 codice stanza MS_06					44.50 30.55 95.00 19.50 21.75 19.30 17.90 46.70 33.40 80.20 13.90 14.00 145.00 79.00 22.00 27.00		
	SOMMANO ml					2 199.05	15.00	32 985.75
62 / 1683 I.NP.1.070	Pavimento in gomma con finitura liscia, sp mm 2 pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico codice stanza I1_01 codice stanza I1_02 codice stanza I1_03 codice stanza I1_04 codice stanza I1_05 codice stanza I1_06 codice stanza I1_08 codice stanza I1_09 codice stanza I1_10 codice stanza I1_11 codice stanza I1_12 codice stanza I1_13 codice stanza I1_14 codice stanza I1_15 codice stanza I1_16 codice stanza I1_17 codice stanza I1_18 codice stanza I1_19 codice stanza I1_20 codice stanza I1_21 codice stanza I1_22 codice stanza I1_23 codice stanza I1_24 codice stanza I1_25 codice stanza I1_26 codice stanza I1_27 codice stanza I1_28 codice stanza I1_29 codice stanza I1_30 codice stanza I1_31 codice stanza I1_32 codice stanza I1_33 codice stanza I1_34 codice stanza I1_35 codice stanza I1_36 codice stanza I1_37 codice stanza I1_38 codice stanza I1_39 codice stanza I1_40 codice stanza I1_41 codice stanza I1_42 codice stanza I1_43 codice stanza I1_44 codice stanza I1_45 codice stanza I1_46 codice stanza I1_47 codice stanza I1_48 codice stanza I1_49 codice stanza I1_50					13.24 30.08 5.79 19.80 13.60 13.36 13.89 1.97 24.07 2.66 2.14 2.69 4.54 6.10 37.93 27.95 8.24 18.20 7.96 2.99 3.54 33.52 30.51 24.00 1.85 37.55 6.92 22.25 19.49 13.88 2.77 2.00 3.41 35.90 20.10 1.64 4.78 1.11 1.61 23.12 1.59 5.87 46.05 10.59 15.76 16.66 20.55 250.10 15.42		
	A R I P O R T A R E					929.74		13 843 831.21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					929.74		13 843 831.21
	codice stanza I1_51					1.36		
	codice stanza I1_52					1.28		
	codice stanza I1_53					1.28		
	codice stanza I1_54					14.87		
	codice stanza I1_55					1.36		
	codice stanza I1_56					1.28		
	codice stanza I1_57					2.06		
	codice stanza I1_58					198.85		
	codice stanza I1_59					6.87		
	codice stanza I1_60					5.10		
	codice stanza I1_61					1.06		
	codice stanza I1_62					1.55		
	codice stanza I1_63					1.57		
	codice stanza I1_64					19.00		
	dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti							
	codice stanza I1_65					30.24		
	codice stanza I2_01					7.80		
	codice stanza I2_02					80.61		
	codice stanza I2_03					58.56		
	codice stanza I2_04					19.42		
	codice stanza I2_05					5.94		
	codice stanza I2_06					26.75		
	codice stanza I2_07					13.25		
	codice stanza I2_08					13.86		
	codice stanza I2_09					38.80		
	codice stanza I2_10					10.25		
	codice stanza I2_11					2.61		
	codice stanza I2_12					58.47		
	codice stanza I2_13					2.70		
	codice stanza I2_14					11.15		
	codice stanza I2_15					18.06		
	codice stanza I2_16					68.52		
	codice stanza I2_30					65.00		
	codice stanza I2_31					60.00		
	codice stanza I2_32					26.20		
	codice stanza I2_33					37.90		
	codice stanza I2_34					5.10		
	codice stanza I2_35					12.60		
	codice stanza I2_36					38.20		
	codice stanza I2_37					18.60		
	codice stanza I2_38					16.40		
	codice stanza I2_39					10.30		
	codice stanza I2_40					7.50		
	codice stanza I2_41					8.40		
	codice stanza I2_42					18.10		
	codice stanza I2_43					18.20		
	codice stanza I2_44					3.90		
	codice stanza I2_45					20.50		
	codice stanza I2_46					53.90		
	codice stanza I2_50					6.60		
	codice stanza I2_51					26.10		
	codice stanza I2_52					23.30		
	codice stanza I2_53					9.10		
	codice stanza I2_54					9.10		
	codice stanza I2_55					14.00		
	codice stanza I2_56					5.00		
	codice stanza I2_57					23.60		
	codice stanza I2_58					6.60		
	codice stanza I2_59					6.40		
	codice stanza I2_60					11.70		
	codice stanza I2_61					11.70		
	codice stanza I2_62					3.90		
	dito 3 - sanità alimenti							
	codice stanza I3_03a					13.08		
	codice stanza I3_03b					4.31		
	codice stanza I3_04					36.94		
	codice stanza I3_05a					11.54		
	codice stanza I3_05b					2.92		
	codice stanza I3_06					22.05		
	codice stanza I3_07					52.99		
	codice stanza I3_08					12.73		
	codice stanza I3_09					5.76		
	codice stanza I3_10					57.39		
	codice stanza I3_12					50.40		
	codice stanza I3_13					81.92		
	A R I P O R T A R E					2 584.15		13 843 831.21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2 584.15		13 843 831.21
	codice stanza I3_14					28.11		
	codice stanza I3_15					36.59		
	codice stanza I3_16					7.83		
	codice stanza I3_17					7.82		
	codice stanza I3_18					6.25		
	codice stanza I3_19					6.25		
	codice stanza I3_20					18.16		
	codice stanza I3_21					22.28		
	codice stanza I3_22					24.70		
	codice stanza I3_23					5.34		
	codice stanza I3_24					10.81		
	codice stanza I3_25					13.43		
	codice stanza I3_26					2.70		
	codice stanza I3_27					13.43		
	codice stanza I3_28					178.00		
	pianta livello 0,00							
	dito 1 - sanità animale							
	codice stanza T1_01					273.16		
	codice stanza T1_02					5.19		
	codice stanza T1_03					12.64		
	codice stanza T1_04					56.76		
	codice stanza T1_05					34.97		
	codice stanza T1_06					9.35		
	codice stanza T1_07					37.17		
	codice stanza T1_08					56.85		
	codice stanza T1_09					12.62		
	codice stanza T1_10					5.21		
	codice stanza T1_11					56.88		
	codice stanza T1_12					18.20		
	codice stanza T1_13					12.61		
	codice stanza T1_14					5.21		
	codice stanza T1_15					37.90		
	codice stanza T1_16					18.24		
	codice stanza T1_17					65.70		
	codice stanza T1_18					96.19		
	codice stanza T1_19					15.80		
	codice stanza T1_20					6.30		
	codice stanza T1_21					2.77		
	codice stanza T1_22					18.20		
	codice stanza T1_23					18.20		
	codice stanza T1_24					18.20		
	codice stanza T1_25					94.00		
	codice stanza T1_28					14.41		
	codice stanza T1_29					16.87		
	codice stanza T1_30					17.71		
	codice stanza T1_31					27.96		
	codice stanza T1_32					10.62		
	codice stanza T1_33					12.64		
	codice stanza T1_34					10.74		
	codice stanza T1_35					14.17		
	codice stanza T1_36					6.84		
	codice stanza T1_37					6.89		
	codice stanza T1_38					9.04		
	codice stanza T1_39					9.15		
	codice stanza T1_40					24.72		
	codice stanza T1_41					24.50		
	dito 2 - sanità animale							
	codice stanza T1_27					27.71		
	codice stanza T2_01					14.68		
	codice stanza T2_02					3.75		
	codice stanza T2_03					38.76		
	codice stanza T2_04					16.15		
	codice stanza T2_05					37.10		
	codice stanza T2_06					18.21		
	codice stanza T2_07					56.74		
	pianta livello 0,00/-4,92/-9,62							
	massima sicurezza							
	codice stanza I5_02					25.60		
	codice stanza I5_03					12.50		
	codice stanza I5_04					5.10		
	codice stanza I5_06					10.00		
	codice stanza I5_07					10.30		
	codice stanza I5_08					7.40		
	codice stanza I5_09					2.60		
	codice stanza I5_10					10.00		
	codice stanza I5_13					10.10		
	A RIPORTARE					4 467.13		13 843 831.21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4 467.13		13 843 831.21
	codice stanza I5_14					5.10		
	codice stanza I5_15					5.10		
	codice stanza I5_16					8.80		
	codice stanza I5_19					8.80		
	codice stanza I5_20					5.10		
	codice stanza I5_22					3.40		
	codice stanza I5_23a					5.85		
	codice stanza I5_23b					5.85		
	codice stanza I5_24					33.09		
	codice stanza I5_25					26.09		
	codice stanza I5_26					2.90		
	codice stanza I5_27					2.10		
	codice stanza I5_29					9.50		
	codice stanza I5_30					11.90		
	codice stanza I5_31					11.90		
	codice stanza I5_32					14.90		
	codice stanza I5_33					17.10		
	codice stanza I5_34					5.50		
	codice stanza I5_37					1.90		
	pianta livello 0,00							
	confezionamento farmaceutico							
	codice stanza T4_11					51.63		
	codice stanza T4_12					51.55		
	codice stanza T4_13					6.96		
	codice stanza T4_14					5.26		
	codice stanza T4_15					31.23		
	codice stanza T4_16					95.42		
	codice stanza T4_17					14.92		
	codice stanza T4_18					15.62		
	SOMMANO mq					4 924.60	47.00	231 456.20
63 / 1684 I.NP.1.080	Pavimento in gomma con superficie antisdrucchiolevole, sp. mm 6 pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza							
	codice stanza I5_01					56.70		
	codice stanza I5_05					42.40		
	codice stanza I5_11					94.10		
	codice stanza I5_21					24.80		
	codice stanza I5_28					64.40		
	codice stanza I5_35					6.00		
	codice stanza I5_36					7.50		
	codice stanza I5_38					7.10		
	codice stanza I5_39					4.40		
	codice stanza I5_40					14.00		
	SOMMANO mq					321.40	51.00	16 391.40
64 / 1685 I.NP.2.050	Formazione di sguscia per pavimentazioni in gomma, raggio mm 38 pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico							
	codice stanza I1_01					12.95		
	codice stanza I1_02					16.30		
	codice stanza I1_03					8.45		
	codice stanza I1_04					19.55		
	codice stanza I1_05					12.80		
	codice stanza I1_06 *(par.ug.=2*14.25)	28.50				28.50		
	codice stanza I1_07					17.40		
	codice stanza I1_08 *(par.ug.=2*11.35)	22.70				22.70		
	codice stanza I1_09 *(par.ug.=2*5.7)	11.40				11.40		
	codice stanza I1_10 *(par.ug.=2*23.9)	47.80				47.80		
	codice stanza I1_11 *(par.ug.=2*5.15)	10.30				10.30		
	codice stanza I1_12 *(par.ug.=2*4.25)	8.50				8.50		
	codice stanza I1_13 *(par.ug.=2*5.1)	10.20				10.20		
	codice stanza I1_14 *(par.ug.=2*7.75)	15.50				15.50		
	codice stanza I1_15					9.70		
	codice stanza I1_16					25.95		
	codice stanza I1_17					19.50		
	codice stanza I1_18					8.10		
	codice stanza I1_19					15.50		
	codice stanza I1_20					11.20		
	codice stanza I1_21					5.60		
	A R I P O R T A R E					337.90		14 091 678.81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					337.90		14 091 678.81
	codice stanza l1_22					5.30		
	codice stanza l1_23					21.65		
	codice stanza l1_24					19.40		
	codice stanza l1_25 *(par.ug.=2*24)	48.00				48.00		
	codice stanza l1_26 *(par.ug.=2*3)	6.00				6.00		
	codice stanza l1_27 *(par.ug.=2*30.15)	60.30				60.30		
	codice stanza l1_28 *(par.ug.=2*10.5)	21.00				21.00		
	codice stanza l1_29 *(par.ug.=2*24.7)	49.40				49.40		
	codice stanza l1_30 *(par.ug.=2*16.1)	32.20				32.20		
	codice stanza l1_31 *(par.ug.=2*21.6)	43.20				43.20		
	codice stanza l1_32					5.20		
	codice stanza l1_33					4.50		
	codice stanza l1_34					5.90		
	codice stanza l1_35					29.50		
	codice stanza l1_36					17.75		
	codice stanza l1_37					2.80		
	codice stanza l1_38					7.80		
	codice stanza l1_39					3.20		
	codice stanza l1_40					3.90		
	codice stanza l1_41 *(par.ug.=2*27.8)	55.60				55.60		
	codice stanza l1_42 *(par.ug.=2*2.7)	5.40				5.40		
	codice stanza l1_43					8.30		
	codice stanza l1_44					36.20		
	codice stanza l1_45					11.85		
	codice stanza l1_46					18.30		
	codice stanza l1_47					16.30		
	codice stanza l1_48 *(par.ug.=2*18.55)	37.10				37.10		
	codice stanza l1_49					149.80		
	codice stanza l1_50					18.40		
	codice stanza l1_51					4.30		
	codice stanza l1_52					4.20		
	codice stanza l1_53					4.20		
	codice stanza l1_54					18.90		
	codice stanza l1_55					4.30		
	codice stanza l1_56					4.20		
	codice stanza l1_57					5.85		
	codice stanza l1_58					232.20		
	codice stanza l1_59					17.60		
	codice stanza l1_60					4.85		
	codice stanza l1_61					3.00		
	codice stanza l1_62					3.80		
	codice stanza l1_63 *(par.ug.=2*3.42)	6.84				6.84		
	codice stanza l1_64					9.20		
	dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti							
	codice stanza l1_65					27.55		
	codice stanza l2_01					11.25		
	codice stanza l2_02					58.45		
	codice stanza l2_03					39.80		
	codice stanza l2_04					18.90		
	codice stanza l2_05					10.40		
	codice stanza l2_06					32.80		
	codice stanza l2_07					14.55		
	codice stanza l2_08					15.45		
	codice stanza l2_09					26.35		
	codice stanza l2_10					11.80		
	codice stanza l2_11					10.20		
	codice stanza l2_12					47.65		
	codice stanza l2_13					10.30		
	codice stanza l2_14					13.30		
	codice stanza l2_15					18.00		
	codice stanza l2_16					337.30		
	codice stanza l2_30					33.30		
	codice stanza l2_31					33.90		
	codice stanza l2_32					19.75		
	codice stanza l2_33					25.75		
	codice stanza l2_34					9.70		
	codice stanza l2_35					13.90		
	codice stanza l2_36					24.60		
	codice stanza l2_37 *(par.ug.=2*17.8)	35.60				35.60		
	codice stanza l2_38 *(par.ug.=2*13.3)	26.60				26.60		
	codice stanza l2_39 *(par.ug.=2*19.8)	39.60				39.60		
	codice stanza l2_40 *(par.ug.=2*14.2)	28.40				28.40		
	codice stanza l2_41 *(par.ug.=2*12.2)	24.40				24.40		
	codice stanza l2_42 *(par.ug.=2*17.9)	35.80				35.80		
	codice stanza l2_43					17.85		
	A RIPORTARE					2 478.79		14 091 678.81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2 478.79		14 091 678.81
	codice stanza I2_44					20.70		
	codice stanza I2_45					18.45		
	codice stanza I2_46					31.80		
	codice stanza I2_50					10.40		
	codice stanza I2_51					21.60		
	codice stanza I2_52					19.85		
	codice stanza I2_53					11.40		
	codice stanza I2_54					12.00		
	codice stanza I2_55					9.95		
	codice stanza I2_56					15.70		
	codice stanza I2_57					20.92		
	codice stanza I2_58					11.50		
	codice stanza I2_59					11.30		
	codice stanza I2_60					17.00		
	codice stanza I2_61					17.00		
	codice stanza I2_62					7.90		
	dito 3 - sanità alimenti							
	codice stanza I3_03a					14.50		
	codice stanza I3_03b					8.90		
	codice stanza I3_04 *(par.ug.=2*24.1)	48.20				48.20		
	codice stanza I3_05a *(par.ug.=2*15.25)	30.50				30.50		
	codice stanza I3_05b *(par.ug.=2*7)	14.00				14.00		
	codice stanza I3_06					19.70		
	codice stanza I3_07					32.40		
	codice stanza I3_08					14.30		
	codice stanza I3_09					9.60		
	codice stanza I3_10					32.30		
	codice stanza I3_12					33.05		
	codice stanza I3_13					41.25		
	codice stanza I3_14					21.20		
	codice stanza I3_15					24.20		
	codice stanza I3_16					11.20		
	codice stanza I3_17					11.25		
	codice stanza I3_18					10.10		
	codice stanza I3_19					10.15		
	codice stanza I3_20					17.80		
	codice stanza I3_21					19.80		
	codice stanza I3_22					21.25		
	codice stanza I3_23					9.00		
	codice stanza I3_24					13.90		
	codice stanza I3_25					14.60		
	codice stanza I3_26					7.90		
	codice stanza I3_27					15.00		
	codice stanza I3_28					6.60		
	dito 1 - sanità animale							
	codice stanza T1_01					275.90		
	codice stanza T1_02					7.10		
	codice stanza T1_03					13.80		
	codice stanza T1_04					28.80		
	codice stanza T1_05					26.70		
	codice stanza T1_06					11.80		
	codice stanza T1_07					21.70		
	codice stanza T1_08					29.50		
	codice stanza T1_09					13.30		
	codice stanza T1_10					6.60		
	codice stanza T1_11					24.50		
	codice stanza T1_12					16.50		
	codice stanza T1_13					13.35		
	codice stanza T1_14					6.60		
	codice stanza T1_15					20.70		
	codice stanza T1_16					16.50		
	codice stanza T1_17					33.45		
	codice stanza T1_18					43.00		
	codice stanza T1_19 *(par.ug.=2*15)	30.00				30.00		
	codice stanza T1_20 *(par.ug.=20*10.3)	206.00				206.00		
	codice stanza T1_21 *(par.ug.=21*3)	63.00				63.00		
	codice stanza T1_22 *(par.ug.=22*15.2)	334.40				334.40		
	codice stanza T1_23					16.55		
	codice stanza T1_24					16.50		
	codice stanza T1_25					39.80		
	codice stanza T1_28					14.25		
	codice stanza T1_29					15.70		
	codice stanza T1_30					15.05		
	codice stanza T1_31					19.10		
	codice stanza T1_32					11.30		
	codice stanza T1_33					11.95		
	A RIPORTARE					4 652.31		14 091 678.81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4 652.31		14 091 678.81
	codice stanza T1_34					11.20		
	codice stanza T1_35					14.45		
	codice stanza T1_36					9.45		
	codice stanza T1_37					9.55		
	codice stanza T1_38					11.20		
	codice stanza T1_39					11.30		
	codice stanza T1_40					34.05		
	codice stanza T1_41					32.90		
	dito 2 - sanità animale							
	codice stanza T1_27					20.00		
	codice stanza T2_01 *(par.ug.=2*14.45)	28.90				28.90		
	codice stanza T2_02 *(par.ug.=2*6.2)	12.40				12.40		
	codice stanza T2_03					28.35		
	codice stanza T2_04					15.60		
	codice stanza T2_05					22.00		
	codice stanza T2_06					16.55		
	codice stanza T2_07					29.50		
	pianta livello 0,00/-4,92/-9,62							
	massima sicurezza							
	codice stanza I5_02 *(par.ug.=2*17.25)	34.50				34.50		
	codice stanza I5_03 *(par.ug.=2*15.25)	30.50				30.50		
	codice stanza I5_04 *(par.ug.=2*8.2)	16.40				16.40		
	codice stanza I5_06 *(par.ug.=2*9)	18.00				18.00		
	codice stanza I5_07 *(par.ug.=2*12.4)	24.80				24.80		
	codice stanza I5_08 *(par.ug.=2*8.55)	17.10				17.10		
	codice stanza I5_09 *(par.ug.=2*5.6)	11.20				11.20		
	codice stanza I5_10 *(par.ug.=2*9.1)	18.20				18.20		
	codice stanza I5_13 *(par.ug.=2*14.6)	29.20				29.20		
	codice stanza I5_14 *(par.ug.=2*8.25)	16.50				16.50		
	codice stanza I5_15 *(par.ug.=2*8.25)	16.50				16.50		
	codice stanza I5_16 *(par.ug.=2*14)	28.00				28.00		
	codice stanza I5_19 *(par.ug.=2*14)	28.00				28.00		
	codice stanza I5_20 *(par.ug.=2*8.2)	16.40				16.40		
	codice stanza I5_22 *(par.ug.=2*3.45)	6.90				6.90		
	codice stanza I5_23a *(par.ug.=2*9)	18.00				18.00		
	codice stanza I5_23b *(par.ug.=2*9)	18.00				18.00		
	codice stanza I5_24 *(par.ug.=2*20.4)	40.80				40.80		
	codice stanza I5_25 *(par.ug.=2*23.25)	46.50				46.50		
	codice stanza I5_26 *(par.ug.=2*2.4)	4.80				4.80		
	codice stanza I5_27 *(par.ug.=2*5)	10.00				10.00		
	codice stanza I5_29 *(par.ug.=2*8.85)	17.70				17.70		
	codice stanza I5_30 *(par.ug.=2*11.4)	22.80				22.80		
	codice stanza I5_31 *(par.ug.=2*11.4)	22.80				22.80		
	codice stanza I5_32 *(par.ug.=2*15.3)	30.60				30.60		
	codice stanza I5_33 *(par.ug.=2*16.6)	33.20				33.20		
	codice stanza I5_34 *(par.ug.=2*8.4)	16.80				16.80		
	codice stanza I5_37 *(par.ug.=2*4.6)	9.20				9.20		
	codice stanza I5_01 *(par.ug.=2*36.2)	72.40				72.40		
	codice stanza I5_05 *(par.ug.=2*24.4)	48.80				48.80		
	codice stanza I5_11+I5_28 *(par.ug.=2*197.05)	394.10				394.10		
	codice stanza I5_21 *(par.ug.=2*15.45)	30.90				30.90		
	codice stanza I5_35 *(par.ug.=2*6.9)	13.80				13.80		
	codice stanza I5_36 *(par.ug.=2*9.1)	18.20				18.20		
	codice stanza I5_38 *(par.ug.=2*3.9)	7.80				7.80		
	codice stanza I5_39 *(par.ug.=2*7.95)	15.90				15.90		
	codice stanza I5_40 *(par.ug.=2*14.7)	29.40				29.40		
	pianta livello 0,00							
	confezionamento farmaceutico							
	codice stanza T4_11					32.10		
	codice stanza T4_12					30.20		
	codice stanza T4_13					6.85		
	codice stanza T4_14					9.60		
	codice stanza T4_15					22.40		
	codice stanza T4_16					45.00		
	codice stanza T4_17					16.20		
	codice stanza T4_18					16.70		
	mq					6 373.46		
	SOMMANO mq					6 373.46	12.85	81 898.96
65 / 1686 I.NP.1.090	Pavimentazione in klinker con superficie antisdrucchiolevole pianta livello -4,92							
	A R I P O R T A R E							14 173 577.77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							14 173 577.77		
66 / 1687 I.NP.1.100	dito 1 - farmaceutico codice stanza I1_07 pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza codice stanza I5_12 codice stanza I5_17 codice stanza I5_18					18.81				
						24.70				
						21.50				
						21.50				
	mq					86.51				
	SOMMANO mq					86.51	73.50	6 358.49		
66 / 1687 I.NP.1.100	Raccordi per pavimentazioni in klinker pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico codice stanza I1_07 pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza codice stanza I5_12 codice stanza I5_17 codice stanza I5_18					17.40				
						16.50				
						15.25				
						15.25				
	SOMMANO ml					64.40	15.70	1 011.08		
67 / 1688 I.1.020	Pavimento modulare sopraelevato dito 3 - cesme/ced/covepi codice stanza CE_01 codice stanza CE_02 codice stanza CE_03 codice stanza CE_04 codice stanza CE_05 codice stanza CE_06 codice stanza CE_07 pianta livello +4,15 mensa codice stanza MS_03 codice stanza MS_04 codice stanza CE_02					26.96				
						26.96				
						27.93				
						27.94				
						120.97				
						154.64				
						75.67				
						17.64				
						17.48				
			SOMMANO mq					496.19	88.56	43 942.59
		68 / 1689 I.NP.1.050	Pavimento in parquet di bambù pianta livello +4,15 mensa codice stanza MS_01 servizi generali codice stanza SG_11 codice stanza SG_12 codice stanza SG_13 codice stanza SG_14 codice stanza SG_15 codice stanza SG_16 codice stanza SG_17 codice stanza SG_18 pianta livello +8,80 servizi generali codice stanza SG_04 codice stanza SG_05 codice stanza SG_06 codice stanza SG_07 codice stanza SG_08 codice stanza SG_09 codice stanza SG_10 rivestimento scala in acciaio stecca * (par.ug.=23+27) rivestimento scala stecca codice stanza SG_17					296.00		
								16.07		
								30.26		
						5.15				
						20.46				
						28.40				
						107.16				
						12.23				
						12.23				
						29.91				
						40.69				
						24.38				
						118.09				
						19.52				
						24.22				
						113.50				
				50.00				50.00		
						15.50				
	SOMMANO mq					963.77	41.00	39 514.57		
69 / 1690 I.NP.1.060	Pavimento in parquet di bambù sopraelevato pianta livello +4,15									
	A R I P O R T A R E							14 264 404.50		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							14 264 404.50	
	hall accoglienza codice stanza HA_02 pianta livello +8,80 sala conferenze codice stanza SC_01 codice stanza SC_02 codice stanza SC_03 codice stanza SC_04 codice stanza SC_05 servizi generali codice stanza SG_00 codice stanza SG_01 codice stanza SG_02 codice stanza SG_03 hall di ingresso					35.74 371.10 4.06 4.53 4.33 14.90 22.95 23.27 35.46 9.09 14.95			
	SOMMANO mq					540.38	118.00	63 764.84	
70 / 1691 I.1.030	Pavimento in teak standard pianta livello 4,15 stecca terrazza esterna pianta livello 8,80 stecca terrazza esterna					264.00 116.60			
	SOMMANO mq					380.60	63.34	24 107.20	
71 / 1692 I.1.040	Finitura di pavimento industriale pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza - impianti T5_01 T5_02 T5_03 T5_04 215_01 215_02 215_03 215_04 215_05 215_06					249.00 116.55 6.84 370.79 256.20 118.20 5.69 304.22 14.05 5.69			
	mq					1 447.23			
	SOMMANO mq					1 447.23	7.49	10 839.75	
72 / 1693 I.NP.2.020	Rivestimento continuo di pareti in resina epossilica pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico A DEDURRE vani porta *(par.ug.=7*2) (par.ug.=1*2) divisori interni su blocchi bagno *(lung.=2* (1.40+0.90+5.00+5.00+13.70)) A DEDURRE vani porta *(par.ug.=5*2) dito 2 - farmaceutico A DEDURRE vani porta divisori interni su blocchi bagno dito 2 *(lung.=2*(3.95+3.95+4.60+4.60)) A DEDURRE vani porta *(par.ug.=3*2) dito 2 - lavanderia A DEDURRE vani porta dito 2 - sanità alimenti A DEDURRE vani porta	2.00	93.60	4.300		804.96 14.00 2.00 223.60 10.00 45.20 4.00 34.20 6.00 37.10 4.00 283.95 62.00 4.00 30.00 12.00	0.90 1.60 52.00 0.70 4.300 1.30 34.20 0.90 4.300 1.30 4.300 0.600	2.500 1.000 2.100 2.500 2.100 2.500 2.500 2.500 2.500	-31.50 -3.20 -14.70 194.36 -13.00 147.06 -11.34 159.53 -13.00 1 220.98 159.96 -16.00 -97.50 -27.00
	A RIPORTARE					2 683.21		14 363 116.29	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2 683.21		14 363 116.29
	finestrature	3.00	1.00		1.000	-3.00		
	dito 3 - sanità alimenti A DEDURRE		143.20	4.300		615.76		
	vani porta	23.00	1.30		2.500	-74.75		
		3.00	0.90		2.500	-6.75		
	dito 3 - accettazione A DEDURRE	2.00	60.30	4.300		518.58		
	vani porta *(par.ug.=5*2)	10.00	1.30		2.500	-32.50		
	(par.ug.=4*2)	8.00	0.90		2.500	-18.00		
	finestrature	2.00	37.60		1.600	-120.32		
	divisori interni su blocchi bagno dito 3 *(lung.=(3.95+3.95+4.60+4.60)) A DEDURRE	2.00	17.10		4.300	147.06		
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	0.90		2.100	-11.34		
	pianta livello +0,00 dito 1 - sanità animale *(lung.=(5.16+5.90+ 5.90+3.20+3.20+5.30+5.30)) (lung.=(12.75+5.15+6.55+13.00+13.30+ 17.85+8.50+35.00+13.40+27.55+2.10+2.45))		33.96		4.600	156.22		
		78.00	157.60		4.900	772.24		
	A DEDURRE		0.60		4.900	229.32		
	vani porta	27.00	1.30		2.500	-87.75		
		3.00	0.90		2.500	-6.75		
	finestrature	9.00	1.00		1.000	-9.00		
	nuclei centrali *(lung.=(20.35+19.15+5.70+ 6.50+6.30+45.70))		103.70		3.050	316.28		
		7.00	0.60		3.050	12.81		
	A DEDURRE							
	vani porta	6.00	1.30		2.500	-19.50		
		12.00	0.90		2.500	-27.00		
	pianta livello 0,00 divisori interni su blocchi bagno dito 1 *(lung.=(7.60+2.30+2.30+3.50+3.50+ 3.50+4.50))	2.00	27.20		4.300	233.92		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=4*2)	8.00	0.70		2.100	-11.76		
	dito 2 - sanità animale A DEDURRE		41.50		3.050	126.57		
	vani porta	9.00	1.30		2.500	-29.25		
		1.00	0.90		2.500	-2.25		
	dito 2 - benessere/uaq/espansione nucleo 1 A DEDURRE	2.00	36.97		3.050	225.52		
	vani porta	2.00	1.20		2.500	-6.00		
	nucleo 2 A DEDURRE	2.00	51.73		3.050	315.55		
	vani porta	2.00	1.20		2.500	-6.00		
	nucleo 3 perimetro su concourse rientranza porte *(par.ug.=24*2) A DEDURRE	2.00	23.08		3.050	140.79		
		2.00	210.77	4.900		2 065.55		
		48.00	0.80	4.900		188.16		
	vani porta *(par.ug.=19*2)	38.00	1.30		2.500	-123.50		
	finestre	2.00	180.37		1.600	-577.18		
	divisori interni su blocchi bagno dito 2 *(lung.=(3.95+3.95+4.60+4.60)) A DEDURRE	2.00	17.10		4.300	147.06		
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	0.90		2.100	-11.34		
	dito 3 - cesme/ced/covepi nucleo 1 A DEDURRE	2.00	47.33		3.050	288.71		
	vani porta	2.00	1.20		2.500	-6.00		
	nucleo 2 A DEDURRE	2.00	23.40		3.050	142.74		
	vani porta	2.00	1.20		2.500	-6.00		
	nucleo 3 perimetro su concourse rientranza porte *(par.ug.=21*2) A DEDURRE	2.00	25.01		3.050	152.56		
		2.00	230.53	4.900		2 259.19		
		42.00	0.80	4.900		164.64		
	vani porta *(par.ug.=15*2)	30.00	1.30		2.500	-97.50		
	(par.ug.=6*2)	12.00	1.50		2.500	-45.00		
	finestre	2.00	195.73		1.600	-626.34		
	dito 3 divisori interni su blocchi bagno * (lung.=(4.80+4.80+4.60+4.60)) A DEDURRE	2.00	18.80		4.300	161.68		
	vani porta *(par.ug.=4*2)	8.00	0.90		2.100	-15.12		
	A R I P O R T A R E					10 084.22		14 363 116.29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10 084.22		14 363 116.29
	massima sicurezza - livello impianti pareti box interno *(lung.=(14.60+23.55+ 14.60+23.55+1.80+180)) (lung.=(2.80+2.80+6.50)) A DEDURRE		258.10 12.10		4.600 4.600	1 187.26 55.66		
	porte d'accesso *(lung.=(2.60+1.30+1.25)) divisori interni		5.15 18.40 17.50		2.000 4.600 5.300	-10.30 84.64 92.75		
	A DEDURRE porte d'accesso		1.30		2.100	-2.73		
	pareti box interno *(lung.=(14.60+26.60+ 14.60+23.60+1.80+1.80)) (lung.=(6.55+2.80+2.80)) A DEDURRE		83.00 12.15		5.350 5.300	444.05 64.39		
	porte d'accesso	7.00 2.00	1.15 2.60 1.15		2.000 2.000 2.000	-16.10 -10.40 -2.30		
	pianta livello 0,00 centrale muri interni A DEDURRE	2.00	95.90	5.300		1 016.54		
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	1.50		2.100	-18.90		
	centrale muri interni A DEDURRE	2.00	35.32	5.300		374.39		
	vani porta *(par.ug.=2*2)	4.00	1.50		2.100	-12.60		
	centrale muri A DEDURRE	2.00	9.98	5.300		105.79		
	vani porta	2.00	1.50		2.100	-6.30		
	confezionamento farmaceutico muri esterni A DEDURRE	2.00	66.63	5.300		706.28		
	vani porta *(par.ug.=4*2)	8.00	1.50		2.100	-25.20		
	confezionamento farmaceutico muri interni A DEDURRE	2.00	10.69	5.300		113.31		
	vani porta	2.00	1.50		2.100	-6.30		
	magazzino/agenzia muri esterni	2.00	88.23	5.300		935.24		
	magazzino/agenzia muri interni A DEDURRE	2.00	9.00	3.550		63.90		
	vani porta	2.00	44.80	3.550		318.08		
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	1.30		2.100	-16.38		
	magazzino/agenzia muri esterni	2.00	27.00	5.300		286.20		
	A DEDURRE	2.00	65.26	3.550		463.35		
	vani porta *(par.ug.=2*2)	4.00	1.50		2.100	-12.60		
	magazzino/agenzia muri interni A DEDURRE	2.00	27.60	5.300		292.56		
	vani porta *(par.ug.=3*2)	6.00	1.50		2.100	-18.90		
	confezionamento e magazzino farmaceutico *(lung.=(13.00+17.70+5.00+5.00+7.50+5.30+ 2.70)) A DEDURRE	2.00	56.20		5.300	595.72		
	vani porta *(par.ug.=6*2)	12.00	1.30		2.500	-39.00		
	pianta livello +4,15/+6,30 mensa/servizi generali/hall	2.00	151.20		3.800	1 149.12		
	A DEDURRE	2.00	12.50		3.800	95.00		
	vani porta *(par.ug.=2*2)	4.00	1.00		2.500	-10.00		
	(par.ug.=10*2)	20.00	0.90		2.500	-45.00		
	(par.ug.=4*2)	8.00	1.60		2.500	-32.00		
	nuclei in c.a. A DEDURRE		37.00	3.800		140.60		
	vani porta *(par.ug.=9*2)	18.00	0.90		2.500	-40.50		
	pianta livello +8,80	2.00	29.70	3.900		231.66		
	A DEDURRE	2.00	29.20	5.300		309.52		
	vani porta *(par.ug.=9*2)	18.00	0.90		2.500	-40.50		
	(par.ug.=2*2)	4.00	1.20		2.500	-12.00		
	nuclei in c.a. A DEDURRE	2.00	36.20	3.900		282.36		
	vani porta *(par.ug.=2*2)	4.00	0.90		2.500	-9.00		
	(par.ug.=2*2)	4.00	1.30		2.500	-13.00		
	A DEDURRE	2.00	1.80		2.500	-9.00		
	Correzione per arrotondamento	2.00	2.40		2.500	-12.00		
						0.04		
	A RIPORTARE					19 896.16		14 363 116.29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19 896.16		14 363 116.29
	Sommano positivi mq					22 528.09		
	Sommano negativi mq					-2 631.93		
	SOMMANO mq					19 896.16	15.00	298 442.40
73 / 1694 I.NP.2.030	Rivestimento continuo di pareti in gomma, sp mm 1,2 pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico *(lung.=(16.5+40.26+ 11.47+2.92+1.04+4.23+2.69+3.16+7.23+ 1.72+1.68+4.59+1.89+1.43+0.45+4.93+1.06+ 1.72+4.5+0.6+3.43+0.6+1.2+0.41+8.56+ 0.88+1.34+0.18+1.22+1.56+4.5+0.18+1.51+ 2.65+2.71+3.12+3.63+4.03+2.28+0.88+1.35+ 1.35+0.88+1.62+11.03+2.48+0.46+1.4+0.46+ 3.8+6.55+3.15+0.52+2.57+0.46+5.75+2.58+ 4.13+6.5+5.35+0.9+1.37+10.69+6.48+4.76+ 11.57+2.14+1+1+0.75+3.7+4.93+1.67+5.27+ 5.91+7.83+13.28+4.28+6.97+2.93+5.61+ 9.67+16.29+11.52+13.87+5.19+14.48+8.04+ 1.87+1.77+7.33)) A DEDURRE vani porta finestrature pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutica *(lung.=(2.36+9.25+ 2.42+1.37+0.85+6.15+3.24+3.7+0.7+3.03+ 1.31+7+3.4+2.09+2.09+4.1+0.28+5.47+2.52+ 0.85+1.09+0.8+1.2+0.25+0.57+2.66+4.43+ 2.78+2.78+2.78+0.81+1.19+2.53+1.41+1.21+ 1.56+1.09+13+3+3.1+1.96+3.1+3.2+2.4+3.2+ 2.4+0.51+1.79+3.22+4.2+6.23+7+7.15+5.3+ 7+7+4.3+3.18+1.46+8.57+1.4+1.77+1.4+1.4+ 0.93+6.4+4.91+0.75+1.99+5.03+3.65+1.39+ 0.86+1.5+7.46+2.21+3.22+4.81+4.31+4.29+ 5.44+7.26+6.47+3.7+1.5+0.57+5.74+4.3+ 6.5+4.3+6+6.15+3.74+5.3+3.78+4.4+3.45+ 3.37+6+6.15+1.45+1.1+1.93+3.8+3.76+1.77+ 3.46+3.86+1.7+1.48)) A DEDURRE vani porta *(par.ug.=3*2) (par.ug.=32*2) (par.ug.=15*2) dito 2 - farmaceutico A DEDURRE vani porta finestrature dito 2 - farmaceutica A DEDURRE vani porta *(par.ug.=1*2) (par.ug.=7*2) (par.ug.=1*2) dito 2 - lavanderia A DEDURRE vani porta *(par.ug.=4*2) dito 3 - sanità alimenti A DEDURRE vani porta pianta livello +0,00 dito 2 - sanità animale A DEDURRE vani porta *(par.ug.=1*2) massima sicurezza - livello laboratori pareti box interno *(lung.=(14.60+23.60+ 14.60+23.60+1.80+1.80+2.80+2.80+6.50)) A DEDURRE porte d'accesso *(lung.=(1.15+1.15+1.15+ 1.15+1.30+1.15+2.30+1.30)) divisori box interno *(lung.=(5.10+6.00+ 5.20+6.00+5.20+4.25+4.25+5.10+4.25+							
	A R I P O R T A R E					6 300.52		14 661 558.69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					6 300.52		14 661 558.69
	23.00+4.95+4.95+4.95+4.95)) A DEDURRE	2.00	88.15		4.500	793.35		
	vani porta *(par.ug.=13*2)	26.00	1.15		2.000	-59.80		
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90))		81.70		4.500	367.65		
	massima sicurezza - livello laboratori A DEDURRE	2.00	44.30		4.500	398.70		
	vani porta *(par.ug.=1*2)	2.00	1.20		2.500	-6.00		
	(par.ug.=4*2)	8.00	0.95		2.500	-19.00		
	vani finestra *(par.ug.=11*2)	22.00	0.80		0.800	-14.08		
	massima sicurezza tamponatura pareti lato rampa A DEDURRE		41.20	4.500		185.40		
	ingombro pilastri tipo P1	6.00	0.45		4.500	-12.15		
		41.80	4.50			188.10		
	A DEDURRE							
	ingombro pilastri tipo P1	6.00	0.45		4.500	-12.15		
	massima sicurezza - livello laboratori A DEDURRE	2.00	83.00	4.300		713.80		
	ingombro pilastri tipo P1 *(par.ug.=18*2)	36.00	0.90		2.500	-81.00		
	Sommano positivi mq					9 511.22		
	Sommano negativi mq					-767.88		
	SOMMANO mq					8 743.34	20.00	174 866.80
74 / 1695 I.NP.2.040	Rivestimento continuo in gomma di controssofittature e intradosso solaio, sp mm 2 rivestimento controssofittature in pannelli di fibra divetro pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico codice stanza I1_06 codice stanza I1_07 codice stanza I1_08 codice stanza I1_09 codice stanza I1_10 codice stanza I1_11 codice stanza I1_12 codice stanza I1_13 codice stanza I1_14 codice stanza I1_25 codice stanza I1_26 codice stanza I1_27 codice stanza I1_28 codice stanza I1_29 codice stanza I1_30 codice stanza I1_31 codice stanza I1_41 codice stanza I1_42 codice stanza I1_48 codice stanza I1_63 dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti codice stanza I2_37 codice stanza I2_38 codice stanza I2_39 codice stanza I2_40 codice stanza I2_41 codice stanza I2_42 dito 3 - sanità alimenti codice stanza I3_04 codice stanza I3_05a codice stanza I3_05b pianta livello 0,00 dito 1 - sanità animale codice stanza T1_19 codice stanza T1_20 codice stanza T1_21 codice stanza T1_22 dito 2 - sanità animale codice stanza T2_01 codice stanza T2_02 rivestimento intradosso solaio							
	A RIPORTARE					449.10		14 836 425.49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					449.10		14 836 425.49
	pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza codice stanza I5_01 codice stanza I5_02 codice stanza I5_03 codice stanza I5_04 codice stanza I5_05 codice stanza I5_06 codice stanza I5_07 codice stanza I5_08 codice stanza I5_09 codice stanza I5_10 codice stanza I5_11 codice stanza I5_12 codice stanza I5_13 codice stanza I5_14 codice stanza I5_15 codice stanza I5_16 codice stanza I5_17 codice stanza I5_18 codice stanza I5_19 codice stanza I5_20 codice stanza I5_21 codice stanza I5_22 codice stanza I5_23a codice stanza I5_23b codice stanza I5_24 codice stanza I5_25 codice stanza I5_26 codice stanza I5_27 codice stanza I5_28 codice stanza I5_29 codice stanza I5_30 codice stanza I5_31 codice stanza I5_32 codice stanza I5_33 codice stanza I5_34 codice stanza I5_35 codice stanza I5_36 codice stanza I5_37 codice stanza I5_38 codice stanza I5_39 codice stanza I5_40					56.70 25.60 12.50 5.10 42.40 10.00 10.30 7.40 2.60 10.00 94.10 24.70 10.10 5.10 5.10 8.80 21.50 21.50 8.80 5.10 24.80 3.40 5.85 5.85 33.09 26.09 2.90 2.10 64.40 9.50 11.90 11.90 14.90 17.10 5.50 6.00 7.50 1.90 7.10 4.40 14.00		
	mq					1 116.68		
	SOMMANO mq					1 116.68	55.00	61 417.40
75 / 1696 N.1.010	Tinteggiatura con idropittura vinilica su pareti e soffitti intonacati a civile. pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico *(lung.=(16.5+40.26+11.47+2.92+1.04+4.23+2.69+3.16+7.23+1.72+1.68+4.59+1.89+1.43+0.45+4.93+1.06+1.72+4.5+0.6+3.43+0.6+1.2+0.41+8.56+0.88+1.34+0.18+1.22+1.56+4.5+0.18+1.51+2.65+2.71+3.12+3.63+4.03+2.28+0.88+1.35+1.35+0.88+1.62+11.03+2.48+0.46+1.4+0.46+3.8+6.55+3.15+0.52+2.57+0.46+5.75+2.58+4.13+6.5+5.35+0.9+1.37+10.69+6.48+4.76+11.57+2.14+1+1+0.75+3.7+4.93+1.67+5.27+5.91+7.83+13.28+4.28+6.97+2.93+5.61+9.67+16.29+11.52+13.87+5.19+14.48+8.04+1.87+1.77+7.33)) A DEDURRE vani porta finestrature dito 2 - farmaceutico A DEDURRE vani porta			414.40	4.300	1 781.92		
		5.00	1.60			2.500		-20.00
		14.00	1.30			2.500		-45.50
		17.00	0.90			2.500		-38.25
		3.00	1.00			1.000		-3.00
			49.50		4.300	212.85		
			45.20		4.300	194.36		
		2.00	1.30			2.500		-6.50
		3.00	0.90			2.500		-6.75
	A RIPORTARE					2 069.13		14 897 842.89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2 069.13		14 897 842.89
		1.00	1.60			1.000		-1.60
	finestre	4.00	1.30			2.500		-13.00
	dito 2 - lavanderia	3.00	1.00			1.000		-3.00
	A DEDURRE		37.10			4.300		159.53
	vani porta	4.00	1.30			2.500		-13.00
	dito 2 - sanità alimenti		283.95			4.300	1 220.98	
	A DEDURRE		62.00	0.600		4.300		159.96
	vani porta	4.00	1.60			2.500		-16.00
		30.00	1.30			2.500		-97.50
		12.00	0.90			2.500		-27.00
	finestre	3.00	1.00			1.000		-3.00
	dito 3 - sanità alimenti		143.20			4.300		615.76
	A DEDURRE		29.60			4.300		127.28
	vani porta	25.00	1.30			2.500		-81.25
		3.00	0.90			2.500		-6.75
	pianta livello -4,92							
	pareti in c.a. muri controterra							
	corridoio manutenzione impianti		150.00			4.300		645.00
	sala macchine 1	2.00	104.46			4.300		898.36
	sala macchine 2	2.00	69.01			4.300		593.49
	sala macchine 3	2.00	82.25			4.300		707.35
	pianta livello +0,00							
	dito 1 - sanità animale *(lung.=(5.16+5.90+5.90+3.20+3.20+5.30+5.30))		33.96			4.600		156.22
	(lung.=(12.75+5.15+6.55+13.00+13.30+17.85+8.50+35.00+13.40+27.55+2.10+2.45))		157.60			4.900		772.24
	A DEDURRE		78.00	0.600		4.900		229.32
	vani porta	27.00	1.30			2.500		-87.75
		3.00	0.90			2.500		-6.75
	finestre	9.00	1.00			1.000		-9.00
	nuclei centrali *(lung.=(20.35+19.15+5.70+6.50+6.30+45.70))		103.70			3.050		316.28
	finestre	7.00	0.60			3.050		12.81
	A DEDURRE							
	vani porta	6.00	1.30			2.500		-19.50
		12.00	0.90			2.500		-27.00
	dito 2 - sanità animale		41.50			3.050		126.57
	A DEDURRE							
	vani porta	9.00	1.30			2.500		-29.25
		1.00	0.90			2.500		-2.25
	massima sicurezza - livello impianti							
	pareti box interno *(lung.=(14.60+23.55+14.60+23.55+1.80+180))		258.10			4.600	1 187.26	
	(lung.=(2.80+2.80+6.50))		12.10			4.600		55.66
	A DEDURRE							
	porte d'accesso *(lung.=2.60+1.30+1.25)		5.15			2.000		-10.30
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90+38.30))		120.00			4.600		552.00
	divisori interni		18.40			4.600		84.64
			17.50			5.300		92.75
	A DEDURRE							
	porte d'accesso		1.30			2.100		-2.73
	pareti box interno *(lung.=(14.60+26.60+14.60+23.60+1.80+1.80))		83.00			5.350		444.05
	(lung.=(6.55+2.80+2.80))		12.15			5.300		64.39
	A DEDURRE							
	porte d'accesso	7.00	1.15			2.000		-16.10
		2.00	2.60			2.000		-10.40
			1.15			2.000		-2.30
	pareti box esterno *(lung.=(21.00+42.80+17.90))		81.70			5.350		437.09
	massima sicurezza							
	facciata esterna lato rampa *(larg.=((15.50+18.10)/2))		42.80	16.800				719.04
	A DEDURRE							
	finestre	11.00	0.80	0.800				-7.04
	massima sicurezza - livello impianti							
	intradosso solai		313.70					313.70
			116.50					116.50
	A DEDURRE							
	ingombro pilastri	3.00	0.80	0.400				-0.96
	A RIPORTARE					12 383.93		14 897 842.89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12 383.93		14 897 842.89
	A DEDURRE		254.60			254.60		
	ingombro pilastri	4.00	0.80	0.400		-1.28		
	intradosso solai		313.70			313.70		
			116.50			116.50		
			254.60			254.60		
	A DEDURRE							
	ingombro pilastri	7.00	0.80	0.400		-2.24		
	Correzione per arrotondamento					0.05		
	Sommano positivi mq					13 936.81		
	Sommano negativi mq					-616.95		
	SOMMANO mq					13 319.86	6.19	82 449.93
	Controsoffitti - Pareti mobili (SbCat 10)							
76 / 1697 J.NP.3.040	Controsoffitto a tenuta in pannelli di laminato plastico pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico							
	codice stanza I1_01					13.24		
	codice stanza I1_02					30.08		
	codice stanza I1_03					5.79		
	codice stanza I1_04					19.80		
	codice stanza I1_05					13.60		
	codice stanza I1_15					6.10		
	codice stanza I1_16					37.93		
	codice stanza I1_17					27.95		
	codice stanza I1_18					8.24		
	codice stanza I1_19					18.20		
	codice stanza I1_20					7.96		
	codice stanza I1_21					2.99		
	codice stanza I1_22					3.54		
	codice stanza I1_23					33.52		
	codice stanza I1_24					30.51		
	codice stanza I1_32					2.77		
	codice stanza I1_33					2.00		
	codice stanza I1_34					3.41		
	codice stanza I1_35					35.90		
	codice stanza I1_36					20.10		
	codice stanza I1_37					1.64		
	codice stanza I1_38					4.78		
	codice stanza I1_39					1.11		
	codice stanza I1_40					1.61		
	codice stanza I1_43					5.87		
	codice stanza I1_44					46.05		
	codice stanza I1_45					10.59		
	codice stanza I1_46					15.76		
	codice stanza I1_47					16.66		
	codice stanza I1_50					15.42		
	codice stanza I1_51					1.36		
	codice stanza I1_52					1.28		
	codice stanza I1_53					1.28		
	codice stanza I1_54					14.87		
	codice stanza I1_55					1.36		
	codice stanza I1_56					1.28		
	codice stanza I1_57					2.06		
	codice stanza I1_59					6.87		
	codice stanza I1_60					5.10		
	codice stanza I1_61					1.06		
	codice stanza I1_62					1.55		
	codice stanza I1_64					19.00		
	dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti							
	codice stanza I2_38					16.40		
	codice stanza I2_39					10.30		
	codice stanza I2_40					7.50		
	codice stanza I2_65					30.24		
	codice stanza I2_01					7.80		
	codice stanza I2_02					80.61		
	codice stanza I2_03					58.56		
	codice stanza I2_04					19.42		
	codice stanza I2_50					6.60		
	A R I P O R T A R E					737.62		14 980 292.82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					737.62		14 980 292.82
	codice stanza I2_53					9.10		
	codice stanza I2_55					14.00		
	codice stanza I2_58					6.60		
	codice stanza I2_59					6.40		
	pianta livello 0,00							
	dito 1 - sanità animale							
	codice stanza T1_20					6.30		
	codice stanza T1_21					2.77		
	codice stanza T1_36					6.84		
	codice stanza T1_37					6.89		
	codice stanza T1_38					9.04		
	codice stanza T1_39					9.15		
	dito 2 - sanità animale							
	codice stanza T2_04					16.15		
	codice stanza T2_05					37.10		
	codice stanza T2_06					18.21		
	mq					886.17		
	SOMMANO mq					886.17	95.00	84 186.15
77 / 1698 J.3.030	Controsoffitto in pannelli di fibra di vetro pianta livello -4,92							
	dito 1 - farmaceutico							
	codice stanza I1_06					13.36		
	codice stanza I1_07					18.81		
	codice stanza I1_08					13.89		
	codice stanza I1_09					1.97		
	codice stanza I1_10					24.07		
	codice stanza I1_11					2.66		
	codice stanza I1_12					2.14		
	codice stanza I1_13					2.69		
	codice stanza I1_14					4.54		
	codice stanza I1_25					24.00		
	codice stanza I1_26					1.85		
	codice stanza I1_27					37.55		
	codice stanza I1_28					6.92		
	codice stanza I1_29					22.25		
	codice stanza I1_30					19.49		
	codice stanza I1_31					13.88		
	codice stanza I1_41					23.12		
	codice stanza I1_42					1.59		
	codice stanza I1_48					20.55		
	codice stanza I1_63					1.57		
	dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti							
	codice stanza I2_56					5.00		
	codice stanza I2_57					23.60		
	codice stanza I2_37					18.60		
	codice stanza I2_41					8.40		
	codice stanza I2_42					18.10		
	dito 3 - sanità alimenti							
	codice stanza I3_04					36.94		
	codice stanza I3_05a					11.54		
	codice stanza I3_05b					2.92		
	pianta livello 0,00							
	dito 1 - sanità animale							
	codice stanza T1_19					15.80		
	codice stanza T1_22					18.20		
	dito 2 - sanità animale							
	codice stanza T2_01					14.68		
	codice stanza T2_02					3.75		
	mq					434.43		
	SOMMANO mq					434.43	23.54	10 226.48
78 / 1699 J.3.010	Controsoffitto in pannelli di alluminio pianta livello -4,92							
	dito 1 - farmaceutico							
	codice stanza I1_49					250.10		
	codice stanza I1_58					198.85		
	dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti							
	A R I P O R T A R E					448.95		15 074 705.45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					448.95		15 074 705.45
	codice stanza I2_60					11.70		
	codice stanza I2_61					11.70		
	codice stanza I2_62					3.90		
	codice stanza I2_54					9.10		
	codice stanza I2_51					26.10		
	codice stanza I2_52					23.30		
	codice stanza I2_43					18.20		
	codice stanza I2_44					3.90		
	codice stanza I2_45					20.50		
	codice stanza I2_46					53.90		
	codice stanza I2_05					5.94		
	codice stanza I2_06					26.75		
	codice stanza I2_07					13.25		
	codice stanza I2_08					13.86		
	codice stanza I2_09					38.80		
	codice stanza I2_10					10.25		
	codice stanza I2_11					2.61		
	codice stanza I2_12					58.47		
	codice stanza I2_13					2.70		
	codice stanza I2_14					11.15		
	codice stanza I2_15					18.06		
	codice stanza I2_30					65.00		
	codice stanza I2_31					60.00		
	codice stanza I2_32					26.20		
	codice stanza I2_33					37.90		
	codice stanza I2_34					5.10		
	codice stanza I2_35					12.60		
	codice stanza I2_36					38.20		
	codice stanza I2_16					68.52		
	dito 3 - sanità alimenti							
	codice stanza I3_03a					13.08		
	codice stanza I3_03b					4.31		
	codice stanza I3_06					22.05		
	codice stanza I3_07					52.99		
	codice stanza I3_08					12.73		
	codice stanza I3_09					5.76		
	codice stanza I3_10					57.39		
	codice stanza I3_12					50.40		
	codice stanza I3_13					81.92		
	codice stanza I3_14					28.11		
	codice stanza I3_15					36.59		
	codice stanza I3_16					7.83		
	codice stanza I3_17					7.82		
	codice stanza I3_18					6.25		
	codice stanza I3_19					6.25		
	codice stanza I3_20					18.16		
	codice stanza I3_21					22.28		
	codice stanza I3_22					24.70		
	codice stanza I3_23					5.34		
	codice stanza I3_24					10.81		
	codice stanza I3_25					13.43		
	codice stanza I3_26					2.70		
	codice stanza I3_27							
	codice stanza I3_01					23.02		
	codice stanza I3_02					29.12		
	codice stanza I3_11					18.00		
	codice stanza I3_28					178.00		
	codice stanza I3_29					38.04		
	codice stanza I3_30					12.50		
	dito 3 - accettazione							
	codice stanza AC_01					16.27		
	codice stanza AC_02					6.81		
	codice stanza AC_03					6.24		
	codice stanza AC_04					39.98		
	codice stanza AC_05					8.63		
	codice stanza AC_06					62.76		
	codice stanza AC_07					37.31		
	pianta livello 0,00							
	dito 1 - sanità animale							
	codice stanza T1_01					273.16		
	codice stanza T1_02					5.19		
	codice stanza T1_03					12.64		
	codice stanza T1_04					56.76		
	codice stanza T1_05					34.97		
	codice stanza T1_06					9.35		
	codice stanza T1_07					37.17		
	A RIPORTARE					2 543.43		15 074 705.45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2 543.43		15 074 705.45
	codice stanza T1_08					56.85		
	codice stanza T1_09					12.62		
	codice stanza T1_10					5.21		
	codice stanza T1_11					56.88		
	codice stanza T1_12					18.20		
	codice stanza T1_13					12.61		
	codice stanza T1_14					5.21		
	codice stanza T1_15					37.90		
	codice stanza T1_16					18.24		
	codice stanza T1_17					65.70		
	codice stanza T1_18					96.19		
	codice stanza T1_23					18.20		
	codice stanza T1_24					18.20		
	codice stanza T1_25					94.00		
	codice stanza T1_28					14.41		
	codice stanza T1_29					16.87		
	codice stanza T1_30					17.71		
	codice stanza T1_31					27.96		
	codice stanza T1_32					10.62		
	codice stanza T1_33					12.64		
	codice stanza T1_34					10.74		
	codice stanza T1_35					14.17		
	codice stanza T1_40					24.72		
	codice stanza T1_41					24.50		
	dito 2 - sanità animale							
	codice stanza T1_27					27.71		
	codice stanza T2_03					38.76		
	codice stanza T2_07					56.74		
	codice stanza T2_08					20.74		
	codice stanza T2_09					16.61		
	codice stanza T2_10					13.56		
	codice stanza T2_11					7.08		
	dito 2 - uaq/benessere animale							
	codice stanza UA_01					27.93		
	codice stanza UA_02					25.73		
	codice stanza UA_03					27.93		
	codice stanza UA_04					54.71		
	codice stanza BA_01					27.93		
	codice stanza BA_02					55.79		
	dito 3 - cesme/ced/covepi							
	codice stanza CS_01					57.58		
	codice stanza CS_02					57.52		
	codice stanza CS_03					20.35		
	codice stanza CO_01					85.22		
	codice stanza CO_02					36.30		
	codice stanza CO_03					51.00		
	codice stanza CO_04					54.23		
	codice stanza CO_05					13.43		
	codice stanza CO_06					2.70		
	codice stanza CO_07					13.43		
	codice stanza CE_01					26.96		
	codice stanza CE_02					26.96		
	codice stanza CE_03					27.93		
	codice stanza CE_04					27.94		
	codice stanza CE_05					120.97		
	codice stanza CE_06					154.64		
	codice stanza CE_07					75.67		
	codice stanza CE_08					102.90		
	confezionamento farmaceutico							
	codice stanza T4_10					23.53		
	codice stanza T4_11					51.63		
	codice stanza T4_12					51.55		
	codice stanza T4_13					6.96		
	codice stanza T4_14					5.26		
	codice stanza T4_15					31.23		
	codice stanza T4_16					95.42		
	codice stanza T4_17					14.92		
	codice stanza T4_18					15.62		
	pianta quota 0,00							
	magazzino							
	codice stanza MG_01					321.20		
	codice stanza MG_02					19.30		
	codice stanza MG_03					29.30		
	codice stanza MG_04					22.71		
	codice stanza MG_05					9.52		
	codice stanza AM_01					106.19		
	A RIPORTARE					5 395.07		15 074 705.45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5 395.07		15 074 705.45
	codice stanza AM_02 pianta livello +4,15 mensa					48.80		
	codice stanza MS_01					296.00		
	codice stanza MS_02					207.00		
	codice stanza MS_03					17.64		
	codice stanza MS_04					17.48		
	codice stanza MS_05					17.21		
	codice stanza MS_06					39.78		
	servizi generali							
	codice stanza SG_11					16.07		
	codice stanza SG_12					30.26		
	codice stanza SG_13					5.15		
	codice stanza SG_14					20.46		
	codice stanza SG_16					107.16		
	codice stanza SG_17					12.23		
	codice stanza SG_18					12.23		
	pianta livello +8,80 sala conferenze							
	codice stanza SC_02					4.06		
	codice stanza SC_03					4.53		
	codice stanza SC_04					4.33		
	codice stanza SC_05					14.90		
	servizi generali							
	codice stanza SG_00					22.95		
	codice stanza SG_01					23.27		
	codice stanza SG_02					35.46		
	codice stanza SG_03					9.09		
	codice stanza SG_04					29.91		
	codice stanza SG_05					40.69		
	codice stanza SG_06					24.38		
	codice stanza SG_07					118.09		
	codice stanza SG_08					19.52		
	codice stanza SG_09					24.22		
	codice stanza SG_10					113.50		
	mq					6 731.44		
	SOMMANO mq					6 731.44	33.44	225 099.35
79 / 1700 J.3.020	Controsoffitto con pannelli fonoassorbenti in alluminio pianta livello -4,92 dito 3 - accettazione					37.43		
	codice stanza AC_08					18.94		
	codice stanza AC_09							
	pianta livello +4,15 servizi generali							
	codice stanza SG_15					28.40		
	hall accoglienza							
	codice stanza HA_02					35.74		
	pianta livello +8,80 hall di ingresso					14.95		
	SOMMANO mq					135.46	40.25	5 452.27
80 / 1701 J.NP.3.050	Controsoffitto con pannelli fonoassorbenti con finitura in legno pianta quota 0,00 bar							
	codice stanza BR_01					235.31		
	codice stanza BR_02					10.79		
	codice stanza BR_03					10.95		
	pianta livello +8,80 sala conferenze							
	codice stanza SC_01					371.10		
	mq					628.15		
	SOMMANO mq					628.15	130.00	81 659.50
	A R I P O R T A R E							15 386 916.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15 386 916.57
81 / 1702 L.NP.4.010	Pareti mobili - Tipologia 1 pianta livello -4,92 dito 3 - accettazione *(H/peso=((3.00+4.30)/2)) pianta livello 0,00 dito 2 - benessere/uaq/espansione *(H/peso=((3.00+4.30)/2)) dito 3 - cesme/ced/covepi *(H/peso=((3.00+4.30)/2))	4.00	6.00		3.650	87.60		
	mq	8.00	6.00		3.650	175.20		
	mq	12.00	6.00		3.650	262.80		
	SOMMANO mq					525.60		
						525.60	81.25	42 705.00
82 / 1703 L.NP.4.020	Pareti mobili - Tipologia 2 pianta livello +4,15 servizi generali pianta livello +8,80 sala conferenze/servizi generali		4.10	4.000		16.40		
			34.00	3.900		132.60		
			11.60	5.300		61.48		
			6.20	5.000		31.00		
	SOMMANO mq					241.48	109.40	26 417.91
83 / 1704 L.NP.4.030	Pareti mobili in cristallo stratificato pianta livello 0,00 dito 2 sala riunioni blocco ascensore dito 3 sala riunioni blocco ascensore biblioteca pianta livello +8,80 servizi generali		12.65	3.000		37.95		
			13.40	3.000		40.20		
			8.10	4.300		34.83		
			14.40	3.000		43.20		
			14.60	3.000		43.80		
			8.10	4.300		34.83		
			28.00	4.300		120.40		
	SOMMANO mq		45.80	3.900		178.62		
						533.83	187.50	100 093.13
84 / 1705 L.NP.4.040	Pareti mobili scorrevoli pianta livello 8,80 sala conferenze		10.85	3.800		41.23		
			11.15	3.000		33.45		
	SOMMANO mq					74.68	623.50	46 562.98
85 / 1706 L.NP.4.050	Parete modulare per bagni pianta livello -4,92 dito 2 dito 3 pianta livello 0,00 dito 2 dito 3 magazzini pianta livello +4,15/+6,30 mensa/servizi generali/hall pianta livello +8,80 sala conferenze/servizi generali	2.00	1.20	2.700		6.48		
		2.00	1.20	2.700		6.48		
		2.00	1.20	2.700		6.48		
		3.00	1.20	2.700		9.72		
		2.00	1.30	2.700		7.02		
		8.00	1.10	2.700		23.76		
		4.00	1.40	2.700		15.12		
		2.00	1.30	2.700		7.02		
	mq					82.08		
	SOMMANO mq					82.08	68.50	5 622.48
86 / 1707 L.NP.4.060	Pareti divisorie per laboratori pianta livello -4,92 dito 2 - sanità alimenti A DEDURRE vani porta		77.60	4.300		333.68		
		2.00	1.30	0.150	2.500	-0.98		
		4.00	0.90	0.150	2.500	-1.35		
	A R I P O R T A R E					331.35		15 608 318.07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					331.35		15 608 318.07
	dito 3 - sanità alimenti A DEDURRE		49.50		4.300	212.85		
	vani porta	3.00	0.90		2.500	-6.75		
	dito 2 - sanità animale *(H/peso=((3.00+ 4.30)/2))		31.70		3.650	115.70		
	pianta livello +0,00 dito 1 - sanità animale sanità animale *(lung.=(5.00+5.75+3.20+ 5.75+3.20+5.75+5.75+4.10+4.10+6.50+1.30+ 1.30+5.75+5.75+3.20+5.75+5.75+5.75+5.75+ 5.75+5.75+5.75+5.75))*(H/peso=((3.00+ 4.30)/2))		112.40		3.650	410.26		
	nucleo centrale *(lung.=(6.80+5.10+5.95+ 5.75+4.00+6.50+3.75+5.10+5.55+5.25+4.95+ 3.00))		61.70		3.050	188.19		
	A DEDURRE							
	vani porta	5.00	1.30		2.500	-16.25		
	Correzione per arrotondamento	9.00	0.90		2.500	-20.25		
						0.01		
	Sommano positivi mq					1 260.69		
	Sommano negativi mq					-45.58		
	SOMMANO mq					1 215.11	136.60	165 984.03
	Facciate continue esterne (SbCat 11)							
87 / 1708 L.NP.2.020	Facciata continua in vetro e alluminio con tamponamenti trasparenti pianta livello 4,15 e 8,80 stecca					1 130.00		
	SOMMANO mq					1 130.00	450.00	508 500.00
88 / 1709 L.NP.2.030	Facciata continua in vetro e alluminio con tamponamenti opachi e trasparenti pianta livello -4,92 dita pianta livello 0,00 dita e zona concourse					1 596.00		
	SOMMANO mq					1 697.00	380.00	1 251 340.00
89 / 1710 L.NP.2.040	Inserimento in facciata continua di porte di alluminio pianta livello -4,92 dito 1 - officina farmaceutica dito 2 - sanità alimenti dito 3 - accettazione pianta livello 0,00 dito 2 - ced/cesme/covepi/benessere animale/uaq dito 3 - servizi generali/formazione pianta livello 4,15 e 8,80 stecca					2.00		
	SOMMANO cadauno					2.00		
	SOMMANO cadauno					3.00		
	SOMMANO cadauno					11.00		
	SOMMANO cadauno					12.00		
	SOMMANO cadauno					11.00	1 300.00	53 300.00
90 / 1711 L.NP.2.050	Inserimento in facciata continua di finestra di alluminio pianta livello -4,92 dito 3 - accettazione pianta livello 0,00 dito 2 - ced/cesme/covepi/benessere animale/uaq dito 3 - servizi generali/formazione pianta livello 4,15 e 8,80 stecca					3.00		
	SOMMANO cadauno					11.00		
	SOMMANO cadauno					12.00		
	SOMMANO cadauno					11.00	630.00	23 310.00
	A RIPORTARE							17 610 752.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					78.00		17 610 752.10
	codice stanza I3_14					1.00		
	codice stanza I3_15					2.00		
	codice stanza I3_16					1.00		
	codice stanza I3_17					1.00		
	codice stanza I3_20					1.00		
	codice stanza I3_21					1.00		
	codice stanza I3_22					1.00		
	codice stanza AC_01					2.00		
	codice stanza AC_04					1.00		
	codice stanza AC_06					1.00		
	codice stanza AC_07					1.00		
	codice stanza AC_08					1.00		
	pianta livello 0,00							
	dito 1 - sanità animale							
	codice stanza T1_04					2.00		
	codice stanza T1_05					1.00		
	codice stanza T1_07					2.00		
	codice stanza T1_08					2.00		
	codice stanza T1_11					2.00		
	2codice stanza T1_12					1.00		
	codice stanza T1_15					2.00		
	codice stanza T1_16					1.00		
	codice stanza T1_17					1.00		
	codice stanza T1_18					2.00		
	codice stanza T1_23					1.00		
	codice stanza T1_24					1.00		
	codice stanza T1_25					4.00		
	codice stanza T1_28					1.00		
	codice stanza T1_29					1.00		
	codice stanza T1_30					1.00		
	codice stanza T1_31					1.00		
	codice stanza T1_33					1.00		
	codice stanza T1_34					1.00		
	dito 2 - sanità animale/benessere/uaq/ espansione							
	codice stanza T1_27					1.00		
	codice stanza T2_01					1.00		
	codice stanza T2_02					1.00		
	codice stanza T2_03					2.00		
	codice stanza T2_05					2.00		
	codice stanza T2_06					1.00		
	codice stanza T2_07					2.00		
	codice stanza T2_08					1.00		
	codice stanza T2_09					1.00		
	codice stanza T2_10					1.00		
	codice stanza T2_11					1.00		
	codice stanza UA_01					1.00		
	codice stanza UA_03					1.00		
	codice stanza UA_04					2.00		
	codice stanza BA_01					1.00		
	codice stanza BA_02					2.00		
	espansione					6.00		
	dito 3 - cesme/ced/covepi							
	codice stanza CS_01					1.00		
	codice stanza CS_03					1.00		
	codice stanza CO_01					2.00		
	codice stanza CO_02					1.00		
	codice stanza CO_03					1.00		
	codice stanza CO_08					1.00		
	codice stanza CE_01					1.00		
	codice stanza CE_02					1.00		
	codice stanza CE_03					1.00		
	codice stanza CE_04					1.00		
	codice stanza CE_05					2.00		
	codice stanza CE_06					2.00		
	codice stanza CE_07					2.00		
	codice stanza CE_08					1.00		
	pianta livello 0,00/-4,92/-9,62							
	massima sicurezza							
	codice stanza I5_21					1.00		
	codice stanza I5_22					1.00		
	codice stanza I5_24					1.00		
	codice stanza I5_25					1.00		
	codice stanza I5_32					1.00		
	codice stanza I5_33					1.00		
	codice stanza I5_38					1.00		
	A R I P O R T A R E					172.00		17 610 752.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					172.00		17 610 752.10
	pianta livello 0,00 confezionamento farmaceutico codice stanza T4_12 codice stanza T4_15 codice stanza T4_16 bar/magazzino codice stanza MG_03 codice stanza AM_02					2.00 1.00 1.00 1.00 2.00		
	SOMMANO cadauno					<u>179.00</u>	715.00	127 985.00
92 / 1713 L.NP.1.020	Porta in alluminio e laminato plastico ad un battente con visiva di sicurezza pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico codice stanza I1_03 codice stanza I1_14 codice stanza I1_38 codice stanza I1_43 codice stanza I1_46 codice stanza I1_47 codice stanza I1_50 codice stanza I1_54 codice stanza I1_59 codice stanza I1_60 dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti codice stanza I2_05 codice stanza I2_06 codice stanza I2_15 codice stanza I2_34 codice stanza I2_35 codice stanza I2_40 codice stanza I2_50 codice stanza I2_54 codice stanza I2_58 codice stanza I2_59 dito 3 - sanità alimenti/accettazione codice stanza I3_02 codice stanza I3_08 codice stanza I3_09 codice stanza I3_18 codice stanza I3_19 codice stanza I3_22 codice stanza I3_23 codice stanza I3_24 codice stanza AC_05 pianta livello 0,00 dito 1 - sanità animale codice stanza T1_02 codice stanza T1_06 codice stanza T1_10 codice stanza T1_14 codice stanza T1_30 codice stanza T1_31 codice stanza T1_35 codice stanza T1_36 codice stanza T1_37 codice stanza T1_38 codice stanza T1_39 codice stanza T1_40 codice stanza T1_41 pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza codice stanza I5_05 codice stanza I5_06 codice stanza I5_07 codice stanza I5_26 codice stanza I5_30 codice stanza I5_31 codice stanza I5_34 codice stanza I5_37 pianta livello 0,00 confezionamento farmaceutico					1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 3.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 2.00 1.00 1.00 2.00		
	A R I P O R T A R E					59.00		17 738 737.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					59.00		17 738 737.10
	codice stanza T4_17					7.00		
	SOMMANO cadauno					66.00	560.00	36 960.00
93 / 1714 L.NP.1.030	Porta in alluminio e laminato plastico a due battenti pianta livello +4,15 servizi generali codice stanza SG_11 codice stanza SG_12 codice stanza SG_14 codice stanza SG_15 pianta livello +8,80 sala conferenze codice stanza SC_01 pianta livello +8,80 servizi generali codice stanza SG_10					1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 1.00		
	SOMMANO cadauno					7.00	600.00	4 200.00
94 / 1715 L.NP.1.040	Porta in alluminio e laminato plastico ad un battente pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico codice stanza I1_03 codice stanza I1_11 codice stanza I1_12 codice stanza I1_13 codice stanza I1_15 codice stanza I1_20 codice stanza I1_21 codice stanza I1_33 codice stanza I1_39 codice stanza I1_43 codice stanza I1_51 codice stanza I1_52 codice stanza I1_53 codice stanza I1_55 codice stanza I1_56 codice stanza I1_63 dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti codice stanza I2_05 codice stanza I2_60 codice stanza I2_61 codice stanza I2_62 dito 3 - sanità alimenti/accettazione codice stanza I3_04 codice stanza I3_07 codice stanza I3_25 codice stanza I3_26 codice stanza I3_27 codice stanza AC_02 codice stanza AC_03 pianta livello 0,00 dito 1 - sanità animale codice stanza T1_03 codice stanza T1_09 codice stanza T1_13 codice stanza T1_14 codice stanza T1_19 codice stanza T1_21 codice stanza T1_22 codice stanza T1_32 codice stanza T1_40 codice stanza T1_41 dito 2 - sanità animale/benessere/uaq/ espansione servizi dito 3 - cesme/ced/covepi codice stanza CO_05 codice stanza CO_06 codice stanza CO_07					1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 4.00 1.00 1.00 1.00 2.00 2.00 2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 2.00 3.00 1.00 1.00 2.00		
	A R I P O R T A R E					57.00		17 779 897.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					57.00		17 779 897.10
	pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza codice stanza I5_03 codice stanza I5_06 codice stanza I5_09 codice stanza I5_11 codice stanza I5_13 codice stanza I5_16 codice stanza I5_19 codice stanza I5_23a codice stanza I5_23b codice stanza I5_27 codice stanza I5_34 pianta livello 0,00 confezionamento farmaceutico codice stanza T4_13 codice stanza T4_14 bar/magazzino codice stanza MG_05 codice stanza BR_02 codice stanza BR_03 pianta livello +4,15 mensa codice stanza MS_03 codice stanza MS_04 servizi generali codice stanza SG_13 codice stanza SG_17 codice stanza SG_18 codice stanza HA_02 pianta livello +8,80 sala conferenze codice stanza SC_02 codice stanza SC_03 codice stanza SC_04 codice stanza SC_05 servizi generali codice stanza SG_03 codice stanza SG_09 codice stanza HA_01					1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 3.00 1.00 3.00 2.00 2.00 2.00 1.00 1.00 1.00 3.00 1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 3.00 2.00		
	SOMMANO cadauno					100.00	448.00	44 800.00
95 / 1716 L.NP.1.050	Porta in acciaio inox a doppio battente con visiva di sicurezza su anta principale pianta livello -4,92 dito 1 - farmaceutico codice stanza I1_26 codice stanza I1_27 pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza - impianti T5_01 T5_03 215_02 215_03 215_04 215_06 pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza codice stanza I5_28 codice stanza I5_29 pianta livello 0,00 confezionamento farmaceutico codice stanza T4_15 codice stanza T4_18					1.00 1.00 1.00 2.00 2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 2.00 1.00 1.00 1.00		
	SOMMANO cadauno					15.00	995.00	14 925.00
96 / 1717 L.NP.1.060	Porta tagliafuoco REI 120 a due ante con visive di sicurezza pianta livello -4,92							
	A R I P O R T A R E							17 839 622.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							17 839 622.10
	dito 1 - farmaceutico codice stanza I1_09					1.00		
	codice stanza I1_25					1.00		
	codice stanza I1_42					1.00		
	codice stanza I1_48					2.00		
	codice stanza I1_49					2.00		
	codice stanza I1_58					3.00		
	dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti							
	codice stanza I2_02					1.00		
	codice stanza I2_03					1.00		
	codice stanza I2_16					7.00		
	codice stanza I2_38					1.00		
	codice stanza I2_43					1.00		
	dito 3 - sanità alimenti/accettazione							
	codice stanza I3_03b					1.00		
	codice stanza I3_05b					1.00		
	codice stanza I3_30					2.00		
	pianta livello 0,00							
	dito 1 - sanità animale							
	codice stanza T1_01					4.00		
	codice stanza T1_20					1.00		
	codice stanza T1_22					1.00		
	dito 2 - sanità animale/benessere/uaq/ espansione							
	corridoio					3.00		
	dito 3 - cesme/ced/covepi							
	codice stanza CE_08					3.00		
	pianta livello 0,00/-4,92/-9,62							
	massima sicurezza							
	codice stanza I5_35					2.00		
	pianta livello 0,00							
	concourse					1.00		
	centrali energetiche							
	codice stanza T4_01					1.00		
	codice stanza T4_02					1.00		
	codice stanza T4_03					1.00		
	codice stanza T4_04					1.00		
	codice stanza T4_05					1.00		
	codice stanza T4_06					1.00		
	codice stanza T4_07					1.00		
	codice stanza T4_08					1.00		
	confezionamento farmaceutico							
	codice stanza T4_09					1.00		
	codice stanza T4_10					2.00		
	codice stanza T4_11					2.00		
	bar/magazzino							
	codice stanza MG_01					2.00		
	codice stanza MG_04					1.00		
	codice stanza AM_01					1.00		
	pianta livello +4,15							
	mensa							
	codice stanza MS_01					2.00		
	SOMMANO cadauno					59.00	1 940.00	114 460.00
97 / 1718 L.NP.1.070	Porta tagliafuoco REI 120 a una anta con visiva di sicurezza							
	pianta livello -4,92							
	dito 1 - farmaceutico							
	codice stanza I1_11					1.00		
	codice stanza I1_32					1.00		
	codice stanza I1_34					1.00		
	codice stanza I1_40					1.00		
	codice stanza I1_49					1.00		
	dito 2 - farmaceutico/lavanderia/sanità alimenti							
	codice stanza I2_40					1.00		
	pianta livello 0,00/-4,92/-9,62							
	massima sicurezza - impianti							
	T5_01					1.00		
	215_01					1.00		
	pianta livello 0,00/-4,92/-9,62							
	massima sicurezza							
	A RIPORTARE					8.00		17 954 082.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8.00		17 954 082.10
	codice stanza I5_36 codice stanza I5_39 codice stanza I5_40 SOMMANO cadauno					2.00 2.00 1.00 <hr/> 13.00	1 355.00	17 615.00
98 / 1719 L.NP.1.080	Porte a tenuta stagna con visiva di sicurezza pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza codice stanza I5_01 codice stanza I5_02 codice stanza I5_03 codice stanza I5_04 codice stanza I5_08 codice stanza I5_10 codice stanza I5_12 codice stanza I5_14 codice stanza I5_15 codice stanza I5_17 codice stanza I5_18 codice stanza I5_20 SOMMANO cadauno					4.00 2.00 2.00 1.00 1.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 <hr/> 22.00	15 000.00	330 000.00
99 / 1720 L.NP.1.090	Sistema di gestione per il blocco di porte a tenuta stagna pianta livello 0,00/-4,92/-9,62 massima sicurezza codice stanza I5_01 codice stanza I5_02 codice stanza I5_03 codice stanza I5_04 codice stanza I5_08 codice stanza I5_12 codice stanza I5_14 codice stanza I5_15 codice stanza I5_17 codice stanza I5_18 codice stanza I5_20 SOMMANO cadauno					2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 <hr/> 11.00	5 000.00	55 000.00
100 / 1721 L.NP.1.110	Porte per pareti modulari bagni porte blocchi bagno pianta livello -4,92 dito 2 dito 3 pianta livello 0,00 dito 2 dito 3 stecca - magazzino pianta livello 4,15 pianta livello +8,80 SOMMANO cadauno					4.00 4.00 4.00 5.00 2.00 16.00 4.00 <hr/> 39.00	285.00	11 115.00
101 / 1722 L.NP.1.100	Porta per parete mobile in cristallo stratificato pianta livello 0,00 dito 2 sala riunioni dito 3 sala riunioni biblioteca servizi generali codice stanza SG_04 codice stanza SG_05 codice stanza SG_06 codice stanza SG_07 SOMMANO cadauno					2.00 2.00 2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 <hr/> 10.00	1 680.00	16 800.00
	A R I P O R T A R E							18 384 612.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18 384 612.10
102 / 1723 L.NP.1.120	Porta girevole a quattro ante pianta livello 8,80 ingresso principale					2.00		
	SOMMANO cadauno					2.00	27 360.00	54 720.00
103 / 1724 L.2.010	Infisso per finestre in alluminio vetrature su pareti verso i corridoi interni pianta livello +0,00 dito 2 dito 3		180.37 195.73		1.400 1.400	252.52 274.02		
	SOMMANO mq					526.54	153.95	81 060.83
104 / 1725 L.3.010	Vetrate termoacustiche isolanti - Vetro camera mm 3-15-3 vetrature su pareti verso i corridoi interni pianta livello +0,00 dito 2 dito 3		180.37 195.73		1.400 1.400	252.52 274.02		
	SOMMANO mq					526.54	26.97	14 200.78
105 / 1726 L.NP.2.060	Infissi in acciaio o alluminio con vetrate tagliafuoco REI 60 vetrature su pareti verso i corridoi interni pianta livello -4,92 dito 1 dito 2 dito 3 dito 1		3.00 10.00 33.20 9.00	1.000 1.000 1.400 1.000	1.000 1.000 1.000 1.000	3.00 10.00 46.48 9.00		
	mq					68.48		
	SOMMANO mq					68.48	770.00	52 729.60
106 / 1727 L.3.020	Vetro stratificato spess. mm 10/11 paserelle dita parapetti pianta quota 0,00 pianta quota 6,24		423.00 478.00		1.000 1.000	423.00 478.00		
	SOMMANO mq					901.00	53.07	47 816.07
107 / 1728 L.3.030	Vetro stratificato blindato (tre lastre) spessore mm 18/19 Massima sicurezza livello laboratori *(par.ug.=3*2)	6.00	1.00		1.000	6.00		
	SOMMANO mq					6.00	110.03	660.18
108 / 1729 L.3.040	Vetro stratificato blindato (quattro lastre) spessore mm 36/38 Massima sicurezza livello laboratori	11.00	0.80		0.800	7.04		
	SOMMANO mq					7.04	271.78	1 913.33
	Opere in ferro e acciaio (SbCat 13)							
109 / 1730 M.1.010	Acciaio Fe 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali paserelle dita							
	A R I P O R T A R E							18 637 712.89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							18 637 712.89
	montanti parapetti in vetro (peso 5,80 kg/cad.)							
	pianta quota 0,00	5.80	423.00			2 453.40		
	pianta quota 6,24	5.80	478.00			2 772.40		
	struttura portante pannelli solari copertura stecca							
	profilo a T collegato ai pilastri DN 150 (peso 5,60kg/ml)	5.60	2.00		1.450	16.24		
		5.60	2.00		2.000	22.40		
		5.60	2.00		2.600	29.12		
		5.60	2.00		3.150	35.28		
		5.60	2.00		3.200	35.84		
		5.60	2.00		3.050	34.16		
		5.60	2.00		2.850	31.92		
		5.60	2.00		2.700	30.24		
		5.60	2.00		2.500	28.00		
		5.60	2.00		2.350	26.32		
		5.60	2.00		2.150	24.08		
		5.60	2.00		2.050	22.96		
		5.60	2.00		2.150	24.08		
		5.60	2.00		2.250	25.20		
		5.60	2.00		2.350	26.32		
		5.60	2.00		2.450	27.44		
		5.60	2.00		2.550	28.56		
		5.60	2.00		2.200	24.64		
		5.60	2.00		1.900	21.28		
		5.60	2.00		1.550	17.36		
		5.60	2.00		1.400	15.68		
		5.60	2.00		1.400	15.68		
		5.60	2.00		1.300	14.56		
		5.60	2.00		1.200	13.44		
		5.60	2.00		1.100	12.32		
		5.60	2.00		1.000	11.20		
		5.60	2.00		0.900	10.08		
	kg					5 850.20		
	SOMMANO kg					5 850.20	5.32	31 123.06
110 / 1731 M.1.040	Lamiere con spessore 8/10 mm canaline impianti							
	pianta livello -4,92 *(lung.=(0.40+0.40+0.175+0.175))	64.00	1.15		4.300	316.48		
	pianta livello 0,00 *(lung.=(0.40+0.40+0.175+0.175))	64.00	1.15		4.300	316.48		
	scossaline per rivestimento travi di bordo dita		410.00		0.801	328.41		
	Correzione per arrotondamento					-0.41		
	mq					960.96		
	Sommano positivi mq					961.37		
	Sommano negativi mq					-0.41		
	SOMMANO mq					960.96	58.27	55 995.14
111 / 1732 M.1.030	Lamiere con spessore 6/10 mm copertura dita/concourse		410.00		1.300	533.00		
	copertura stecca *(lung.=(130.00+130.00+14.30+14.30))		288.60		1.100	317.46		
	SOMMANO mq					850.46	50.53	42 973.74
112 / 1733 M.1.020	Pannelli in rete di lamiera copertura stecca							
	pannelli in lamiera forata lati copertura (peso 24,00kg/mq)	24.00	264.20		2.000	12 681.60		
		24.00	13.25		2.000	636.00		
	SOMMANO kg					13 317.60	3.60	47 943.36
113 / 1734 M.2.020	Manufatti in acciaio Fe 510 B per travi e pilastri							
	A RIPORTARE							18 815 748.19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18 815 748.19
	della serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN camminamento esterno su zona impianti stecca travi tipo T23 (33,70 kg/ml)	33.70	26.00		3.500	3 066.70		
	SOMMANO kg					3 066.70	1.92	5 888.06
114 / 1735 M.2.030	Manufatti in acciaio per grigliati zincato a caldo. camminamento esterno su zona impianti stecca grigliato maglia 30x100 sp 30 (29,40 kg/mq)	29.40	125.00			3 675.00		
	SOMMANO kg					3 675.00	3.60	13 230.00
115 / 1736 M.2.050	Zincatura di opere in ferro per immersione di strutture leggere. paserelle dita montanti parapetti in vetro (peso 5,80 kg/ cad.) pianta quota 0,00 pianta quota 6,24 struttura portante pannelli solari copertura stecca profilo a T collegato ai pilastri DN 150 (peso 5,60kg/ml)	5.80 5.80	423.00 478.00			2 453.40 2 772.40		
		5.60	2.00		1.450	16.24		
		5.60	2.00		2.000	22.40		
		5.60	2.00		2.600	29.12		
		5.60	2.00		3.150	35.28		
		5.60	2.00		3.200	35.84		
		5.60	2.00		3.050	34.16		
		5.60	2.00		2.850	31.92		
		5.60	2.00		2.700	30.24		
		5.60	2.00		2.500	28.00		
		5.60	2.00		2.350	26.32		
		5.60	2.00		2.150	24.08		
		5.60	2.00		2.050	22.96		
		5.60	2.00		2.150	24.08		
		5.60	2.00		2.250	25.20		
		5.60	2.00		2.350	26.32		
		5.60	2.00		2.450	27.44		
		5.60	2.00		2.550	28.56		
		5.60	2.00		2.200	24.64		
		5.60	2.00		1.900	21.28		
		5.60	2.00		1.550	17.36		
		5.60	2.00		1.400	15.68		
		5.60	2.00		1.400	15.68		
		5.60	2.00		1.300	14.56		
		5.60	2.00		1.200	13.44		
		5.60	2.00		1.100	12.32		
		5.60	2.00		1.000	11.20		
		5.60	2.00		0.900	10.08		
						510.57		
	camminamento esterno su zona impianti stecca travi tipo T23 (33,70 kg/ml)	33.70	26.00		3.500	3 066.70		
	grigliato maglia 30x100 sp 30 (29,40 kg/mq)	29.40	125.00			3 675.00		
	kg					13 102.47		
	SOMMANO kg					13 102.47	0.68	8 909.68
116 / 1737 M.1.060	Canale di gronda, liscio o sagomato copertura stecca *(lung.=130.00+14.30+ 14.3)		158.60			158.60		
	SOMMANO ml					158.60	34.99	5 549.41
117 / 1738 M.1.070	Pannelli tipo sandwich con spessore mm 35. pannelli frangisole per copertura stecca modulo di n. 3 pannelli, sup. circa 2,10 mq	6.00	2.10			12.60		
	A R I P O R T A R E					12.60		18 849 325.34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12.60		18 849 325.34
	modulo di n. 3 pannelli, sup. circa 2,68 mq modulo di n. 3 pannelli, sup. circa 1,52 mq	78.00 72.00	2.68 1.52			209.04 109.44		
	SOMMANO mq					331.08	33.03	10 935.57
	Opere a verde (SbCat 14)							
118 / 1739 Q.NP.1.010	Substrato per tetti verdi ad alta capacità di ritenzione idrica tetto verde copertura massima sicurezza copertura dita e concourse dito 1					786.00		
	dito 2					656.00		
	dito 3					361.00		
	concourse *(par.ug.=351.00+162.00+190.00+167.00+318.00) (par.ug.=47.00+196.00+290.00+162.00)	1188.00 695.00				697.00		
	SOMMANO mq					5 816.00	13.15	76 480.40
119 / 1740 Q.NP.1.020	Vegetazione di base per tetti verdi tetto verde copertura massima sicurezza copertura dita e concourse dito 1					786.00		
	dito 2					656.00		
	dito 3					361.00		
	concourse *(par.ug.=351.00+162.00+190.00+167.00+318.00) (par.ug.=47.00+196.00+290.00+162.00)	1188.00 695.00				697.00		
	SOMMANO mq					5 816.00	4.98	28 963.68
	Opere varie (SbCat 15)							
120 / 1741 M.1.050	Tubazioni in P.V.C. rigido per pluviali pluviali copertura dita/concourse dito 1	12.00	11.00			132.00		
	dito 2	12.00	11.00			132.00		
	dito 3	12.00	11.00			132.00		
	pluviali copertura stecca	8.00	13.50			108.00		
	SOMMANO ml					504.00	30.78	15 513.12
121 / 1742 R.NP.1.020	F.p.o. di pozzetto d'ispezione per coperture a verde pensile collegamento ai pluviali copertura dita/ concourse dito 1					12.00		
	dito 2					12.00		
	dito 3					12.00		
	SOMMANO cadauno					36.00	80.00	2 880.00
	Impianti ascensori (SbCat 16)							
122 / 1743 P.1.010	Ascensori per edifici pubblici, con impianto ad azionamento oleodinamico. ascensori dito 1, 2 e 3 ascensori stecca					3.00 2.00		
	A R I P O R T A R E					5.00		18 984 098.11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5.00		18 984 098.11
	SOMMANO cadauno					5.00	28 716.95	143 584.75
123 / 1744 P.1.020	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno. ascensori dito 1, 2 e 3 ascensori stecca	-3.00 -2.00			3.000 2.000	-9.00 -4.00		
	SI DETRAGGONO cadauno					-13.00	2 013.15	-26 170.95
124 / 1745 P.1.030	Compenso per cabina in acciaio inox antigraffio. ascensori stecca					2.00		
	SOMMANO cadauno					2.00	1 125.00	2 250.00
125 / 1746 P.1.040	Compenso per cabina con doppio ingresso continuo. ascensori stecca					2.00		
	SOMMANO cadauno					2.00	4 677.61	9 355.22
126 / 1747 P.NP.1.010	Montacarichi con impianto ad azionamento elettrico motacarichi stecca					1.00		
	SOMMANO cadauno					1.00	11 700.00	11 700.00
	RETI ESTERNE DEI SERVIZI (Cat 2) Scavi - Rinterri (SbCat 1)							
127 / 1748 A.1.020	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di ml.2.0 sotto il piano orizzontale. adduttore acque nere							
	sez. 06 - 07 *(H/peso=((2.22+1.46)/2))		32.77	0.800	1.840	48.24		
	sez. 07 - 08 *(H/peso=((1.46+2.46)/2))		49.90	0.800	1.960	78.24		
	sez. 09 - 10 *(H/peso=((2.40+1.46)/2))		25.34	0.800	1.930	39.12		
	sez. 10 - 11 *(H/peso=((1.46+1.42)/2))		12.30	0.800	1.440	14.17		
	sez. 13 - 14 *(H/peso=((2.06+1.93)/2))		40.60	0.800	1.995	64.80		
	sez. 14 - 15 *(H/peso=((1.93+1.95)/2))		41.86	0.800	1.940	64.97		
	sez. 15 - 16 *(H/peso=((1.95+1.47)/2))		16.13	0.800	1.710	22.07		
	sez. 16 - 17 *(H/peso=((1.47+1.64)/2))		36.96	0.800	1.555	45.98		
	sez. 17 - 18 *(H/peso=((1.64+1.89)/2))		37.46	0.800	1.765	52.89		
	sez. 18 - 19 *(H/peso=((1.89+1.33)/2))		22.23	0.800	1.610	28.63		
	sez. 19 - 20 *(H/peso=((1.33+1.81)/2))		27.39	0.800	1.570	34.40		
	sez. 20 - 21 *(H/peso=((1.81+2.10)/2))		26.43	0.800	1.955	41.34		
	sez. 21 - 22 *(H/peso=((2.10+1.84)/2))		35.13	0.800	1.970	55.36		
	sez. 22 - 23 *(H/peso=((1.84+1.65)/2))		35.62	0.800	1.745	49.73		
	sez. 25 - 26 *(H/peso=((1.41+1.26)/2))		42.14	0.800	1.335	45.01		
	sez. 26 - 27 *(H/peso=((1.26+2.24)/2))		36.83	0.800	1.750	51.56		
	deviazione acquedotto da punto 1 a punto 2		220.00	0.400	1.450	127.60		
	scavo per posa cunicolo tubazioni	306.00	1.00		0.700	214.20		
	Correzione per arrotondamento					0.86		
	mc					1 079.17		
	SOMMANO mc					1 079.17	10.30	11 115.45
128 / 1749 A.1.030	Scavo a sezione obbligata, dalla profondità ml. 2.01 fino a ml. 4.00 sotto il piano orizzontale adduttore acque nere							
	sez. 01 - 02 *(H/peso=((1.90+3.12)/2))		40.54	0.800	2.510	81.40		
	sez. 02 - 03 *(H/peso=((3.12+2.58)/2))		15.33	0.800	2.850	34.95		
	sez. 03 - 04 *(H/peso=((2.58+2.26)/2))		22.64	0.800	2.420	43.83		
	sez. 04 - 05 *(H/peso=((2.26+1.82)/2))		18.92	0.800	2.040	30.88		
	A RIPORTARE					191.06		19 135 932.58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					191.06		19 135 932.58
	sez. 05 - 06 *(H/peso=((1.82+2.22)/2))		34.99	0.800	2.020	56.54		
	sez. 08 - 09 *(H/peso=((2.46+2.40)/2))		30.89	0.800	2.430	60.05		
	sez. 11 - 12 *(H/peso=((1.42+2.87)/2))		37.08	0.800	2.145	63.63		
	sez. 12 - 13 *(H/peso=((2.87+2.06)/2))		34.85	0.800	2.465	68.72		
	sez. 23 - 24 *(H/peso=((1.65+2.75)/2))		39.37	0.800	2.200	69.29		
	sez. 24 - 25 *(H/peso=((2.75+1.41)/2))		23.62	0.800	2.080	39.30		
	sez. 27 - 28 *(H/peso=((2.24+2.69)/2))		30.00	0.800	2.465	59.16		
	Correzione per arrotondamento					0.41		
	SOMMANO mc					608.16	14.74	8 964.28
129 / 1750 A.2.030	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava adduttore acque nere allettamento, rinfiaccio e ricoprimento tubazione							
	sez. 06 - 07		32.77	0.800	0.550	14.42		
	sez. 07 - 08		49.90	0.800	0.550	21.96		
	sez. 09 - 10		25.34	0.800	0.550	11.15		
	sez. 10 - 11		12.30	0.800	0.550	5.41		
	sez. 13 - 14		40.60	0.800	0.550	17.86		
	sez. 14 - 15		41.86	0.800	0.550	18.42		
	sez. 15 - 16		16.13	0.800	0.550	7.10		
	sez. 16 - 17		36.96	0.800	0.550	16.26		
	sez. 17 - 18		37.46	0.800	0.550	16.48		
	sez. 18 - 19		22.23	0.800	0.550	9.78		
	sez. 19 - 20		27.39	0.800	0.550	12.05		
	sez. 20 - 21		26.43	0.800	0.550	11.63		
	sez. 21 - 22		35.13	0.800	0.550	15.46		
	sez. 22 - 23		35.62	0.800	0.550	15.67		
	sez. 25 - 26		42.14	0.800	0.550	18.54		
	sez. 26 - 27		36.83	0.800	0.550	16.21		
	sez. 01 - 02		40.54	0.800	0.550	17.84		
	sez. 02 - 03		15.33	0.800	0.550	6.75		
	sez. 03 - 04		22.64	0.800	0.550	9.96		
	sez. 04 - 05		18.92	0.800	0.550	8.32		
	sez. 05 - 06		34.99	0.800	0.550	15.40		
	sez. 08 - 09		30.89	0.800	0.550	13.59		
	sez. 11 - 12		37.08	0.800	0.550	16.32		
	sez. 12 - 13		34.85	0.800	0.550	15.33		
	sez. 23 - 24		39.37	0.800	0.550	17.32		
	sez. 24 - 25		23.62	0.800	0.550	10.39		
	sez. 27 - 28		30.00	0.800	0.550	13.20		
	A DEDURRE							
	volume tubazione							
	sez. 06 - 07 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		32.77		0.049	-1.61		
	sez. 07 - 08 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		49.90		0.049	-2.45		
	sez. 09 - 10 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		25.34		0.049	-1.24		
	sez. 10 - 11 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		12.30		0.049	-0.60		
	sez. 13 - 14 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		40.60		0.049	-1.99		
	sez. 14 - 15 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		41.86		0.049	-2.05		
	sez. 15 - 16 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		16.13		0.049	-0.79		
	sez. 16 - 17 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		36.96		0.049	-1.81		
	sez. 17 - 18 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		37.46		0.049	-1.84		
	sez. 18 - 19 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		22.23		0.049	-1.09		
	sez. 19 - 20 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		27.39		0.049	-1.34		
	sez. 20 - 21 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		26.43		0.049	-1.30		
	sez. 21 - 22 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		35.13		0.049	-1.72		
	sez. 22 - 23 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		35.62		0.049	-1.75		
	sez. 25 - 26 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		42.14		0.049	-2.06		
	sez. 26 - 27 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		36.83		0.049	-1.80		
	sez. 01 - 02 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		40.54		0.049	-1.99		
	sez. 02 - 03 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		15.33		0.049	-0.75		
	sez. 03 - 04 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		22.64		0.049	-1.11		
	sez. 04 - 05 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		18.92		0.049	-0.93		
	sez. 05 - 06 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		34.99		0.049	-1.71		
	sez. 08 - 09 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		30.89		0.049	-1.51		
	sez. 11 - 12 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		37.08		0.049	-1.82		
	sez. 12 - 13 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		34.85		0.049	-1.71		
	sez. 23 - 24 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		39.37		0.049	-1.93		
	sez. 24 - 25 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		23.62		0.049	-1.16		
	sez. 27 - 28 *(H/peso=(3.14*0.125*0.125))		30.00		0.049	-1.47		
	deviazione acquedotto da punto 1 a punto 2 allettamento, rinfiaccio e ricoprimento							
	A RIPORTARE					331.29		19 144 896.86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					331.29		19 144 896.86
	tubazione A DEDURRE volume tubazione *(H/peso=(3.14*0.05* 0.05)) Correzione per arrotondamento		220.00	0.400	0.400	35.20		
			220.00		0.008	-1.76		
						-1.29		
	mc					363.44		
	Sommano positivi mc					408.02		
	Sommano negativi mc					-44.58		
	SOMMANO mc					363.44	17.89	6 501.94
130 / 1751 A.2.010	Rinterro o riempimento con materiale proveniente dagli scavi di cantiere adduttore acque nere							
	sez. 06 - 07 *(H/peso=((2.22+1.46)/2))		32.77	0.800	1.840	48.24		
	sez. 07 - 08 *(H/peso=((1.46+2.46)/2))		49.90	0.800	1.960	78.24		
	sez. 09 - 10 *(H/peso=((2.40+1.46)/2))		25.34	0.800	1.930	39.12		
	sez. 10 - 11 *(H/peso=((1.46+1.42)/2))		12.30	0.800	1.440	14.17		
	sez. 13 - 14 *(H/peso=((2.06+1.93)/2))		40.60	0.800	1.995	64.80		
	sez. 14 - 15 *(H/peso=((1.93+1.95)/2))		41.86	0.800	1.940	64.97		
	sez. 15 - 16 *(H/peso=((1.95+1.47)/2))		16.13	0.800	1.710	22.07		
	sez. 16 - 17 *(H/peso=((1.47+1.64)/2))		36.96	0.800	1.555	45.98		
	sez. 17 - 18 *(H/peso=((1.64+1.89)/2))		37.46	0.800	1.765	52.89		
	sez. 18 - 19 *(H/peso=((1.89+1.33)/2))		22.23	0.800	1.610	28.63		
	sez. 19 - 20 *(H/peso=((1.33+1.81)/2))		27.39	0.800	1.570	34.40		
	sez. 20 - 21 *(H/peso=((1.81+2.10)/2))		26.43	0.800	1.955	41.34		
	sez. 21 - 22 *(H/peso=((2.10+1.84)/2))		35.13	0.800	1.970	55.36		
	sez. 22 - 23 *(H/peso=((1.84+1.65)/2))		35.62	0.800	1.745	49.73		
	sez. 25 - 26 *(H/peso=((1.41+1.26)/2))		42.14	0.800	1.335	45.01		
	sez. 26 - 27 *(H/peso=((1.26+2.24)/2))		36.83	0.800	1.750	51.56		
	sez. 01 - 02 *(H/peso=((1.90+3.12)/2))		40.54	0.800	2.510	81.40		
	sez. 02 - 03 *(H/peso=((3.12+2.58)/2))		15.33	0.800	2.850	34.95		
	sez. 03 - 04 *(H/peso=((2.58+2.26)/2))		22.64	0.800	2.420	43.83		
	sez. 04 - 05 *(H/peso=((2.26+1.82)/2))		18.92	0.800	2.040	30.88		
	sez. 05 - 06 *(H/peso=((1.82+2.22)/2))		34.99	0.800	2.020	56.54		
	sez. 08 - 09 *(H/peso=((2.46+2.40)/2))		30.89	0.800	2.430	60.05		
	sez. 11 - 12 *(H/peso=((1.42+2.87)/2))		37.08	0.800	2.145	63.63		
	sez. 12 - 13 *(H/peso=((2.87+2.06)/2))		34.85	0.800	2.465	68.72		
	sez. 23 - 24 *(H/peso=((1.65+2.75)/2))		39.37	0.800	2.200	69.29		
	sez. 24 - 25 *(H/peso=((2.75+1.41)/2))		23.62	0.800	2.080	39.30		
	sez. 27 - 28 *(H/peso=((2.24+2.69)/2))		30.00	0.800	2.465	59.16		
	A DEDURRE volume tubazione e sabbia per allettamento, rinfianco e ricoprimento							
	sez. 06 - 07		32.77	0.800	0.550	-14.42		
	sez. 07 - 08		49.90	0.800	0.550	-21.96		
	sez. 09 - 10		25.34	0.800	0.550	-11.15		
	sez. 10 - 11		12.30	0.800	0.550	-5.41		
	sez. 13 - 14		40.60	0.800	0.550	-17.86		
	sez. 14 - 15		41.86	0.800	0.550	-18.42		
	sez. 15 - 16		16.13	0.800	0.550	-7.10		
	sez. 16 - 17		36.96	0.800	0.550	-16.26		
	sez. 17 - 18		37.46	0.800	0.550	-16.48		
	sez. 18 - 19		22.23	0.800	0.550	-9.78		
	sez. 19 - 20		27.39	0.800	0.550	-12.05		
	sez. 20 - 21		26.43	0.800	0.550	-11.63		
	sez. 21 - 22		35.13	0.800	0.550	-15.46		
	sez. 22 - 23		35.62	0.800	0.550	-15.67		
	sez. 25 - 26		42.14	0.800	0.550	-18.54		
	sez. 26 - 27		36.83	0.800	0.550	-16.21		
	sez. 01 - 02		40.54	0.800	0.550	-17.84		
	sez. 02 - 03		15.33	0.800	0.550	-6.75		
	sez. 03 - 04		22.64	0.800	0.550	-9.96		
	sez. 04 - 05		18.92	0.800	0.550	-8.32		
	sez. 05 - 06		34.99	0.800	0.550	-15.40		
	sez. 08 - 09		30.89	0.800	0.550	-13.59		
	sez. 11 - 12		37.08	0.800	0.550	-16.32		
	sez. 12 - 13		34.85	0.800	0.550	-15.33		
	sez. 23 - 24		39.37	0.800	0.550	-17.32		
	sez. 24 - 25		23.62	0.800	0.550	-10.39		
	sez. 27 - 28		30.00	0.800	0.550	-13.20		
	A DEDURRE							
	A RIPORTARE					971.44		19 151 398.80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					971.44		19 151 398.80
	sovrastuttura stradale su strada comunale da sez. 13 a sez. 28 *(lung.=845.56-353.79) deviazione acquedotto da punto 1 a punto 2 volume tubazione e sabbia per allettamento, rinfianco e ricoprimento allettamento, rinfianco e ricoprimento tubazione Correzione per arrotondamento		491.77	0.800	0.260	-102.29		
			220.00	0.400	1.450	127.60		
			220.00	0.400	0.400	-35.20		
						1.27		
	mc					962.82		
	Sommano positivi mc					1 473.13		
	Sommano negativi mc					-510.31		
	SOMMANO mc					962.82	3.72	3 581.69
131 / 1752 A.3.010	Carico e trasporto a rifiuto materiale proveniente dagli scavi a sezione obbligata *(par.ug.=864.97+608.16) A DEDURRE materiale utilizzato per il rinterro	1473.13				1 473.13		
	mc					-962.82		
						510.31		
	Sommano positivi mc					1 473.13		
	Sommano negativi mc					-962.82		
	SOMMANO mc					510.31	1.00	510.31
	Opere in cemento armato (SbCat 3)							
132 / 1753 H.2.010	Conglomerato cementizio per opere di fondazione non armate. Impasto con Kg x mc 300 di cemento con Rck non inf.250 con Kg x mC deposito bombole esterno		9.70	11.000	0.100	10.67		
			9.70	4.000	0.100	3.88		
	SOMMANO mc					14.55	84.71	1 232.53
133 / 1754 H.2.020	Conglomerato cementizio per strutture armate di fondazione. Con Rck 300 Kg/cmq. deposito bombole esterno platea di fondazione		9.70	11.000	0.300	32.01		
			9.70	4.000	0.300	11.64		
	pareti box	4.00	9.20	0.200	3.000	22.08		
		2.00	10.50	0.200	3.000	12.60		
		6.00	3.10	0.200	3.000	11.16		
	A DEDURRE							
	vani porta	10.00	0.93	0.200	2.100	-3.91		
		2.00	9.20	0.200	3.000	11.04		
		2.00	3.50	0.200	3.000	4.20		
		3.00	3.10	0.200	3.000	5.58		
	A DEDURRE							
	vani porta	4.00	0.93	0.200	2.100	-1.56		
	solette di copertura	12.00	3.10	2.100	0.200	15.62		
	A DEDURRE							
	botole di apertura	12.00	1.10	1.100	0.200	-2.90		
	mc					117.56		
	Sommano positivi mc					125.93		
	Sommano negativi mc					-8.37		
	SOMMANO mc					117.56	104.03	12 229.77
134 / 1755 H.3.010	Casseforme. Per muri di sostegno e fondazioni.							
	A RIPORTARE							19 168 953.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							19 168 953.10
	deposito bombole esterno platea di fondazione	2.00	9.70		0.300	5.82		
		2.00	11.00		0.300	6.60		
		2.00	9.70		0.300	5.82		
		2.00	4.00		0.300	2.40		
	pareti box *(par.ug.=4*2)	8.00	9.20		3.000	220.80		
	(par.ug.=2*2)	4.00	10.50		3.000	126.00		
	(par.ug.=6*2)	12.00	3.10		3.000	111.60		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=10*2)	20.00	0.93		2.100	-39.06		
	(par.ug.=2*2)	4.00	9.20		3.000	110.40		
	(par.ug.=2*2)	4.00	3.50		3.000	42.00		
	(par.ug.=3*2)	6.00	3.10		3.000	55.80		
	A DEDURRE							
	vani porta *(par.ug.=4*2)	8.00	0.93		2.100	-15.62		
	solette di copertura	12.00	3.10		2.100	78.12		
	A DEDURRE							
	botole di apertura	12.00	1.10		1.100	-14.52		
	Sommano positivi mq					765.36		
	Sommano negativi mq					-69.20		
	SOMMANO mq					696.16	20.80	14 480.13
135 / 1756 H.4.010	Barre in acciaio FeB44K per strutture in c.a. deposito bombole esterno platea di fondazione	90.00	32.01			2 880.90		
		90.00	11.64			1 047.60		
	pareti box	90.00	22.08			1 987.20		
		90.00	12.60			1 134.00		
		90.00	11.16			1 004.40		
		90.00	-3.91			-351.90		
		90.00	11.04			993.60		
		90.00	4.20			378.00		
		90.00	5.58			502.20		
		90.00	-1.56			-140.40		
	solette di copertura	90.00	15.62			1 405.80		
		90.00	-2.90			-261.00		
	Sommano positivi kg					11 333.70		
	Sommano negativi kg					-753.30		
	SOMMANO kg					10 580.40	1.12	11 850.05
	Strutture prefabbricate in cls (SbCat 4)							
136 / 1758 R.NP.1.040	F.P.O. DI CUNICOLO PREFABBRICATO IN CLS PER PASSAGGIO TUBAZIONI scavo per posa cunicolo tubazioni * (lung.=306/2)		153.00			153.00		
	SOMMANO cadauno					153.00	183.60	28 090.80
	Infissi - Vetri (SbCat 12)							
137 / 1759 L.2.020	INFISSO IN FERRO deposito bombole esterno porte box *(par.ug.=14*100)	1400.00				1 400.00		
	SOMMANO kg					1 400.00	6.12	8 568.00
	Opere varie (SbCat 15)							
138 / 1760 W.1.090	Cordolo in calcestruzzo vibrato, perefabbricato sistemazione area esterna deposito bombole esterno	2.00	45.00			90.00		
		2.00	20.50			41.00		
	A RIPORTARE					131.00		19 231 942.08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					131.00		19 231 942.08
	SOMMANO ml	2.00	6.00			12.00		
						143.00	16.37	2 340.91
	Sovrastrutture stradali (SbCat 17)							
139 / 1761 W.1.040	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato rifacimento sovrastruttura stradale su strada comunale da sez. 13 a sez. 28 * (lung.=(845.56-353.79)) sistemazione area esterna deposito bombole esterno		491.77	0.800	0.150	59.01		
			45.00	20.500	0.200	184.50		
			6.00	8.000	0.200	9.60		
	A DEDURRE							
	ingombro box	9.00	10.50		0.200	-18.90		
		9.00	3.30		0.200	-5.94		
	mc					228.27		
	Sommano positivi mc					253.11		
	Sommano negativi mc					-24.84		
	SOMMANO mc					228.27	17.28	3 944.51
140 / 1762 W.1.050	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (Binder) rifacimento sovrastruttura stradale su stradacomunale da sez. 13 a sez. 28 * (lung.=(845.56-353.79)) sistemazione area esterna deposito bombole esterno		491.77	0.800	8.000	3 147.33		
			45.00	20.500	7.000	6 457.50		
			6.00	8.000	7.000	336.00		
	A DEDURRE							
	ingombro box		9.00	10.500	7.000	-661.50		
			9.00	3.300	7.000	-207.90		
	Sommano positivi cm/mq					9 940.83		
	Sommano negativi cm/mq					-869.40		
	SOMMANO cm/mq					9 071.43	1.04	9 434.29
141 / 1763 W.1.060	Tappeto d'usura in conglomerato bituminoso rifacimento sovrastruttura stradale su strada comunale da sez. 13 a sez. 28 * (lung.=(845.56-353.79)) sistemazione area esterna deposito bombole esterno		491.77	0.800		393.42		
			45.00	20.500		922.50		
			6.00	8.000		48.00		
	A DEDURRE							
	ingombro box		9.00	10.500		-94.50		
			9.00	3.300		-29.70		
	Sommano positivi mq					1 363.92		
	Sommano negativi mq					-124.20		
	SOMMANO mq					1 239.72	4.29	5 318.40
142 / 1764 W.1.010	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale sistemazione area esterna deposito bombole esterno		45.00	20.500		922.50		
			6.00	8.000		48.00		
	A DEDURRE							
	ingombro box		9.00	10.500		-94.50		
			9.00	3.300		-29.70		
	Sommano positivi mq					970.50		
	Sommano negativi mq					-124.20		
	A RIPORTARE					846.30		19 252 980.19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					846.30		19 252 980.19
	SOMMANO mq					846.30	1.07	905.54
	Opere fognazie (SbCat 18)							
143 / 1765 U.NP.1.050	F.p.o. di tubo strutturato di polietilene ad alta densità. DE 250 mm adduttore acque nere							
	sez. 06 - 07		32.77			32.77		
	sez. 07 - 08		49.90			49.90		
	sez. 09 - 10		25.34			25.34		
	sez. 10 - 11		12.30			12.30		
	sez. 13 - 14		40.60			40.60		
	sez. 14 - 15		41.86			41.86		
	sez. 15 - 16		16.13			16.13		
	sez. 16 - 17		36.96			36.96		
	sez. 17 - 18		37.46			37.46		
	sez. 18 - 19		22.23			22.23		
	sez. 19 - 20		27.39			27.39		
	sez. 20 - 21		26.43			26.43		
	sez. 21 - 22		35.13			35.13		
	sez. 22 - 23		35.62			35.62		
	sez. 25 - 26		42.14			42.14		
	sez. 26 - 27		36.83			36.83		
	sez. 01 - 02		40.54			40.54		
	sez. 02 - 03		15.33			15.33		
	sez. 03 - 04		22.64			22.64		
	sez. 04 - 05		18.92			18.92		
	sez. 05 - 06		34.99			34.99		
	sez. 08 - 09		30.89			30.89		
	sez. 11 - 12		37.08			37.08		
	sez. 12 - 13		34.85			34.85		
	sez. 23 - 24		39.37			39.37		
	sez. 24 - 25		23.62			23.62		
	sez. 27 - 28		30.00			30.00		
	SOMMANO ml					847.32	38.55	32 664.19
144 / 1766 U.NP.2.020	F.p.o. di pozzetto in cls vibrocompresso, delle dimensioni interne di cm. 100x100x100. adduttore acque nere							
	pozzetti tipo A *(par.ug.=1*2)	2.00				2.00		
	SOMMANO cadauno					2.00	201.38	402.76
145 / 1767 U.NP.2.030	F.p.o. di pozzetto in cls vibrocompresso, delle dimensioni interne di cm. 60x60x60.							
	pozzetti tipo B *(par.ug.=1*4)	4.00				4.00		
	(par.ug.=1*3)	3.00				3.00		
	(par.ug.=1*4)	4.00				4.00		
	(par.ug.=1*2)	2.00				2.00		
	(par.ug.=1*3)	3.00				3.00		
	(par.ug.=1*3)	3.00				3.00		
	(par.ug.=1*2)	2.00				2.00		
	(par.ug.=1*3)	3.00				3.00		
	(par.ug.=1*3)	3.00				3.00		
	(par.ug.=1*3)	3.00				3.00		
	(par.ug.=1*2)	2.00				2.00		
	(par.ug.=1*2)	2.00				2.00		
	SOMMANO cadauno					34.00	98.03	3 333.02
146 / 1768 U.2.010	F.p.o. di chiusini in ghisa adduttore acque nere							
	pozzetti tipo A *(par.ug.=1*114)	114.00				114.00		
	pozzetti tipo B *(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	A R I P O R T A R E					450.00		19 290 285.70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					450.00		19 290 285.70
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	(par.ug.=1*48)	48.00				48.00		
	SOMMANO kg					690.00	2.29	1 580.10
147 / 1769 U.NP.3.010	Ripristino di allacci fognanti adduttore acque nere collegamento su cellettore comunale 1					1.00		
	SOMMANO cadauno					1.00	290.72	290.72
	Opere acquedottistiche (SbCat 19)							
148 / 1770 U.1.010	F.p.o. di tubi in acciaio saldato, DN 100 mm deviazione acquedotto da punto 1 a punto 2		220.00			220.00		
	SOMMANO ml					220.00	15.37	3 381.40
149 / 1771 U.1.020	F.p.o. di tubi in acciaio saldato, DN 200 mm deviazione acquedotto controtubo di protezione attraversamento strade		14.50 18.00			14.50 18.00		
	SOMMANO ml					32.50	44.57	1 448.53
150 / 1772 U.NP.2.020	F.p.o. di pozzetto in cls vibrocompresso, delle dimensioni interne di cm. 100x100x100. deviazione acquedotto pozzetto tipo A *(par.ug.=1*2) pozzetto tipo B *(par.ug.=1*2) pozzetto tipo D *(par.ug.=1*2)	2.00 2.00 2.00				2.00 2.00 2.00		
	SOMMANO cadauno					6.00	201.38	1 208.28
151 / 1773 U.NP.2.030	F.p.o. di pozzetto in cls vibrocompresso, delle dimensioni interne di cm. 60x60x60. deviazione acquedotto pozzetto tipo C *(par.ug.=3*2)	6.00				6.00		
	SOMMANO cadauno					6.00	98.03	588.18
152 / 1774 U.1.030	F.p.o. di saracinesche, del DN 100. deviazione acquedotto pozzetto tipo A pozzetto tipo B					1.00 1.00		
	SOMMANO cadauno					2.00	754.75	1 509.50
153 / 1775 U.1.040	F.p.o. di sfiato automatico, del diametro 50 mm. deviazione acquedotto pozzetto tipo D					1.00		
	SOMMANO cadauno					1.00	85.13	85.13
154 / 1776 U.2.010	F.p.o. di chiusini in ghisa deviazione acquedotto pozzetto tipo A *(par.ug.=1*114) pozzetto tipo B *(par.ug.=1*48) pozzetto tipo C *(par.ug.=3*48) pozzetto tipo D *(par.ug.=1*48)	114.00 48.00 144.00 48.00				114.00 48.00 144.00 48.00		
	A RIPORTARE					354.00		19 300 377.54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					354.00		19 300 377.54
	SOMMANO kg					354.00	2.29	810.66
155 / 1777 U.NP.3.020	Ripristino di allaccio idrico deviazione acquedotto allacci su punti 1 e 2					2.00		
	SOMMANO cadauno					2.00	247.38	494.76
	VIABILITA' E PARCHEGGI ESTERNI (Cat 3) Scavi - Rinterri (SbCat 1)							
156 / 1778 A.1.010	Scavo di sbancamento							
	parcheggio lato ingresso principale	1323.00			5.000	6 615.00		
	parcheggio versante sud	1350.00			3.500	4 725.00		
	parcheggi zona accettazione	812.00			5.500	4 466.00		
		1260.00			2.000	2 520.00		
	parcheggi zona massima sicurezza	1980.00			7.000	13 860.00		
	strada di accesso massima sicurezza	345.00	6.50		0.500	1 121.25		
	SOMMANO mc					33 307.25	2.93	97 590.24
157 / 1779 W.1.030	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei							
	parcheggio lato ingresso principale	385.00			1.500	577.50		
	parcheggio versante sud	1700.00			4.500	7 650.00		
	parcheggi zona accettazione	245.00			1.000	245.00		
	strada di accesso massima sicurezza	345.00	6.50		0.300	672.75		
	strada di accesso accettazione	296.00	6.50		2.000	3 848.00		
	SOMMANO mc					12 993.25	2.15	27 935.49
158 / 1780 W.1.010	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale							
	parcheggio lato ingresso principale					1 323.00		
	parcheggio/viabilità zona asilo					895.00		
	parcheggio versante sud					1 350.00		
	parcheggi zona accettazione					812.00		
						1 260.00		
	parcheggi zona massima sicurezza					1 980.00		
	SOMMANO mq					7 620.00	1.07	8 153.40
159 / 1781 W.1.020	Preparazione del piano di posa dei rilevati							
	parcheggio lato ingresso principale					385.00		
	parcheggio versante sud					1 700.00		
	parcheggi zona accettazione					245.00		
	strada di accesso massima sicurezza	345.00			6.500	2 242.50		
	strada di accesso accettazione	296.00			6.500	1 924.00		
	SOMMANO mq					6 496.50	1.93	12 538.24
	Sovrastrutture stradali (SbCat 17)							
160 / 1784 W.1.040	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato							
	parcheggio lato ingresso principale	2770.00			0.150	415.50		
	parcheggio/viabilità zona asilo	895.00			0.150	134.25		
	parcheggio versante sud	3050.00			0.150	457.50		
	parcheggi zona accettazione	2317.00			0.150	347.55		
	parcheggi zona massima sicurezza	1980.00			0.150	297.00		
	strada di accesso massima sicurezza	345.00	6.50		0.150	336.38		
	strada di accesso accettazione	296.00	6.50		0.150	288.60		
	mc					2 276.78		
	SOMMANO mc					2 276.78	17.28	39 342.76
	A RIPORTARE							19 487 243.09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							19 487 243.09
161 / 1785 W.1.050	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (Binder)							
	parcheggio lato ingresso principale	2770.00			8.000	22 160.00		
	parcheggio/viabilità zona asilo	895.00			8.000	7 160.00		
	parcheggio versante sud	3050.00			8.000	24 400.00		
	parcheggi zona accettazione	2317.00			8.000	18 536.00		
	parcheggi zona massima sicurezza	1980.00			8.000	15 840.00		
	strada di accesso massima sicurezza	345.00	6.50		8.000	17 940.00		
	strada di accesso accettazione	296.00	6.50		8.000	15 392.00		
	SOMMANO cm/mq					121 428.00	1.04	126 285.12
162 / 1786 W.1.060	Tappeto d'usura in conglomerato bituminoso							
	parcheggio lato ingresso principale					2 770.00		
	parcheggio/viabilità zona asilo					895.00		
	parcheggio versante sud					3 050.00		
	parcheggi zona accettazione					2 317.00		
	parcheggi zona massima sicurezza					1 980.00		
	strada di accesso massima sicurezza	345.00	6.50			2 242.50		
	strada di accesso accettazione	296.00	6.50			1 924.00		
	SOMMANO mq					15 178.50	4.29	65 115.76
	Opere fognatizie (SbCat 18)							
163 / 1787 U.NP.3.030	Realizzazione di rete di raccolta e smaltimento acque meteoriche dalle superfici stradale e a parcheggio							
	parcheggio lato ingresso principale					2 770.00		
	parcheggio/viabilità zona asilo					895.00		
	parcheggio versante sud					3 050.00		
	parcheggi zona accettazione					2 317.00		
	parcheggi zona massima sicurezza					1 980.00		
	strada di accesso massima sicurezza	345.00			6.500	2 242.50		
	strada di accesso accettazione	296.00			6.500	1 924.00		
	SOMMANO mq					15 178.50	8.40	127 499.40
	Opere di protezione (SbCat 20)							
164 / 1782 W.1.070	Rete per armatura di muri in geotessile							
	parcheggio lato ingresso principale					310.00		
	parcheggio versante sud					710.00		
	SOMMANO mq					1 020.00	26.10	26 622.00
165 / 1783 W.1.080	Rivestimento con telo "non tessuto"							
	parcheggio lato ingresso principale					1 323.00		
	parcheggio/viabilità zona asilo					895.00		
	parcheggio versante sud					1 350.00		
	parcheggi zona accettazione					812.00		
	parcheggi zona massima sicurezza					1 260.00		
	strada di accesso massima sicurezza	345.00			6.500	1 980.00		
	strada di accesso massima sicurezza	296.00			6.500	2 242.50		
	SOMMANO mq					11 786.50	3.07	36 184.56
	IMPIANTI MECCANICI (SpCat 2) <nessuna> (Cat 0)							
166 / 1789	SOMMANO					1.00		
						1.00	691.52	691.52
	A RIPORTARE							19 869 641.45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19 869 641.45
167 / 1790	Arrotondamento importo IMPIANTI MECCANICI					-1.00		
	SI DETRAGGONO n					-1.00	0.09	-0.09
	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ED ESTRAZIONE DELL'ARIA (Cat 4)							
168 / 1	Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-1.1 - (Officina Farmaceutica) - Dito D1 con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 195 kW; . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 410 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 490 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 71 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 67.000 m3/h, prevalenza utile 1000 Pa potenza elettrica installata motore 75 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	38 900.00	38 900.00
169 / 2	Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260305 Rif. EXP-1.1 - (Officina Farmaceutica) - Dito D1 con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 71 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 195 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 52.000 m3/h, prevalenza utile 1500 Pa potenza elettrica installata motore 75 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	29 000.00	29 000.00
170 / 3	Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-1.2 - (Corridoi Officina Farmaceutica) - Dito D1 con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 17 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 60 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 10.000 m3/h, prevalenza utile 800 Pa potenza elettrica installata motore 11 kW							
	A R I P O R T A R E							19 937 541.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19 937 541.36
171 / 4	SOMMANO n. Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-2.1 - (Officina Farmaceutica) - Dito D2 con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 28 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 125 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 20.000 m3/h, prevalenza utile 800 Pa potenza elettrica installata motore 22 kW					1.00 1.00	9 500.00	9 500.00
172 / 5	SOMMANO n. Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260305 Rif. EXP-2.1 - (Officina Farmaceutica) - Dito D2 con le seguenti caratteristiche prestazionali: . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 2.500 m3/h, prevalenza utile 400 Pa potenza elettrica installata motore 5,5 kW					1.00 1.00	13 000.00	13 000.00
173 / 6	SOMMANO n. Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-4.1 - (Confezionamento Officina Farmaceutica) con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 15 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 30 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 4.400 m3/h, prevalenza utile 700 Pa potenza elettrica installata motore 4 kW					1.00 1.00	3 550.00	3 550.00
174 / 7	SOMMANO n. Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-1.3 - (Laboratori) - Dita D1-Liv.0 e D2/D3 -Liv. -1 con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 180 kW; . batteria di riscaldamento:					1.00 1.00	6 590.00	6 590.00
	A R I P O R T A R E							19 970 181.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19 970 181.36
	resa calorifera: 405 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 500 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 64 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 66.000 m3/h, prevalenza utile 800 Pa potenza elettrica installata motore 75 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	40 600.00	40 600.00
175 / 8	Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260305 Rif. EXP-1.3 - (Laboratori) - Dita D1-Liv.0 e D2/D3 -Liv. -1 con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 64 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 180 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 56.000 m3/h, prevalenza utile 600 Pa potenza elettrica installata motore 45 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	26 400.00	26 400.00
176 / 9	Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-2.2 - (Laboratori) - Dito D2 -Liv. 0 con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 25 kW; . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 49 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 89 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 10 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 8.000 m3/h, prevalenza utile 700 Pa potenza elettrica installata motore 11 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	11 000.00	11 000.00
177 / 10	Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260305 Rif. EXP-2.2 - (Laboratori) - Dito D2 -Liv. 0 con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 10 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 25 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 6.500 m3/h, prevalenza utile 600 Pa							
	A R I P O R T A R E							20 048 181.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 048 181.36
178 / 11	<p>potenza elettrica installata motore 7,5 kW</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n.</p> <p>Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-3.1 - (Uffici) - Dito D2/D3 -Liv.0 e Biblioteca con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 40 kW; . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 105 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 130 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 15 kW; . N°1 ventilatore: portata aria 18.000 m3/h, prevalenza utile 600 Pa potenza elettrica installata motore 30 kW</p>					1.00		
						1.00	9 350.00	9 350.00
179 / 12	<p>Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260305 Rif. EXP-3.1 - (Uffici) - Dito D2/D3 -Liv.0 e Biblioteca con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 15 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 40 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 10.500 m3/h, prevalenza utile 600 Pa potenza elettrica installata motore 11 kW</p>					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	14 400.00	14 400.00
180 / 13	<p>Unità di trattamento ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifiche tecniche MS 260301 ed MS 260305 Rif. CDZ-3.2 ed EXP 3.2 - (Area Accettazione) D1 con le seguenti caratteristiche prestazionali: CDZ-3.2: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 27 kW; . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 62 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 76 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 10 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva): portata aria: 10000 m3/h - prevalenza utile 450 Pa</p>					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	7 700.00	7 700.00
	A R I P O R T A R E							20 079 631.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 079 631.36
	potenza elettrica installata motore 11 kW EXP-3.2: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 10 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 27 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva): portata aria: 7000m3/h prevalenza utile 600 Pa potenza elettrica installata motore 5,5 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	16 500.00	16 500.00
181 / 14	Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-4.2 - (Direzione ed Hall) - Stecca con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 15 kW; . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 32 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 47 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 5 kW; . N°1 ventilatore: portata aria: 4.600 m3/h, prevalenza utile 400 Pa potenza elettrica installata motore 5,5 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	7 000.00	7 000.00
182 / 15	Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260305 Rif. EXP-4.2 - (Direzione ed Hall) - Stecca con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 5 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 15 kW; . N°1 ventilatore: portata aria: 3.600 m3/h, prevalenza utile 300 Pa potenza elettrica installata motore 2,2 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	4 300.00	4 300.00
183 / 16	Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260302 Rif. CDZ-4.3 - (Mensa) - Stecca con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 20 kW; . batteria di pre-riscaldamento: resa calorifera: 41 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 61 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva:							
	A R I P O R T A R E							20 107 431.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 107 431.36
	resa calorifera: 15 kW; . batteria di post-riscaldamento: resa calorifera: 7 kW, con acqua da 55° a 45°C; . N°1 ventilatore: portata aria 6.000 m3/h, prevalenza utile 300 Pa potenza elettrica installata motore 5,5 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	10 100.00	10 100.00
184 / 17	Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260306 Rif. EXP-4.3 - (Mensa) - Stecca con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 15 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 20 kW; . N°1 ventilatore: portata aria 4800 m3/h, prevalenza utile 300 Pa potenza elettrica installata motore 2,2 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	6 350.00	6 350.00
185 / 18	Unità di trattamento ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifiche tecniche MS 260302 ed MS 260306 Rif. CDZ-4.4 ed EXP 4.4 - (Sala convegni) - Stecca con le seguenti caratteristiche prestazionali: CDZ-4.4: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 42 kW; . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 71 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 160 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 15 kW; . N°1 ventilatore: portata aria: 16.000 m3/h - prevalenza utile 300 Pa potenza elettrica installata motore 15 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	25 500.00	25 500.00
186 / 19	Unità di trattamento ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifiche tecniche					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	25 500.00	25 500.00
	A R I P O R T A R E							20 149 381.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 149 381.36
	MS 260301 ed MS 260305 Rif. CDZ-4.5 - (Uffici e rampa) - Stecca con le seguenti caratteristiche prestazionali: CDZ-4.5: . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 34 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 45 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . N°1 ventilatore: portata aria: 5.300 m3/h prevalenza utile 300 Pa potenza elettrica installata motore 5,5 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	8 000.00	8 000.00
187 / 20	Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260302 Rif. TMV-4.1 - (Cucina) - Stecca con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 41 kW, con acqua da 65° a 45°C; . N°1 ventilatore: portata aria: 6.000 m3/h - prevalenza utile 300 Pa potenza elettrica installata motore 2,2 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	6 500.00	6 500.00
188 / 21	Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-5.1 - (Camera Stagna) con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 34 kW; . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 40 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 171 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 13 kW; . sezione umidificatore: portata vapore 46 kg/h . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 16.500 m3/h, prevalenza utile 800 Pa potenza elettrica installata motore 18,5 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	19 000.00	19 000.00
189 / 22	Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260305 Rif. EXP-5.1 - (Camera Stagna) con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 13 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 64 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno:							
	A R I P O R T A R E							20 182 881.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 182 881.36
	portata aria 6.500 m3/h, prevalenza utile 1900 Pa potenza elettrica installata motore 30 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	9 500.00	9 500.00
190 / 23	Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-5.2 - (Camera Stagna - Area Virologia) con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 25 kW; . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 40 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 50 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 9 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 6.500 m3/h, prevalenza utile 700 Pa potenza elettrica installata motore 7,5 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	12 400.00	12 400.00
191 / 24	Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260305 Rif. EXP-5.2 - (Camera Stagna - Area Virologia) con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 9 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 25 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 6.500 m3/h, prevalenza utile 1400 Pa potenza elettrica installata motore 7,5 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	8 450.00	8 450.00
192 / 25	Unità di trattamento aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS260301 Rif. CDZ-5.3 - (Camera Stagna - Corridoi Volumi Tecnici) con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 30 kW; . batteria di riscaldamento: resa calorifera: 50 kW, con acqua da 65° a 45°C; . batteria di raffreddamento: resa frigorifera: 61 kW, con acqua refrigerata da 7° a 17°C; . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 11 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 8.000 m3/h, prevalenza utile 700 Pa potenza elettrica installata motore 11 kW							
	A R I P O R T A R E							20 213 231.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 213 231.36
193 / 26	SOMMANO n. Unità di ripresa ed espulsione aria di tipo a sezioni modulari componibili, struttura autoportante in alluminio e pannelli isolati in lamiera zincata, come da specifica tecnica MS 260305 Rif. EXP-5.3 - (Camera Stagna - Corridoi Volumi Tecnici) con le seguenti caratteristiche prestazionali: . batteria di recupero di calore estiva: resa calorifera: 11 kW; . batteria di recupero di calore invernale: resa calorifera: 30 kW; . N°2 ventilatori (uno di riserva), cadauno: portata aria 8.000 m3/h, prevalenza utile 1400 Pa potenza elettrica installata motore 11 kW					1.00		
						1.00	12 300.00	12 300.00
194 / 27	SOMMANO n. Unità split system di tipo mono-split, come da specifica tecnica MS 260417, completo di tubazioni in rame preisolato e carica nonché accessori di montaggio, composto da: -rif. MC-4.1 (Locale Gruppo di continuità) - Stecca - Liv 0 - n. 1 unità motocondensante esterna Pot. Frig. Sens 6 kW - n. 1 unità interna per montaggio a parete . Pot. Frigorifera sensibile : 6 kW					1.00		
						1.00	9 400.00	9 400.00
195 / 28	SOMMANO n. Unità split system di tipo mono-split, come da specifica tecnica MS 260417, completo di tubazioni in rame preisolato e carica nonché accessori di montaggio, composto da: -rif. MC-4.2 (Locale Centro Stella) - Stecca - Liv 0 - n. 1 unità motocondensante esterna Pot. Frig. Sens 3 kW - n. 1 unità interna per montaggio a parete . Pot. Frigorifera sensibile : 3 kW					1.00		
						1.00	2 370.00	2 370.00
196 / 29	SOMMANO n. Unità di trattamento aria canalizzabile di tipo pensile realizzata come da specifica tecnica MS 260409, Rif. UTAP-1 - (Sottocentrali Tecnologiche SCT-01/02/03) con le seguenti caratteristiche prestazionali: - Potenz. Frigorif. Sensib.: 10 kw, con acqua refrig. da 7° a 17°C;					1.00		
						1.00	1 500.00	1 500.00
197 / 30	SOMMANO n. Unità di trattamento aria canalizzabile di tipo pensile realizzata come da specifica tecnica MS 260409, Rif. UTAP-1 - (Sottocentrali Tecnologiche SCT-01/02/03) con le seguenti caratteristiche prestazionali: - Potenz. Frigorif. Sensib.: 10 kw, con acqua refrig. da 7° a 17°C;					5.00		
						5.00	1 320.00	6 600.00
	A R I P O R T A R E							20 245 401.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 245 401.36
198 / 31	SOMMANO n. Contenitori filtranti di sicurezza per Camera Stagna di tipo multiplo combinato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 260501, efficienza di filtrazione F9+H13, completi di manometri differenziali, valvole rompivuoto, nelle seguenti grandezze - portata 6.500 m3/h					2.00 2.00	9 000.00	18 000.00
199 / 32	SOMMANO n. Contenitori filtranti di sicurezza per Camera Stagna di tipo multiplo combinato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 260501, efficienza di filtrazione F9+H13, completi di manometri differenziali, valvole rompivuoto, nelle seguenti grandezze - portata 8.000 m3/h					1.00 1.00	6 570.00	6 570.00
200 / 33	SOMMANO n. Contenitori filtranti di sicurezza per Camera Stagna di tipo multiplo, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 260501, efficienza di filtrazione H13, completi di manometri differenziali, valvole rompivuoto, nelle seguenti grandezze: - portata 16.500 m3/h (esecuzione senza prefiltra)					1.00 1.00	6 570.00	6 570.00
201 / 34	SOMMANO n. Contenitori filtranti di sicurezza per Camera Stagna di tipo multiplo combinato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 260501, efficienza di filtrazione F9+H13, completi di manometri differenziali, valvole rompivuoto, collettori in acciaio - portata 700 m3/h					1.00 1.00	9 000.00	9 000.00
202 / 35	SOMMANO n. Contenitori filtranti di sicurezza per Camera Stagna di tipo multiplo combinato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 260501, efficienza di filtrazione F9+H13, completi di manometri differenziali, valvole rompivuoto, collettori in acciaio - portata 2.600 m3/h					8.00 8.00	3 980.00	31 840.00
203 / 36	SOMMANO n. Fornitura e posa in opera di attacchi circolari per apparecchiature di sterilizzazione, posati sulle canalizzazioni, costituiti da attacchi tipo STORZ completi di catenella e comprensivi di guarnizione accessori vari di montaggio e completamento nelle seguenti grandezze - DN 100					5.00 5.00	3 920.00	19 600.00
	SOMMANO n.					25.00 25.00	86.00	2 150.00
	A R I P O R T A R E							20 339 131.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 339 131.36
204 / 37	Contenitori filtranti di sicurezza per Officina Farmaceutica di tipo multiplo combinato bifronte, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 260501, efficienza di filtrazione F9+H13, completi di manometri differenziali, valvole rompivuoto nelle seguenti portate (rif. CF 1 / CF 2) - portata 50.000 m3/h					2.00		
	SOMMANO n.					2.00	18 860.00	37 720.00
205 / 38	Ventilatori centrifughi a semplice aspirazione in acciaio per estrazione depositi radioattivi esterni in esecuzione compatta con motore esterno trifase con grado di protezione IP55, come da specifica tecnica MS 260105, (Rif. VED1 - VED2) - 600 m3/h - prevalenza 400 Pa - motore 0,37 kW					2.00		
	SOMMANO n.					2.00	670.00	1 340.00
206 / 39	Contenitore filtrante di sicurezza con caratteristiche come da specifica tecnica MS 260501, efficienza di filtrazione H13, nelle seguenti grandezze: - portata 600 m3/h - dim. filtro 305 x 610					2.00		
	SOMMANO n.					2.00	1 350.00	2 700.00
207 / 40	Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-1.4 (Estrattore servizi Officina Farmac.) - D1 - Liv. -1 portata aria 900 m3/h, prevalenza utile 160 Pa potenza elettrica installata motore 0,18 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	1 120.00	1 120.00
208 / 41	Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-1.5 (Estrattore sevizi Laboratori) - D1 - Liv. 0 portata aria 1.200 m3/h, prevalenza utile 160 Pa potenza elettrica installata motore 0,25 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	1 150.00	1 150.00
209 / 42	Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-2.3 (Estratt. sevizi Laboratori/Uffici) - D2 - Liv. 0 e -1 portata aria 2.000 m3/h, prevalenza utile 160 Pa potenza elettrica installata motore 0,25 kW							
	A R I P O R T A R E							20 383 161.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 383 161.36
210 / 43	SOMMANO n. Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-3.3 (Estratt. sevizi Laboratori/Uffici) - D3 - Liv. 0 e -1 portata aria 1.600 m3/h, prevalenza utile 160 Pa potenza elettrica installata motore 0,25 kW					1.00		
						1.00	1 300.00	1 300.00
211 / 44	SOMMANO n. Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-4.5A (Estratt. Uffici) - Stecca portata aria 2000 m3/h, prevalenza utile 300 Pa potenza elettrica installata motore 0,37 kW					1.00		
						1.00	1 300.00	1 300.00
212 / 45	SOMMANO n. Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-4.5B (Estratt. Rampa) - Stecca portata aria 1500 m3/h, prevalenza utile 200 Pa potenza elettrica installata motore 0,25 kW					1.00		
						1.00	1 350.00	1 350.00
213 / 46	SOMMANO n. Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-4.6 (Estrattore servizi Mensa) : portata aria 2200 m3/h, prevalenza utile 160 Pa potenza elettrica installata motore 0,37 kW					1.00		
						1.00	1 300.00	1 300.00
214 / 47	SOMMANO n. Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-4.7 (Estratt. servizi Fitness e servizi magazzini Liv 0) portata aria 1.600 m3/h, prevalenza utile 150 Pa potenza elettrica installata motore 0,25 kW					1.00		
						1.00	1 350.00	1 350.00
215 / 48	SOMMANO n. Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali:					1.00		
						1.00	1 300.00	1 300.00
	A R I P O R T A R E							20 391 061.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20 391 061.36
	-rif. EXP-4.9 (Estratt. Loc. Q.E. e Trasformatori) - Stecca Liv 0 portata aria 6.000 m3/h, prevalenza utile 250 Pa potenza elettrica installata motore 1,1 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	1 630.00	1 630.00
216 / 49	Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-4.12 (Estrattore servizi Direzione) - Stecca portata aria 600 m3/h, prevalenza utile 160 Pa potenza elettrica installata motore 0,18 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	1 120.00	1 120.00
217 / 50	Estrattore d'aria centrifugo a cassonetto, realizzato come da specifica tecnica MS 260102, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-4.13 (Estratt. Bar) - Stecca portata aria 2300 m3/h, prevalenza utile 300 Pa potenza elettrica installata motore 0,37 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	1 350.00	1 350.00
218 / 51	Estrattore d'aria di tipo assiale canalizzabile, realizzato come da specifica tecnica MS 260107, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-4.10A/B (Estrattore Centrale termica e sala pompe) portata aria 12.000 m3/h, prevalenza utile 100 Pa potenza elettrica installata motore 0,75 kW					2.00		
	SOMMANO n.					2.00	1 300.00	2 600.00
219 / 52	Estrattore d'aria di tipo assiale canalizzabile, realizzato come da specifica tecnica MS 260107, con le seguenti caratteristiche prestazionali: -rif. EXP-4.11 (Estrattore servizio Confezionamento) Stecca Liv 0 portata aria 200 m3/h, prevalenza utile 150 Pa potenza elettrica installata motore 0,15 kW					1.00		
	SOMMANO n.					1.00	520.00	520.00
220 / 53 O/16-527	Isolamento termico canali interni all'edificio ESECUZIONE 1 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240109 compreso materiale vario di uso e consumo - spessore 25 mm					9 800.00		
	SOMMANO m2					9 800.00	13.31	130 438.00
221 / 54	Isolamento termico canali esterni all'edificio							
	A R I P O R T A R E							20 528 719.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							20 528 719.36
O/16-528	ESECUZIONE 3 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240109 compreso materiale vario di uso e consumo - spessore 50 mm					1 000.00		
	SOMMANO m2					1 000.00	14.30	14 300.00
222 / 55 O/16-529	Isolamento termico canali esterni all'edificio ESECUZIONE 3 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240109 compreso materiale vario di uso e consumo - rivestimento con lamierino d'alluminio					1 000.00		
	SOMMANO m2					1 000.00	27.43	27 430.00
223 / 56 O/24-050	Canali rettangolari e circolari in lamiera di acciaio zincata con caratteristiche costruttive come da specifica tecnica MS 240101 e MS240102, compresi di pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, raccordi alle eventuali apparecchiature canalizzate, compresi di materiali vari di uso e consumo (siliconatura giunzioni, guarnizioni di tenuta sulle flange, rivetti, ecc.) - per quantitativi fino ai primi 1.000 kg					1 000.00		
	SOMMANO kg					1 000.00	6.56	6 560.00
224 / 57 O/24-051	Canali rettangolari e circolari in lamiera di acciaio zincata con caratteristiche costruttive come da specifica tecnica MS 240101 e MS240102, compresi di pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, raccordi alle eventuali apparecchiature canalizzate, compresi di materiali vari di uso e consumo (siliconatura giunzioni, guarnizioni di tenuta sulle flange, rivetti, ecc.) - per quantitativi oltre i primi 1.000 kg					110 000.00		
	SOMMANO kg					110 000.00	4.83	531 300.00
225 / 58	Canali circolari in lamiera di acciaio inox AISI 304, per presa aria esterna ed espulsione, installati all'esterno in vista di fianco ai camini, ed in copertura dell'edifici Stecca caratteristiche costruttive come da specifica tecnica MS 240101 e MS240107, compresi di pezzi speciali di collegamento, derivazioni e sostegni, raccordi, e materiali vari di uso e consumo (siliconatura giunzioni, guarnizioni di tenuta sulle flange, rivetti, ecc.)					1 100.00		
	SOMMANO kg					1 100.00	13.45	14 795.00
226 / 59	Canali circolari saldati con caratteristiche costruttive come da specifica tecnica MS240112, compresi di pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, raccordi alle eventuali apparecchiature canalizzate, compresi di materiali vari di uso e consumo (siliconatura giunzioni, guarnizioni di tenuta sulle flange, rivetti, ecc.)					4 500.00		
	SOMMANO kg					4 500.00	11.00	49 500.00
	A RIPORTARE							21 172 604.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							21 172 604.36
227 / 60	Canali in filato di fibra minerale spalmato di PVC non igroscopico a sezione semicircolare omologato classe 0 con caratteristiche come da spec. tec. MS 240111, compresi di accessori per attacco, sostegni, materiali vari di uso e consumo (siliconatura giunzioni, viti, ecc.) - diam. 600 mm		25.00			25.00		
	SOMMANO m					25.00	126.00	3 150.00
228 / 61	Canali in filato di fibra minerale spalmato di PVC non igroscopico a sezione semicircolare omologato classe 0 con caratteristiche come da spec. tec. MS 240111, compresi di accessori per attacco, sostegni, materiali vari di uso e consumo (siliconatura giunzioni, viti, ecc.) - diam. 300 mm		26.00			26.00		
	SOMMANO m					26.00	69.00	1 794.00
229 / 62	Canali in polipropilene autoestinguente a sezione circolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240105 compresa una quota parte di canali di riserva da inserire nei cavedi perimetrali dei corridoi laboratori, comprensivi di sfridi, pezzi speciali - diam- 160		500.00			500.00		
	SOMMANO m					500.00	28.50	14 250.00
230 / 63	Canali in polipropilene autoestinguente a sezione circolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240105 compresa una quota parte di canali di riserva da inserire nei cavedi perimetrali dei corridoi laboratori, comprensivi di sfridi, pezzi speciali - diam. 200		2100.00			2 100.00		
	SOMMANO m					2 100.00	36.30	76 230.00
231 / 64 O/24-014	Canali flessibili isolati per collegamento cassette, diffusori d'aria di mandata aria e per collegamento da fan-coil in controsoffitto al relativo plenum di ripresa aria contenente griglia con filtro, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 125 mm		12.00			12.00		
	SOMMANO m					12.00	17.34	208.08
232 / 65 O/24-015	Canali flessibili isolati per collegamento cassette, diffusori d'aria di mandata aria e per collegamento da fan-coil in controsoffitto al relativo plenum di ripresa aria contenente griglia con filtro, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 150 mm		190.00			190.00		
	A RIPORTARE					190.00		21 268 236.44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					190.00		21 268 236.44
233 / 66 O/24-017	SOMMANO m Canali flessibili isolati per collegamento cassette, diffusori d'aria di mandata aria e per collegamento da fan-coil in controsoffitto al relativo plenum di ripresa aria contenente griglia con filtro, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 200 mm		90.00			190.00	20.00	3 800.00
	SOMMANO m					90.00		
	SOMMANO m					90.00	25.08	2 257.20
234 / 67 O/24-018	Canali flessibili isolati per collegamento cassette, diffusori d'aria di mandata aria e per collegamento da fan-coil in controsoffitto al relativo plenum di ripresa aria contenente griglia con filtro, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 250 mm		270.00			270.00		
	SOMMANO m					270.00	31.39	8 475.30
235 / 68 O/24-019	Canali flessibili isolati per collegamento cassette, diffusori d'aria di mandata aria e per collegamento da fan-coil in controsoffitto al relativo plenum di ripresa aria contenente griglia con filtro, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 300 mm		20.00			20.00		
	SOMMANO m					20.00	37.10	742.00
236 / 69	Canali flessibili isolati per collegamento cassette, diffusori d'aria di mandata aria e per collegamento da fan-coil in controsoffitto al relativo plenum di ripresa aria contenente griglia con filtro, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 400 mm		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	55.00	825.00
237 / 70 O/24-003	Canali flessibili non isolati per collegamento cassette e diffusori d'aria, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 125 mm		36.00			36.00		
	SOMMANO m					36.00	7.61	273.96
238 / 71 O/24-004	Canali flessibili non isolati per collegamento cassette e diffusori d'aria, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 150 mm							
	A RIPORTARE							21 284 609.90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 284 609.90
239 / 72 O/24-006	SOMMANO m Canali flessibili non isolati per collegamento cassette e diffusori d'aria, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 200 mm		70.00			70.00	9.60	672.00
						70.00		
240 / 73 O/24-007	SOMMANO m Canali flessibili non isolati per collegamento cassette e diffusori d'aria, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 250 mm		96.00			96.00	11.64	1 117.44
						96.00		
241 / 74 O/24-008	SOMMANO m Canali flessibili non isolati per collegamento cassette e diffusori d'aria, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 300 mm		145.00			145.00	15.48	2 244.60
						145.00		
242 / 75	SOMMANO m Canali flessibili non isolati per collegamento cassette e diffusori d'aria, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 240104, completi di fascette stringitubo, compreso sfridi e materiale di uso e consumo: - diam. 400 mm		15.00			15.00	27.00	405.00
						15.00		
243 / 77	SOMMANO n Griglia di ripresa a maglia quadra, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250126, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. RQ (comprehensive di plenum): - 200 x 200 mm					1.00	95.00	95.00
						1.00		
244 / 78	SOMMANO n Griglia di ripresa a maglia quadra, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250126, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. RQ (comprehensive di plenum): - 300 x 300 mm					11.00	128.00	1 408.00
						11.00		
245 / 79	Griglia di ripresa a maglia quadra, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250126, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. RQ (comprehensive di plenum):							
	A R I P O R T A R E							21 290 697.06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 290 697.06
246 / 80	- 600 x 600 mm SOMMANO n Diffusori di mandata e ripresa aria ad effetto elicoidale, come da specifica tecnica MS250134 Diffusore di mandata in lamierino di acciaio zincato fosfatizzato e verniciato a fuoco di colore da definire, sezione quadrata per montaggio a soffitto, pannello frontale con feritoie a geometria radiale completo di deflettori regolabili plenum e di serrandina di taratura ad attacco laterale rif. DM/DR - nelle grandezze nominali: - dim. 300 x 300 mm x 12 feritoie					78.00 <hr/> 78.00	174.00	13 572.00
247 / 81	Diffusori di mandata e ripresa aria ad effetto elicoidale, come da specifica tecnica MS250134 Diffusore di mandata in lamierino di acciaio zincato fosfatizzato e verniciato a fuoco di colore da definire, sezione quadrata per montaggio a soffitto, pannello frontale con feritoie a geometria radiale completo di deflettori regolabili plenum e di serrandina di taratura ad attacco laterale rif. DM/DR - nelle grandezze nominali: - dim. 400 x 400 mm x 12 feritoie					22.00 <hr/> 22.00	125.00	2 750.00
248 / 82	Diffusori di mandata e ripresa aria ad effetto elicoidale, come da specifica tecnica MS250134 Diffusore di mandata in lamierino di acciaio zincato fosfatizzato e verniciato a fuoco di colore da definire, sezione quadrata per montaggio a soffitto, pannello frontale con feritoie a geometria radiale completo di deflettori regolabili plenum e di serrandina di taratura ad attacco laterale rif. DM/DR - nelle grandezze nominali: - dim. 400 x 400 mm x 12 feritoie					47.00 <hr/> 47.00	142.00	6 674.00
249 / 83	Diffusori di mandata e ripresa aria ad effetto elicoidale, come da specifica tecnica MS250134 Diffusore di mandata in lamierino di acciaio zincato fosfatizzato e verniciato a fuoco di colore da definire, sezione quadrata per montaggio a soffitto, pannello frontale con feritoie a geometria radiale completo di deflettori regolabili plenum e di serrandina di taratura ad attacco laterale rif. DM/DR - nelle grandezze nominali: - dim. 500 x 500 mm x 12 feritoie					39.00 <hr/> 39.00	190.00	7 410.00
250 / 84 O/24-070	Griglie di transito dell'aria, come specifica tecnica MS 250116. Griglia di transito					81.00 <hr/> 81.00	196.00	15 876.00
	A R I P O R T A R E							21 336 979.06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 336 979.06
	dell'aria in profilati di alluminio per installazione sulle porte e/o a parete, completa di controtelaio, materiali di uso e consumo: rif. GT - nelle grandezze: da 8,5 a 12,5 dm2					1 032.00		
	SOMMANO dm2					1 032.00	6.19	6 388.08
251 / 85 O/24-071	Griglie di transito dell'aria, come specifica tecnica MS 250116. Griglia di transito dell'aria in profilati di alluminio per installazione sulle porte e/o a parete, completa di controtelaio, materiali di uso e consumo: rif. GT - nelle grandezze: oltre 12,5 dm2					342.00		
	SOMMANO dm2					342.00	5.52	1 887.84
252 / 86	Terminale filtrante monoblocco per mandata e ripresa aria con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250132, con efficienza filtrante H14 rif. MFA/RFA - nelle grandezze nominali: - 305 x 305 mm					11.00		
	SOMMANO n					11.00	142.00	1 562.00
253 / 87	Terminale filtrante monoblocco per mandata e ripresa aria con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250132, con efficienza filtrante H14 rif. MFA/RFA - nelle grandezze nominali: - 305 x 610 mm					45.00		
	SOMMANO n					45.00	163.00	7 335.00
254 / 88	Terminale filtrante monoblocco per mandata e ripresa aria con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250132, con efficienza filtrante H14 rif. MFA/RFA - nelle grandezze nominali: - 610 x 610 mm					242.00		
	SOMMANO n					242.00	200.00	48 400.00
255 / 89	Valvola di ventilazione in acciaio verniciato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250113, compreso materiali di uso e consumo, nelle seguenti grandezze: rif. VE - nelle grandezze nominali: - diam. 150 mm					74.00		
	SOMMANO n					74.00	24.24	1 793.76
256 / 90	Valvola di ventilazione in acciaio verniciato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250113, compreso materiali di uso e consumo, nelle seguenti grandezze: rif. VE - nelle grandezze nominali: - diam. 200 mm					8.00		
	SOMMANO n					8.00	27.37	218.96
	A R I P O R T A R E							21 404 564.70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 404 564.70
257 / 91	Griglia di ripresa a maglia quadra con filtro, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250128, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. GRF - 600 x 300 mm (senza plenum)					2.00		
	SOMMANO n					2.00	125.00	250.00
258 / 92	Griglia di ripresa a maglia quadra con filtro, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250128, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. GRF - 600 x 600 mm (comprehensive di plenum):					150.00		
	SOMMANO n					150.00	300.00	45 000.00
259 / 93 O/24-063	Bocchette di mandata e ripresa dell'aria in alluminio, realizzate come da specifica tecnica MS 250116 rif. BM/BR - nelle grandezze: - oltre 8,5 dm2					574.00		
	SOMMANO dm2					574.00	7.24	4 155.76
260 / 94	Bocchette pedonabili di mandata aria in alluminio, per locale CED, realizzate come da specifica tecnica MS 250142 rif. BPA - nelle grandezze: - 600 x 300 mm					22.00		
	SOMMANO n					22.00	190.00	4 180.00
261 / 95	Griglie pedonabili di ripresa aria in alluminio, complete di cestello, realizzate come da specifica tecnica MS 250142 rif. GRP - nelle grandezze: - 600 x 150 mm					6.00		
	SOMMANO n					6.00	150.00	900.00
262 / 96	Diffusore di ripresa quadrato con pannello forellinato in alluminio verniciato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250104, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. RF - 300 x 300 mm					11.00		
	SOMMANO n					11.00	170.00	1 870.00
263 / 97	Diffusore di ripresa quadrato con pannello forellinato in alluminio verniciato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250104, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. RF - 600 x 600 mm					6.00		
	SOMMANO n					6.00	205.00	1 230.00
264 / 98	Diffusore di ripresa quadrato con pannello forellinato in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS							
	A R I P O R T A R E							21 462 150.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 462 150.46
	250119, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. RFI - 300 x 300 mm					20.00		
	SOMMANO n					20.00	426.00	8 520.00
265 / 99	Diffusore di ripresa quadrato con pannello forellinato in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250119, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. RFI - 300 x 600 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	462.00	924.00
266 / 100	Diffusore di ripresa quadrato con pannello forellinato in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250119, nelle seguenti grandezze: Griglie quadrate - rif. RFI - 600 x 600 mm					4.00		
	SOMMANO n					4.00	610.00	2 440.00
267 / 101	Cassoncino di mandata aria portafiltro con pannello forellinato in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250140, filtro con efficienza filtrante H14: rif. CFA - nelle grandezze nominali: - 300 x 300 mm					10.00		
	SOMMANO n					10.00	534.00	5 340.00
268 / 102	Cassoncino di mandata aria portafiltro con pannello forellinato in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250140, filtro con efficienza filtrante H14: rif. CFA - nelle grandezze nominali: - 300 x 600 mm					5.00		
	SOMMANO n					5.00	603.00	3 015.00
269 / 103	Cassoncino di mandata aria portafiltro con pannello forellinato in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250140, filtro con efficienza filtrante H14: rif. CFA - nelle grandezze nominali: - 600 x 600 mm					7.00		
	SOMMANO n					7.00	692.00	4 844.00
270 / 104	Cassoncino di mandata aria portafiltro con pannello forellinato in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250140, filtro con efficienza filtrante H14: rif. CFA - nelle grandezze nominali: - 600 x 1220 mm					8.00		
	SOMMANO n					8.00	947.00	7 576.00
271 / 105	Cassoncino di ripresa aria portafiltro con pannello forellinato in acciaio inox AISI 304,							
	A R I P O R T A R E							21 494 809.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 494 809.46
	con caratteristiche come da specifica tecnica MS 250141, filtro con efficienza filtrante G4: rif. CRF - nelle grandezze nominali: - 600 x 600 mm					4.00		
	SOMMANO n					4.00	591.00	2 364.00
272 / 106 O/24-267	Griglia ripresa aria ad alette inclinate fisse, passo 25 mm, di tipo verticale od orizzontale, in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250137, compreso materiale di uso e consumo rif. GRV/GRO - nelle grandezze: - fino a 30 dm2					72.00		
	SOMMANO dm2					72.00	4.77	343.44
273 / 107 O/24-268	Griglia ripresa aria ad alette inclinate fisse, passo 25 mm, di tipo verticale od orizzontale, in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250137, compreso materiale di uso e consumo rif. GRV/GRO - nelle grandezze: - da 30 a 55 dm2					344.00		
	SOMMANO dm2					344.00	3.84	1 320.96
274 / 108 O/24-270	Griglia presa aria esterna in alluminio, ad alette inclinate fisse, passo 100 mm, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250117, compreso materiale di uso e consumo rif. GRAE - nelle grandezze: - fino a 55 dm2					50.00		
	SOMMANO dm2					50.00	4.95	247.50
275 / 109 O/24-271	Griglia presa aria esterna in alluminio, ad alette inclinate fisse, passo 100 mm, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250117, compreso materiale di uso e consumo rif. GRAE - nelle grandezze: - da 55 a 100 dm2					370.00		
	SOMMANO dm2					370.00	4.15	1 535.50
276 / 110 O/24-272	Griglia presa aria esterna in alluminio, ad alette inclinate fisse, passo 100 mm, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250117, compreso materiale di uso e consumo rif. GRAE - nelle grandezze: - da 100 a 200 dm2					344.00		
	SOMMANO dm2					344.00	3.41	1 173.04
277 / 111 O/24-273	Griglia presa aria esterna in alluminio, ad alette inclinate fisse, passo 100 mm, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250117, compreso materiale di uso e consumo rif. GRAE - nelle grandezze: - oltre 200 dm2					1 152.00		
	SOMMANO dm2					1 152.00	3.15	3 628.80
	A R I P O R T A R E							21 505 422.70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							21 505 422.70
278 / 112	Valvola di intercettazione a farfalla PN 6 per canali saldati, completa di servocomando elettrico, tenuta ermetica, controflange e guarnizioni, nei seguenti diametri nominali: seguenti dimensioni: - DN 200					3.00		
	SOMMANO n					3.00	665.00	1 995.00
279 / 113	Valvola di intercettazione a farfalla PN 6 per canali saldati, completa di servocomando elettrico, tenuta ermetica, controflange e guarnizioni, nei seguenti diametri nominali: seguenti dimensioni: - DN 250					22.00		
	SOMMANO n					22.00	790.00	17 380.00
280 / 114	Valvola di intercettazione a farfalla PN 6 per canali saldati, completa di servocomando elettrico, tenuta ermetica, controflange e guarnizioni, nei seguenti diametri nominali: seguenti dimensioni: - DN 300					23.00		
	SOMMANO n					23.00	1 035.00	23 805.00
281 / 115	Valvola di intercettazione a farfalla PN 6 per canali saldati, completa di servocomando elettrico, tenuta ermetica, controflange e guarnizioni, nei seguenti diametri nominali: seguenti dimensioni: - DN 350					8.00		
	SOMMANO n					8.00	1 390.00	11 120.00
282 / 116	Valvola di intercettazione a farfalla PN 6 per canali saldati, completa di servocomando elettrico, tenuta ermetica, controflange e guarnizioni, nei seguenti diametri nominali: seguenti dimensioni: - DN 400					19.00		
	SOMMANO n					19.00	1 815.00	34 485.00
283 / 117	Valvola di intercettazione a farfalla PN 6 per canali saldati, completa di servocomando elettrico, tenuta ermetica, controflange e guarnizioni, nei seguenti diametri nominali: seguenti dimensioni: - DN 500					14.00		
	SOMMANO n					14.00	2 480.00	34 720.00
284 / 118	Valvola di intercettazione a farfalla PN 6 per canali saldati, completa di servocomando elettrico, tenuta ermetica, controflange e guarnizioni, nei seguenti diametri nominali: seguenti dimensioni: - DN 600					1.00		
	SOMMANO n					1.00	3 430.00	3 430.00
	A RIPORTARE							21 632 357.70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 632 357.70
285 / 119	Valvola di intercettazione a farfalla PN 6 per canali saldati, completa di servocomando elettrico, tenuta ermetica, controflange e guarnizioni, nei seguenti diametri nominali: seguenti dimensioni: - DN 700					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 170.00	4 170.00
286 / 120	Valvola di intercettazione a farfalla PN 6 per canali saldati, completa di servocomando elettrico, tenuta ermetica, controflange e guarnizioni, nei seguenti diametri nominali: seguenti dimensioni: - DN 800					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 040.00	5 040.00
287 / 121	Silenziatore a sezione circolare, realizzato come da specifica MS260407, lunghezza 500 mm, nei seguenti diametri: - diam. 100 mm					14.00		
	SOMMANO n					14.00	123.00	1 722.00
288 / 122	Silenziatore a sezione circolare, realizzato come da specifica MS260407, lunghezza 500 mm, nei seguenti diametri: - diam. 125 mm					12.00		
	SOMMANO n					12.00	125.00	1 500.00
289 / 123	Silenziatore a sezione circolare, realizzato come da specifica MS260407, lunghezza 500 mm, nei seguenti diametri: - diam. 150 mm					10.00		
	SOMMANO n					10.00	137.00	1 370.00
290 / 124	Silenziatore a sezione circolare, realizzato come da specifica MS260407, lunghezza 500 mm, nei seguenti diametri: - diam. 200 mm					15.00		
	SOMMANO n					15.00	146.00	2 190.00
291 / 125	Silenziatore a sezione circolare, realizzato come da specifica MS260407, lunghezza 500 mm, nei seguenti diametri: - diam. 250 mm					41.00		
	SOMMANO n					41.00	151.00	6 191.00
292 / 126	Silenziatore a sezione circolare, realizzato come da specifica MS260407, lunghezza 500 mm, nei seguenti diametri: - diam. 300 mm					5.00		
	SOMMANO n					5.00	180.00	900.00
	A R I P O R T A R E							21 655 440.70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 655 440.70
293 / 127 O/23-126	Silenziatore a sezione rettangolare, realizzato come da specifica MS260407, lunghezza 1.000 mm, nelle seguenti grandezze: - fino a 45 dm2					400.00		
	SOMMANO dm2					400.00	11.21	4 484.00
294 / 128	Cassette monocondotto del tipo VAV per mandata aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico e completa di batteria di post-riscaldamento aria da +16° a + 23°C, come da specifica tecnica MS 260416, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C12					9.00		
	SOMMANO n					9.00	763.00	6 867.00
295 / 129	Cassette monocondotto del tipo VAV per mandata aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico e completa di batteria di post-riscaldamento aria da +16° a + 23°C, come da specifica tecnica MS 260416, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C16					44.00		
	SOMMANO n					44.00	800.00	35 200.00
296 / 130	Cassette monocondotto del tipo VAV per mandata aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico e completa di batteria di post-riscaldamento aria da +16° a + 23°C, come da specifica tecnica MS 260416, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C20					74.00		
	SOMMANO n					74.00	877.00	64 898.00
297 / 131	Cassette monocondotto del tipo VAV per mandata aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico e completa di batteria di post-riscaldamento aria da +16° a + 23°C, come da specifica tecnica MS 260416, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C25					15.00		
	SOMMANO n					15.00	1 040.00	15 600.00
298 / 132	Cassette monocondotto del tipo VAV per mandata aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico e completa di batteria di post-riscaldamento aria da +16° a + 23°C, come da specifica tecnica MS 260416, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C30					29.00		
	SOMMANO n					29.00	1 219.00	35 351.00
	A R I P O R T A R E							21 817 840.70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 817 840.70
299 / 133	Cassette monocondotto del tipo VAV per mandata aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico e completa di batteria di post-riscaldamento aria da +16° a + 23°C, come da specifica tecnica MS 260416, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C40					12.00		
	SOMMANO n					12.00	1 519.00	18 228.00
300 / 134	Cassette monocondotto del tipo VAV per ripresa aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico, come da specifica tecnica MS 260411, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C20-R					6.00		
	SOMMANO n					6.00	730.00	4 380.00
301 / 135	Cassette monocondotto del tipo VAV per ripresa aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico, come da specifica tecnica MS 260411, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C25-R					4.00		
	SOMMANO n					4.00	847.00	3 388.00
302 / 136	Cassette monocondotto del tipo VAV per ripresa aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico, come da specifica tecnica MS 260411, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C30-R					8.00		
	SOMMANO n					8.00	966.00	7 728.00
303 / 137	Cassette monocondotto del tipo VAV per ripresa aria, regolata a portata costante completa di servocomando elettrico, come da specifica tecnica MS 260411, lunghezza standard, nelle seguenti grandezze: - C40-R					1.00		
	SOMMANO n					1.00	1 180.00	1 180.00
304 / 138	Regolatore di portata d'aria costante a sezione circolare completa di servocomando elettrico come da specifica tecnica MS 260413 nei seguenti diametri nominali: - diam. 100					14.00		
	SOMMANO n					14.00	392.00	5 488.00
305 / 139	Regolatore di portata d'aria costante a sezione circolare completa di servocomando elettrico come da specifica tecnica MS 260413 nei seguenti diametri nominali: - diam. 125					20.00		
	SOMMANO n					20.00	392.00	7 840.00
	A R I P O R T A R E							21 866 072.70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 866 072.70
306 / 140	Regolatore di portata d'aria costante a sezione circolare completa di servocomando elettrico come da specifica tecnica MS 260413 nei seguenti diametri nominali: - diam. 160					15.00		
	SOMMANO n					15.00	411.00	6 165.00
307 / 141	Regolatore di portata d'aria costante a sezione circolare completa di servocomando elettrico come da specifica tecnica MS 260413 nei seguenti diametri nominali: - diam. 200					28.00		
	SOMMANO n					28.00	415.00	11 620.00
308 / 142	Regolatore di portata d'aria costante a sezione circolare completa di servocomando elettrico come da specifica tecnica MS 260413 nei seguenti diametri nominali: - diam. 250					52.00		
	SOMMANO n					52.00	423.00	21 996.00
309 / 143	Regolatore di portata d'aria costante a sezione circolare completa di servocomando elettrico come da specifica tecnica MS 260413 nei seguenti diametri nominali: - diam. 300					10.00		
	SOMMANO n					10.00	460.00	4 600.00
310 / 144	Regolatore di portata d'aria costante a sezione circolare completa di servocomando elettrico come da specifica tecnica MS 260413 nei seguenti diametri nominali: - diam. 400					2.00		
	SOMMANO n					2.00	460.00	920.00
311 / 145 O/24-213	Serranda ad alette multiple di taratura ed intercettazione a sezione rettangolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250118, nelle seguenti grandezze: - fino a 8,5 dm2					200.00		
	SOMMANO dm2					200.00	6.75	1 350.00
312 / 146 O/24-214	Serranda ad alette multiple di taratura ed intercettazione a sezione rettangolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250118, nelle seguenti grandezze: - da 8,5 a 12,5 dm2					60.00		
	SOMMANO dm2					60.00	5.89	353.40
313 / 147 O/24-215	Serranda ad alette multiple di taratura ed intercettazione a sezione rettangolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250118, nelle seguenti grandezze: - da 12,5 a 20,0 dm2							
	A R I P O R T A R E							21 913 077.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 913 077.10
	SOMMANO dm2					190.00		
						190.00	5.14	976.60
314 / 148 O/24-216	Serranda ad alette multiple di taratura ed intercettazione a sezione rettangolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250118, nelle seguenti grandezze: - da 20,0 a 30,0 dm2					87.00		
	SOMMANO dm2					87.00	4.15	361.05
315 / 149 O/24-217	Serranda ad alette multiple di taratura ed intercettazione a sezione rettangolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250118, nelle seguenti grandezze: - da 30,0 a 55,0 dm2					24.00		
	SOMMANO dm2					24.00	3.09	74.16
316 / 150 O/24-218	Serranda ad alette multiple di taratura ed intercettazione a sezione rettangolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250118, nelle seguenti grandezze: - da 55,0 a 100,0 dm2					76.00		
	SOMMANO dm2					76.00	2.85	216.60
317 / 151 O/24-221	Serranda di taratura ed intercettazione a sezione circolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250133, nelle seguenti grandezze: - diam. 100					43.00		
	SOMMANO n					43.00	30.65	1 317.95
318 / 152 O/24-225	Serranda di taratura ed intercettazione a sezione circolare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS250133, nelle seguenti grandezze: - diam. 200					10.00		
	SOMMANO n					10.00	53.93	539.30
319 / 153 O/24-294	Serrande tagliafuoco come da specifica tecnica MS 250120 Serranda tagliafuoco REI 120 omologata secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, realizzata in acciaio zincato di forte spessore, farfalla con intercapedine in fibroceramica, relè termico con fusibile a 72°C, predisposta per montaggio canalizzato su muro tagliafuoco, completa di microinterruttore di breve corsa, accessori e materiale di uso e consumo, nelle seguenti dimensioni: - fino a 8,5 dm2					86.00		
	SOMMANO dm2					86.00	38.51	3 311.86
320 / 154 O/24-295	Serrande tagliafuoco come da specifica tecnica MS 250120 Serranda tagliafuoco REI 120 omologata secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, realizzata in acciaio zincato							
	A R I P O R T A R E							21 919 874.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 919 874.62
	di forte spessore, farfalla con intercapedine in fibrocera mica, relè termico con fusibile a 72°C, predisposta per montaggio canalizzato su muro tagliafuoco, completa di microinterruttore di breve corsa, accessori e materiale di uso e consumo, nelle seguenti dimensioni: - da 8,5 a 12,5 dm2					75.00		
	SOMMANO dm2					75.00	33.81	2 535.75
321 / 155 O/24-296	Serrande tagliafuoco come da specifica tecnica MS 250120 Serranda tagliafuoco REI 120 omologata secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, realizzata in acciaio zincato di forte spessore, farfalla con intercapedine in fibrocera mica, relè termico con fusibile a 72°C, predisposta per montaggio canalizzato su muro tagliafuoco, completa di microinterruttore di breve corsa, accessori e materiale di uso e consumo, nelle seguenti dimensioni: - da 12,5 a 20,0 dm2					1 000.00		
	SOMMANO dm2					1 000.00	25.08	25 080.00
322 / 156 O/24-297	Serrande tagliafuoco come da specifica tecnica MS 250120 Serranda tagliafuoco REI 120 omologata secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, realizzata in acciaio zincato di forte spessore, farfalla con intercapedine in fibrocera mica, relè termico con fusibile a 72°C, predisposta per montaggio canalizzato su muro tagliafuoco, completa di microinterruttore di breve corsa, accessori e materiale di uso e consumo, nelle seguenti dimensioni: - da 20.0 a 30,0 dm2					950.00		
	SOMMANO dm2					950.00	18.20	17 290.00
323 / 157 O/24-298	Serrande tagliafuoco come da specifica tecnica MS 250120 Serranda tagliafuoco REI 120 omologata secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, realizzata in acciaio zincato di forte spessore, farfalla con intercapedine in fibrocera mica, relè termico con fusibile a 72°C, predisposta per montaggio canalizzato su muro tagliafuoco, completa di microinterruttore di breve corsa, accessori e materiale di uso e consumo, nelle seguenti dimensioni: - da 30,0 a 55,0 dm2					1 750.00		
	SOMMANO dm2					1 750.00	11.70	20 475.00
324 / 158 O/24-299	Serrande tagliafuoco come da specifica tecnica MS 250120 Serranda tagliafuoco REI 120 omologata secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, realizzata in acciaio zincato di forte spessore, farfalla con intercapedine in fibrocera mica, relè termico con fusibile a 72°C, predisposta per montaggio canalizzato su muro tagliafuoco, completa di microinterruttore di breve corsa, accessori e materiale di uso e consumo, nelle seguenti dimensioni: - oltre 55,0 dm2							
	A R I P O R T A R E							21 985 255.37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21 985 255.37
325 / 159 O/24-318	SOMMANO dm2 Serrande tagliafuoco come da specifica tecnica MS 250120 Serranda tagliafuoco REI 120 omologata secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, realizzata in acciaio zincato di forte spessore, farfalla con intercapedine in fibrocera mica, relè termico con fusibile a 72°C, predisposta per montaggio canalizzato su muro tagliafuoco, completa di microinterruttore di breve corsa, accessori e materiale di uso e consumo, nelle seguenti dimensioni: - sovrapprezzo per microinterruttore di fine corsa					3 300.00 <hr/> 3 300.00	9.53	31 449.00
326 / 160 O/24-319	SOMMANO n Serrande tagliafuoco come da specifica tecnica MS 250120 Serranda tagliafuoco REI 120 omologata secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, realizzata in acciaio zincato di forte spessore, farfalla con intercapedine in fibrocera mica, relè termico con fusibile a 72°C, predisposta per montaggio canalizzato su muro tagliafuoco, completa di microinterruttore di breve corsa, accessori e materiale di uso e consumo, nelle seguenti dimensioni: - sovrapprezzo per magneti di sgancio					201.00 <hr/> 201.00	38.51	7 740.51
327 / 161 P/12-140	SOMMANO n Dispositivi tagliafuoco per tubazioni in plastica, come da specifica MS250121 Manicotto tagliafuoco omologato REI 120 secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, per montaggio su canalizzazioni in PP per impianto di aspirazione cappe di laboratorio, come da specifica tecnica MS250121 nelle seguenti dimensioni: - diam. 110 mm					71.00 <hr/> 71.00	118.95	8 445.45
328 / 162 P/12-142	SOMMANO n Dispositivi tagliafuoco per tubazioni in plastica, come da specifica MS250121 Manicotto tagliafuoco omologato REI 120 secondo Circolare n. 91 Ministero Interni, per montaggio su canalizzazioni in PP per impianto di aspirazione cappe di laboratorio, come da specifica tecnica MS250121 nelle seguenti dimensioni: - diam. 160 mm					78.00 <hr/> 78.00	230.41	17 971.98
329 / 163 O/18-200	SOMMANO n IMPIANTO DI RISCALDAMENTO (Cat 5) Coppia di valvole per corpo scaldante costituita da detentore (come da spec. tec. MS230105) e valvola manuale termostattizzabile (come da spec. tec. MS230106). Coppia di valvole in ottone					138.00 <hr/> 138.00	325.53	44 923.14
	A R I P O R T A R E							22 095 785.45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							22 095 785.45
	cromato per corpo scaldante costituita da detentore e valvola ad angolo con manopola, completa di raccordi per collegamento a tubo in ferro, rame o plastica e piastrine coprimuro.: Diametro nominale 15 (1/2")					28.00		
	SOMMANO n					28.00	21.86	612.08
330 / 164	Valvoline automatiche sfogo aria, come da specifica tecnica MS 230104 Valvolina automatica sfogo aria per radiatori con dischetti igroscopici, massima temperatura di impiego 100°C, massima pressione 10 bar, completa di accessori per il montaggio e nei diametri seguenti: - diam. 1/4" e 3/8"					28.00		
	SOMMANO n					28.00	3.26	91.28
331 / 167	Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 2 batterie standard di scambio termico (3 + 1 ranghi), filtro d'aria (ove richiesto) interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensib. 0,40 kW, potenza term. 1,00 Kw (FC-02)					2.00		
	SOMMANO n					2.00	240.00	480.00
332 / 168	Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 2 batterie standard di scambio termico (3 + 1 ranghi), filtro d'aria (ove richiesto) interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensib. 1,20 kW, potenza term. 1,80 Kw (FC-05)					12.00		
	SOMMANO n					12.00	290.00	3 480.00
333 / 169	Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 2 batterie standard di scambio termico (3 + 1 ranghi), filtro d'aria (ove richiesto) interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensib. 1,50 kW, potenza term. 2,80 Kw (FC-06)					3.00		
	A RIPORTARE					3.00		22 100 448.81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3.00		22 100 448.81
334 / 170	<p style="text-align: right;">SOMMANO n</p> Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 2 batterie standard di scambio termico (3 + 1 ranghi), filtro d'aria (ove richiesto) interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensibil. 2,00 kW, potenza term. 3,40 Kw (FC-07)					3.00	340.00	1 020.00
						5.00		
335 / 171	<p style="text-align: right;">SOMMANO n</p> Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 2 batterie standard di scambio termico (3 + 1 ranghi), filtro d'aria (ove richiesto) interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensibil. 2,30 kW, potenza term. 3,60 Kw (FC-08)					5.00	370.00	1 850.00
						54.00		
336 / 172	<p style="text-align: right;">SOMMANO n</p> Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 2 batterie standard di scambio termico (3 + 1 ranghi), filtro d'aria (ove richiesto) interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensibil. 2,50 kW, potenza term. 3,70 Kw (FC-09)					54.00	400.00	21 600.00
						15.00		
337 / 173	<p style="text-align: right;">SOMMANO n</p> Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 2 batterie standard di scambio termico (3 + 1 ranghi), filtro d'aria (ove richiesto) interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensibil. 2,60 kW, potenza term. 4,00 Kw (FC-10)					15.00	510.00	7 650.00
						53.00		
	A R I P O R T A R E					53.00		22 132 568.81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					53.00		22 132 568.81
	SOMMANO n					53.00	600.00	31 800.00
338 / 174	Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 2 batterie standard di scambio termico (3 + 1 ranghi), filtro d'aria (ove richiesto) interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensibil. 3,20 kW, potenza term. 4,70 Kw (FC-11)					5.00		
	SOMMANO n					5.00	650.00	3 250.00
339 / 175	Ventilconvettori 2 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 1 batteria standard di scambio termico (2 ranghi) per solo riscaldamento, filtro d'aria (ove richiesto), interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensibil. 0,66 kW, potenza term. 1,20 Kw (FC-03)					8.00		
	SOMMANO n					8.00	280.00	2 240.00
340 / 176	Ventilconvettori 2 tubi, come da specifica tecnica MS 260419 Mobiletti fan-coil senza carenatura per installazione in orizzontale da incasso, completi di elettroventilatore centrifugo, 1 batteria standard di scambio termico (2 ranghi) per solo riscaldamento, filtro d'aria (ove richiesto), interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzati in conformità alle normative CEI; completo di plenum in lamiera zincata in aspirazione; nelle seguenti grandezze, riferite alla velocità media : - potenza frig. sensibil. 2,30 kW, potenza term. 3,60 Kw (FC-08)					1.00		
	SOMMANO n					1.00	340.00	340.00
341 / 177	Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260408 Mobiletto fan-coil di tipo verticale a vista, elettroventilatore centrifugo, batterie standard di scambio termico, bacinella raccolta condense, filtro d'aria, interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzato in conformità alle normative CEI; nelle seguenti grandezze riferite alla velocità media: - potenza frig. sensibil. 2,70 kW, potenza term. 3,90 Kw (FCV8)					11.00		
	A R I P O R T A R E					11.00		22 170 198.81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11.00		22 170 198.81
	SOMMANO n					11.00	33.64	370.04
342 / 178	Ventilconvettori 4 tubi, come da specifica tecnica MS 260408 Mobiletto fan-coil di tipo verticale a vista, elettroventilatore centrifugo, batterie standard di scambio termico, bacinella raccolta condense, filtro d'aria, interruttore commutatore manuale (fermo-massimo-medio-minimo), realizzato in conformità alle normative CEI; nelle seguenti grandezze riferite alla velocità media: - potenza frig. sensib. 3,40 kW, potenza term. 4,50 Kw (FCV10)					11.00		
	SOMMANO n					11.00	49.55	545.05
343 / 179 O/03-004	Radiatore in ghisa, ad elementi componibili, di tipo a piastra, come da specifica tecnica MS 230101, completo di accessori di montaggio e staffaggio, emissione termica secondo UNI 6514 per dT 60°C, e nelle seguenti altezze: - altezza massima dell'elemento mm 900					31 190.00		
	SOMMANO W					31 190.00	0.14	4 366.60
	IMPIANTI IDRICI SANITARI E RETI FOGNARIE (Cat 6)							
344 / 180	Lavabo circolare da incasso con rubinetto elettronico a pila con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3041 compreso opere accessorie e di completamento					27.00		
	SOMMANO n					27.00	550.00	14 850.00
345 / 181 O/33-20	Lavabo per unità terziarie con rubinetto elettronico a pila con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3029 compreso opere accessorie e di completamento. - 63 x 48 cm					14.00		
	SOMMANO n					14.00	156.29	2 188.06
346 / 182	Lavabo per unità terziarie con rubinetto elettronico a pila con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3029 compreso opere accessorie e di completamento. - rubinetto elettronico a pila					14.00		
	SOMMANO n					14.00	330.00	4 620.00
347 / 183 O/37-1+O/ 37-3	Lavabo per disabili con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3001 compreso opere accessorie e di completamento.					6.00		
	SOMMANO n					6.00	1 671.92	10 031.52
348 / 184 O/37-2+O/	Vaso per disabili con cassetta esterna con caratteristiche come da specifica tecnica MS							
	A R I P O R T A R E							22 207 170.08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							22 207 170.08
37-4+O/37-5	3002 compreso opere accessorie e di completamento.					6.00		
	SOMMANO n					6.00	1 328.26	7 969.56
349 / 185 O/33-35+O/ 35-13	Bidet per unità abitative di tipo sospeso con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3010 compreso opere accessorie e di completamento					2.00		
	SOMMANO n					2.00	294.07	588.14
350 / 186 O/37-8	Corrimano per bagno disabili, 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio, in opera - corrimano orizzontale		12.00			12.00		
	SOMMANO m		12.00			12.00	201.25	2 415.00
351 / 187 O/37-9	Corrimano per bagno disabili, 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio, in opera - corrimano angolare		12.00			12.00		
	SOMMANO m		12.00			12.00	204.35	2 452.20
352 / 188 O/37-10	Barra di sostegno verticale, 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio, in opera - piantana di sostegno		24.00			24.00		
	SOMMANO m		24.00			24.00	133.14	3 195.36
353 / 189	Vaso per unità terziarie di tipo sospeso con cassetta esterna con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3016 con comando pneumatico a parete compreso opere accessorie e di completamento					50.00		
	SOMMANO n					50.00	310.00	15 500.00
354 / 190	Vaso igienico alla turca con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3003, con comando pneumatico a parete compreso opere accessorie e di completamento					1.00		
	SOMMANO n					1.00	290.00	290.00
355 / 191 O/33-49	Piatto doccia vitreous china di colore bianco, da installare a semi-incasso, completo di gruppo miscelatore monocomando esterno, braccio doccia con soffione rotante e piletta sifoide. Come da specifica tecnica MS 3031 - piatto doccia 80 x 80					16.00		
	SOMMANO n					16.00	235.99	3 775.84
356 / 192 O/35-23+O/ 35-27	Piatto doccia vitreous china di colore bianco, da installare a semi-incasso, completo di gruppo miscelatore monocomando esterno,							
	A RIPORTARE							22 243 356.18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 243 356.18
	braccio doccia con soffione rotante e piletta sifoide. Come da specifica tecnica MS 3031 - apparecchiatura completa per doccia					16.00		
	SOMMANO n					16.00	190.79	3 052.64
357 / 193	Piatto doccia vitreous china di colore bianco, da installare a semi-incasso, completo di gruppo miscelatore monocomando esterno, braccio doccia con soffione rotante e piletta sifoide. Come da specifica tecnica MS 3031 - aumento per esecuzione miscelatore esterno					16.00		
	SOMMANO n					16.00	30.00	480.00
358 / 194	Lavaocchi di emergenza con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3007 compreso opere accessorie e di completamento e cartello segnalatore					34.00		
	SOMMANO n					34.00	240.00	8 160.00
359 / 195	Doccione di emergenza con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3008 compreso opere accessorie e di completamento e cartello segnalatore					34.00		
	SOMMANO n					34.00	180.80	6 147.20
360 / 196 O/15-57	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1/2"		1460.00			1 460.00		
	SOMMANO m					1 460.00	8.18	11 942.80
361 / 197 O/15-58	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 3/4"		940.00			940.00		
	SOMMANO m					940.00	10.41	9 785.40
362 / 198 O/15-59	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1"		940.00			940.00		
	SOMMANO m					940.00	13.31	12 511.40
	A R I P O R T A R E							22 295 435.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 295 435.62
363 / 199 O/15-60	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1 1/4"		370.00			370.00		
	SOMMANO m					370.00	17.03	6 301.10
364 / 200 O/15-61	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1 1/2"		180.00			180.00		
	SOMMANO m					180.00	19.63	3 533.40
365 / 201 O/15-62	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 2"		160.00			160.00		
	SOMMANO m					160.00	24.64	3 942.40
366 / 202 O/15-63	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 2 1/2"		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	31.64	316.40
367 / 203	Tubazioni in ghisa centrifugata, senza bicchiere, per scarico acque reflue. Come da specifica tecnica MS 2101 10 Nei seguenti diametri: - diam. interno 50 mm		890.00			890.00		
	SOMMANO m					890.00	41.70	37 113.00
368 / 204	Tubazioni in ghisa centrifugata, senza bicchiere, per scarico acque reflue. Come da specifica tecnica MS 2101 10 Nei seguenti diametri: - diam. interno 75 mm		430.00			430.00		
	SOMMANO m					430.00	48.60	20 898.00
369 / 205	Tubazioni in ghisa centrifugata, senza bicchiere, per scarico acque reflue. Come da specifica tecnica MS 2101 10							
	A R I P O R T A R E							22 367 539.92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 367 539.92
	Nei seguenti diametri: - diam. interno 100 mm		640.00			640.00		
	SOMMANO m					640.00	59.00	37 760.00
370 / 206 O/15-380	Reti di scarico esterne per acque fognarie civili, di laboratorio, meteoriche stradali e coperture realizzate con tubazione per condotti di scarico con tubi in cloruro di polivinile (PVC) non plastificato, di colore rosso mattone RAL 8023 o grigio sporco Per tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m2, diametro nominale esterno (DN) e spessore (e): - DN 110 mm, e = 3,2 mm		300.00			300.00		
	SOMMANO m					300.00	12.51	3 753.00
371 / 207 O/15-381	Reti di scarico esterne per acque fognarie civili, di laboratorio, meteoriche stradali e coperture realizzate con tubazione per condotti di scarico con tubi in cloruro di polivinile (PVC) non plastificato, di colore rosso mattone RAL 8023 o grigio sporco Per tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m2, diametro nominale esterno (DN) e spessore (e): - DN 125 mm, e = 3,2 mm		460.00			460.00		
	SOMMANO m					460.00	13.87	6 380.20
372 / 208 O/15-382	Reti di scarico esterne per acque fognarie civili, di laboratorio, meteoriche stradali e coperture realizzate con tubazione per condotti di scarico con tubi in cloruro di polivinile (PVC) non plastificato, di colore rosso mattone RAL 8023 o grigio sporco Per tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m2, diametro nominale esterno (DN) e spessore (e): - DN 160 mm, e = 4,0 mm		710.00			710.00		
	SOMMANO m					710.00	16.97	12 048.70
373 / 209 O/15-383	Reti di scarico esterne per acque fognarie civili, di laboratorio, meteoriche stradali e coperture realizzate con tubazione per condotti di scarico con tubi in cloruro di polivinile (PVC) non plastificato, di colore rosso mattone RAL 8023 o grigio sporco Per tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m2, diametro nominale esterno (DN) e spessore (e): - DN 200 mm, e = 4,9 mm		5.00			5.00		
	SOMMANO m					5.00	21.86	109.30
374 / 210 O/15-384	Reti di scarico esterne per acque fognarie civili, di laboratorio, meteoriche stradali e coperture realizzate con tubazione per condotti di scarico con tubi in cloruro di polivinile (PVC) non plastificato, di colore rosso mattone RAL 8023 o grigio sporco Per tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m2, diametro nominale esterno (DN) e spessore (e):							
	A R I P O R T A R E							22 427 591.12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							22 427 591.12
	- DN 250 mm, e = 6,1 mm		70.00			70.00		
	SOMMANO m					70.00	31.83	2 228.10
375 / 211 O/15-385	Reti di scarico esterne per acque fognarie civili, di laboratorio, meteoriche stradali e coperture realizzate con tubazione per condotti di scarico con tubi in cloruro di polivinile (PVC) non plastificato, di colore rosso mattone RAL 8023 o grigio sporco Per tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m2, diametro nominale esterno (DN) e spessore (e):							
	- DN 315 mm, e = 7,7 mm		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	45.51	1 365.30
376 / 212 O/15-314	Tubazioni in PP per ventilazione apparecchi sanitari Tubo in polipropilene autoestinguente con giunzioni ad innesto ad elastico colore grigio chiaro RAL 7032, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210121, per realizzazione di reti di ventilazione secondaria, fornito in opera compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiale di uso e consumo							
	- diam. 50 mm		175.00			175.00		
	SOMMANO m					175.00	12.45	2 178.75
377 / 213 O/15-315	Tubazioni in PP per ventilazione apparecchi sanitari Tubo in polipropilene autoestinguente con giunzioni ad innesto ad elastico colore grigio chiaro RAL 7032, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210121, per realizzazione di reti di ventilazione secondaria, fornito in opera compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiale di uso e consumo							
	- diam. 75 mm		110.00			110.00		
	SOMMANO m					110.00	14.80	1 628.00
378 / 214	Tubi in polietilene atossico Tubazione in PEad PN10 per rete acqua potabile con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210104 compresi pezzi speciali, sfridi, supporti, materiale di uso e consumo nei diametri:							
	- diam. 63 mm esterno		238.00			238.00		
	SOMMANO m					238.00	10.10	2 403.80
379 / 215	Tubi in polietilene atossico Tubazione in PEad PN10 per rete acqua potabile con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210104 compresi pezzi speciali, sfridi, supporti, materiale di uso e consumo nei diametri:							
	- diam. 110 mm esterno		55.00			55.00		
	SOMMANO m					55.00	22.04	1 212.20
	A RIPORTARE							22 438 607.27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 438 607.27
380 / 216 O/15-254	Tubazioni in polietilene per scarichi fognari interni all'edificio Tubazione in polietilene ad alta densità per scarichi fognari interni all'edificio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210103 compreso sfridi, supporti, materiale di uso e consumo, ed assistenze opere murarie nei diametri seguenti: - diam. 50 mm esterno		280.00			280.00		
	SOMMANO m					280.00	15.48	4 334.40
381 / 217 O/15-255	Tubazioni in polietilene per scarichi fognari interni all'edificio Tubazione in polietilene ad alta densità per scarichi fognari interni all'edificio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210103 compreso sfridi, supporti, materiale di uso e consumo, ed assistenze opere murarie nei diametri seguenti: - diam. 63 mm esterno		100.00			100.00		
	SOMMANO m					100.00	17.53	1 753.00
382 / 218 O/15-258	Tubazioni in polietilene per scarichi fognari interni all'edificio Tubazione in polietilene ad alta densità per scarichi fognari interni all'edificio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210103 compreso sfridi, supporti, materiale di uso e consumo, ed assistenze opere murarie nei diametri seguenti: - diam. 110 mm esterno		200.00			200.00		
	SOMMANO m					200.00	29.17	5 834.00
383 / 219 O/16-235	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1/2" spessore 10 mm		1015.00			1 015.00		
	SOMMANO m					1 015.00	3.29	3 339.35
384 / 220 O/16-236	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 3/4" spessore 10 mm		655.00			655.00		
	SOMMANO m					655.00	3.84	2 515.20
385 / 221 O/16-237	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1" spessore 10 mm		840.00			840.00		
	SOMMANO m					840.00	4.15	3 486.00
	A R I P O R T A R E							22 459 869.22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 459 869.22
386 / 222 O/16-238	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/4" spessore 10 mm		170.00			170.00		
	SOMMANO m					170.00	5.07	861.90
387 / 223 O/16-254	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/2" spessore 14 mm		45.00			45.00		
	SOMMANO m					45.00	6.56	295.20
388 / 224 O/16-268	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 2" spessore 20 mm		55.00			55.00		
	SOMMANO m					55.00	15.42	848.10
389 / 225 O/16-235	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1/2" spessore 10 mm		390.00			390.00		
	SOMMANO m					390.00	3.29	1 283.10
390 / 226 O/16-264	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 3/4" spessore 20 mm		130.00			130.00		
	SOMMANO m					130.00	7.87	1 023.10
391 / 227 O/16-265	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1" spessore 20 mm		60.00			60.00		
	SOMMANO m					60.00	9.04	542.40
392 / 228 O/16-266	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/4" spessore 22 mm							
	A R I P O R T A R E							22 464 723.02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 464 723.02
	SOMMANO m		170.00			170.00		
						170.00	10.43	1 773.10
393 / 229 O/16-267	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/2" spessore 22 mm		115.00			115.00		
	SOMMANO m					115.00	12.64	1 453.60
394 / 230 O/16-268	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 2" spessore 22 mm		100.00			100.00		
	SOMMANO m					100.00	15.42	1 542.00
395 / 231 O/16-269	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 2 1/2" spessore 24 mm		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	19.26	192.60
396 / 232 O/16-515	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - rivestimento con pvc					206.00		
	SOMMANO m2					206.00	19.57	4 031.42
397 / 233	Tubazione in polietilene reticolato con guaina corrugata con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210106 per impianto idrico compreso sfridi, materiale di uso e consumo, raccordi, manicotti, staffe o graffe di fissaggio, nei seguenti diametri: - dim. 16 x 2,2		1040.00			1 040.00		
	SOMMANO m					1 040.00	5.60	5 824.00
398 / 234	Tubazione in polietilene multistrato con caratteristiche come da specifica tecnica MS210122, compresa di raccordi, sostegni, sfridi, materiale vario di uso e consumo nei diametri: - diam. 20 x 2,25 mm		2170.00			2 170.00		
	SOMMANO m					2 170.00	7.80	16 926.00
	A R I P O R T A R E							22 496 465.74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 496 465.74
399 / 235 O/18-2	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					689.00		
	SOMMANO n					689.00	9.90	6 821.10
400 / 236 O/18-3	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 3/4"					30.00		
	SOMMANO n					30.00	12.64	379.20
401 / 237 O/18-4	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1"					90.00		
	SOMMANO n					90.00	15.36	1 382.40
402 / 238 O/18-5	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/4"					9.00		
	SOMMANO n					9.00	20.80	187.20
403 / 239 O/18-6	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/2"					4.00		
	SOMMANO n					4.00	25.14	100.56
404 / 240 O/18-7	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 2"					1.00		
	SOMMANO n					1.00	36.41	36.41
405 / 241	Piletta sifoide da pavimento in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3030 di dimensioni: - 100x100 mm					31.00		
	SOMMANO n					31.00	45.00	1 395.00
406 / 242	Piletta sifoide in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3025 nelle seguenti versioni: - dim. 300x300 mm					8.00		
	SOMMANO n					8.00	130.00	1 040.00
407 / 243	Piletta sifoide da pavimento in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3030 di dimensioni: - 100x100 mm e scarico laterale con rosetta							
	A R I P O R T A R E							22 507 807.61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 507 807.61
	cieca e rosetta forata					8.00		
	SOMMANO n					8.00	43.00	344.00
408 / 244	Piletta sifoide in ghisa con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3022 dimensioni: - 300 x 300 mm e scarico diam. 110 mm					20.00		
	SOMMANO n					20.00	75.00	1 500.00
409 / 245	Collettore semplice componibile in ottone con derivazioni maschio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3023 nelle seguenti grandezze: - 2 derivazioni - diam. 1"					8.00		
	SOMMANO n					8.00	46.50	372.00
410 / 246	Collettore semplice componibile in ottone con derivazioni maschio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3023 nelle seguenti grandezze: - 3 derivazioni - diam. 1"					20.00		
	SOMMANO n					20.00	58.10	1 162.00
411 / 247	Collettore semplice componibile in ottone con derivazioni maschio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3023 nelle seguenti grandezze: - 4 derivazioni - diam. 1"					50.00		
	SOMMANO n					50.00	62.75	3 137.50
412 / 248	Collettore semplice componibile in ottone con derivazioni maschio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3023 nelle seguenti grandezze: - 5 derivazioni - diam. 1"					20.00		
	SOMMANO n					20.00	68.80	1 376.00
413 / 249	Miscelatore termostatico anticalcare con dispositivo antiscottatura con caratteristiche come da specifica tecnica MS3033 nei seguenti diametri: - diam. 3/4"					100.00		
	SOMMANO n					100.00	77.00	7 700.00
414 / 250	Cassetta per posa impianti a collettori predisposta per installazione a muro o a parete con caratteristiche come da specifica tecnica MS3023 compreso il materiale di uso e consumo nelle seguenti dimensioni: - 450 x 600 x 110 mm					24.00		
	SOMMANO n					24.00	180.00	4 320.00
	A R I P O R T A R E							22 527 719.11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 527 719.11
415 / 251	Cassetta per posa impianti a collettori predisposta per installazione a muro o a parete con caratteristiche come da specifica tecnica MS3023 compreso il materiale di uso e consumo nelle seguenti dimensioni: - 450 x 800 x 110 mm					4.00		
	SOMMANO n					4.00	185.00	740.00
416 / 252 O/18-56	Idrantino in ottone con caratteristiche da specifica tecnica MS 3005 con attacchi filettati gas maschio con portagomma nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					25.00		
	SOMMANO n					25.00	9.53	238.25
417 / 253 O/13-1	Disconnettore di zona PN10 a manicotto con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3019 completo di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					19.00		
	SOMMANO n					19.00	81.18	1 542.42
418 / 254 O/13-2	Disconnettore di zona PN10 a manicotto con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3019 completo di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo nei seguenti diametri: - diam. 3/4"					7.00		
	SOMMANO n					7.00	81.93	573.51
419 / 255 O/13-3	Disconnettore di zona PN10 a manicotto con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3019 completo di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo nei seguenti diametri: - diam. 1 1/2"					1.00		
	SOMMANO n					1.00	319.09	319.09
420 / 256 O/13-6	Disconnettore di zona PN10 a manicotto con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3019 completo di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo nei seguenti diametri: - diam. 2"					1.00		
	SOMMANO n					1.00	659.86	659.86
421 / 257 P/12-135	Chiusura antincendio REI 120 su tubazioni Fornitura e posa in opera di chiusure antincendio REI 120 per attraversamenti a parete delle tubazioni metalliche realizzato con interposizione, nell'attraversamento della struttura tra tubo e controtubo, di un polimero a forma spugnosa resistente al fuoco di tipo intumescente con sigillatura esterna realizzata con stucco speciale resistente al fuoco. La spugna sarà arrotolata al tubo e adeguatamente fissata e sigillata per evitare							
	A R I P O R T A R E							22 531 792.24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 531 792.24
	possibili fenomeni di condensazione sulla tubazione					1 240.00		
	SOMMANO cm2					1 240.00	0.11	136.40
422 / 258 A/1-6	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee di scarico. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Fino alla profondità di 2,0 m					995.00		
	SOMMANO m3					995.00	10.30	10 248.50
423 / 259	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					670.00		
	SOMMANO m3					670.00	1.29	864.30
424 / 260 A/04-006	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi					430.00		
	SOMMANO m3					430.00	17.89	7 692.70
425 / 261 W/4-58	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in c.a. vibrato, delle dimensioni di cm 60x60 e di altezza da cm 100 a cm 140, completo di copertura tipo carraio e compreso ogni onere per il rinfianco in calcestruzzo					111.00		
	SOMMANO n					111.00	128.77	14 293.47
426 / 262 O/15-418	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 15					3.00		
	SOMMANO n					3.00	64.40	193.20
427 / 263 O/15-420	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 25					2.00		
	SOMMANO n					2.00	76.98	153.96
428 / 264 O/15-421	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 32					2.00		
	A R I P O R T A R E					2.00		22 565 374.77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2.00		22 565 374.77
	SOMMANO n					2.00	82.61	165.22
429 / 265 O/15-430	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 40					2.00		
	SOMMANO n					2.00	117.60	235.20
430 / 266 O/15-431	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 50					3.00		
	SOMMANO n					3.00	138.58	415.74
431 / 267 O/15-432	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 65					1.00		
	SOMMANO n					1.00	157.52	157.52
432 / 268	Rubinetto passo rapido incassato per risciacquo griglia a pavimento poste negli stabulari grandi animali comprensivo di tubazione di scarico e spartiacqua. Accessori vari di montaggio e completamento - diam. 3/4"					4.00		
	SOMMANO n					4.00	120.00	480.00
433 / 269	Stazioni di pompaggio SPS-1/SPS-2/SPS-3 Stazione di pompaggio acque di scarico acque fognarie con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4406 costituita principalmente da: - contenitore in polietilene rotostampato della capacità di 400 l; - due elettropompe sommergibili portata 2,5 l/s, h 6 m pot. mot. = 0,8 kW; - regolatori automatici di livello a galleggiante; - quadro elettrico di comando con gruppo allarme; - piedi di accoppiamento automatico, tubi guida, portaguia, spezzone tubo di mandata; - saracinesce e valvole di ritegno; - quota parte impianto elettrico per collegamento Q.E./pompa/galleggianti; - accessori di montaggio					3.00		
	SOMMANO n					3.00	4 660.00	13 980.00
434 / 270	Degrassatore scarichi provenienti dalla cucina, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4407 completo di accessori vari e di completamento - degrassatore per 400 coperti					1.00		
	SOMMANO n					1.00	1 340.00	1 340.00
435 / 271	Unità monoblocco di ispezione - sifone -							
	A RIPORTARE							22 582 148.45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 582 148.45
	braga per immissione scarichi in fognatura comunale, realizzato con tubazione in PVC serie fognatura, diam. 200 mm comprensivo di guarnizioni, supporti e materiali di uso e consumo					1.00		
	SOMMANO n					1.00	315.00	315.00
	CENTRALI TECNOLOGICHE E RETI DISTRIBUZIONE FLUIDI (Cat 7) CENTRALE TERMICA E RETI DI CENTRALE (SbCat 21)							
436 / 274	Caldaie ad acqua calda (Rif. C-01/C-02), del tipo a condensazione alimentate con gas metano, realizzate con caratteristiche come da specifica tecnica MS270301 completa di bruciatore di gas metano corredato di rampa gas e accessori secondo UNI-CIG 8042 e di tutti gli accessori di sicurezza, quali valvole di sicurezza, flussostati, pressostati, termostati, termometri, manometri, secondo normativa nelle seguenti potenzialità: . potenzialità focolare 1050 kW . potenzialità utile 1000 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	32 000.00	64 000.00
437 / 275	- Scambiatore a piastre, realizzato come da specifica tecn. MS270507, con le seguenti caratteristiche tecniche: - Potenzialità termica: 750 kW - Dati fluido primario: Temperature: 65°C / 45°C Portata acqua: 33.000 l/h - Dati fluido secondario: Temperature: 45°C / 55°C Portata acqua: 65.000 l/h (Rif. SC-03)					1.00		
	SOMMANO N					1.00	2 800.00	2 800.00
438 / 276 O/14-156+ O/14-162+..	Impianto di dosaggio neutralizzante ossigeno per vapore con pulito con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4104, essenzialmente composto da serbatoio da 100 litri, pompa dosatrice elettronica e contatore emettitore di impulsi, nei seguenti diametri: - diam. 1"					1.00		
	SOMMANO n					1.00	1 275.09	1 275.09
439 / 277	Valvola di intercettazione combustibile gas metano, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 5401, omologata I.S.P.E.S.L.. nei diametri: - DN 65					2.00		
	SOMMANO N					2.00	2 100.00	4 200.00
440 / 278 O/02-031	Camini per esalazione fumi caldaie ad acqua calda C1/C2, di tipo prefabbricato in acciaio inox autoportante, con caratteristiche come da specifica tecnica MS270401 , completi di							
	A R I P O R T A R E							22 654 738.54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 654 738.54
	supporti, pezzi speciali, pirometro e prese campioni fumi a norme di legge vigenti, portella di ispezione e pulizia ed accessori di completamento: - diametro interno 130 mm		34.00			34.00		
	SOMMANO m					34.00	147.68	5 021.12
441 / 279 M/07-037	Camini per esalazione fumi caldaie ad acqua calda C1/C2, di tipo prefabbricato in acciaio inox autoportante, con caratteristiche come da specifica tecnica MS270401 , completi di supporti, pezzi speciali, pirometro e prese campioni fumi a norme di legge vigenti, portella di ispezione e pulizia ed accessori di completamento: - diametro interno 350 mm		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	493.09	19 723.60
442 / 280 M/07-044	Camini per esalazione fumi caldaie ad acqua calda C1/C2, di tipo prefabbricato in acciaio inox autoportante, con caratteristiche come da specifica tecnica MS270401 , completi di supporti, pezzi speciali, pirometro e prese campioni fumi a norme di legge vigenti, portella di ispezione e pulizia ed accessori di completamento: - diametro interno 400 mm		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	577.25	23 090.00
443 / 281	Fornitura e posa in opera di centrale di controllo combustione, completa di strumentazione per il controllo ed analisi dei fumi per n. 1 caldaia. Adatto per la misurazione, la visualizzazione, la memorizzazione e la stampa delle seguenti grandezze: . concentrazione di ossigeno . concentrazione di ossido di carbonio . misura della temperatura dei fumi. Sul pannello frontale sarà previsto un interruttore bipolare (ON / OFF generale). La centrale sarà dotata di un sistema di scarico automatico della condensa con pompa peristaltica e temporizzatori per la regolazione dell'intervallo e la durata dello scarico della condensa Il sistema prevede il lavaggio della cella elettrochimica al superamento dei 600 ppm di CO. La centrale di controllo sarà completa delle seguenti sonde: . n. 1 sonda all'ossido di zirconio . n. 1 sonda di temperatura . n. 1 sonda di aspirazione fumi per CO. Alimentazione 230 Vca Display: 2 righe, 40 caratteri, retroilluminato Stampante a 42 colonne Dimensioni 400 x 600 x250 Le apparecchiature saranno inserite in un armadio metallico, fissato a parete, completo di porta in vetro. Comprensivo di modifica del quadro elettrico centrale per nuove partenze, collegamenti apparecchiature elettriche, taratura e messa in esercizio.					4.00		
	A R I P O R T A R E					4.00		22 702 573.26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4.00		22 702 573.26
	SOMMANO N					4.00	7 600.00	30 400.00
444 / 282 O/17-104	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 35 litri					1.00		
	SOMMANO N					1.00	112.71	112.71
445 / 283 O/17-105	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 50 litri					1.00		
	SOMMANO N					1.00	130.16	130.16
446 / 284 O/17-106	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 80 litri					5.00		
	SOMMANO N					5.00	162.36	811.80
447 / 285 O/17-107	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 105 litri					1.00		
	SOMMANO N					1.00	190.35	190.35
448 / 286 O/17-108	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 150 litri					1.00		
	SOMMANO N					1.00	235.12	235.12
449 / 287 O/17-109	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 200 litri					1.00		
	SOMMANO N					1.00	269.43	269.43
450 / 288 O/17-112	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 500 litri					1.00		
	A R I P O R T A R E					1.00		22 734 722.83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1.00		22 734 722.83
	SOMMANO N					1.00	633.29	633.29
451 / 289	Gruppo di riempimento di grande portata, costruito in ottone stampato a caldo con tenute in gomma etilene-propile, con filtro estraibile, valvola di ritegno incorporata, riduttore di pressione a membrana, manometro 0 - 6 bar, come da specifica tecnica MS2201 23, nelle seguenti dimensioni - Diam. 1"					1.00		
	SOMMANO N					1.00	155.00	155.00
452 / 290	Elettropompe centrifughe per circuito primario acqua calda Elettropompa centrifuga ad asse orizzontale, come da specifica tecnica MS 270110, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-05/06) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 45.000 l/h - Prevalenza 60 kPa Potenza motore 1,1 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 300.00	2 600.00
453 / 291	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda condizionatori CDZ-1.1 / 1.2 / 2.1 / 4.1 (Officina Farmaceutica) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-1.2a/ b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 16.000 l/h - Prevalenza 100 kPa Potenza motore 1,1 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	700.00	1 400.00
454 / 292	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda condizionatore CDZ-4.3 (Mensa),TMV-4.1 (Cucina),CDZ4.5 Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-4.3 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 5.000 l/h - Prevalenza 110 kPa Potenza motore 0,55 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	670.00	1 340.00
455 / 293	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda / refrigerata pannelli radianti Mensa Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-4.1a/ b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 10500 l/h - Prevalenza 190 kPa Potenza motore 3 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 030.00	2 060.00
456 / 294	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda condizionatore CDZ-1.3 (Laboratori)							
	A RIPORTARE							22 742 911.12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 742 911.12
	Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-2.3 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 18.000 l/h - Prevalenza 90 kPa Potenza motore 1,1 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	900.00	1 800.00
457 / 295	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda circuito fan-coils Laboratori Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-2.4 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 14.000 l/h - Prevalenza 140 kPa Potenza motore 1,5 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	900.00	1 800.00
458 / 296	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda condizionatore CDZ-2.2 (Laboratori) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-2.7 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 2.200 l/h - Prevalenza 90 kPa Potenza motore 0,37 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	670.00	1 340.00
459 / 297	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda batterie di post-riscaldamento (Laboratori) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-2.8 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 2.000 l/h - Prevalenza 100 kPa Potenza motore 0,37 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	670.00	1 340.00
460 / 298	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda / refrigerata pannelli radianti Concourse Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-2.5 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 16.000 l/h - Prevalenza 210 kPa Potenza motore 3 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 030.00	2 060.00
461 / 299	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda condizionatori CDZ-3.1/3.2/4.2 Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-3.3 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 8.500 l/h - Prevalenza 90 kPa Potenza motore 0,55 kW					2.00		
	A R I P O R T A R E							22 751 251.12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 751 251.12
462 / 300	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda circuito fan-coils Uffici Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-3.4 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 22.000 l/h - Prevalenza 170 kPa Potenza motore 2,2 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	970.00	1 940.00
463 / 301	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda condizionatori CDZ-4.4/4.5 (Sala convegni / Fitness) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-4.5 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 3100 l/h - Prevalenza 160 kPa Potenza motore 1,1 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 030.00	2 060.00
464 / 302	Elettropompe centrifughe per circuito primario acqua calda scambiatore SC-04 Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-4.6 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 34.000 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 2,2 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	900.00	1 800.00
465 / 303	Elettropompe centrifughe per circuito primario acqua calda circuito post-riscaldamento Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-4.7 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 65.000 l/h - Prevalenza 90 kPa Potenza motore 5,5 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 100.00	2 200.00
466 / 304	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda condizionatori CDZ-5.1 / 5.2 / 5.3 (Camera Stagna) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-5.2a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 5.500 l/h - Prevalenza 90 kPa Potenza motore 0,55 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	670.00	1 340.00
467 / 305	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua calda batterie di post-riscaldamento (Camera Stagna)					2.00		
	A R I P O R T A R E							22 762 891.12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 762 891.12
	Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-5.3 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 8.000 l/h - Prevalenza 130 kPa Potenza motore 1,1 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	900.00	1 800.00
468 / 306	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP4.1a dim. 600 x 300 mm - Qaria 4000 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	600.00	600.00
469 / 307	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP4.1b dim. 600 x 300 mm - Qaria 4000 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	600.00	600.00
470 / 308	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP4.2a dim. 600 x 300 mm - Qaria 4000 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	600.00	600.00
471 / 309	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP4.2b dim. 600 x 300 mm - Qaria 4000 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	600.00	600.00
472 / 310	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP4.4 dim. 500 x 400 mm - Qaria 3500 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	600.00	600.00
473 / 311	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP4.5 dim. 400 x 300 mm - Qaria 1800 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	410.00	410.00
	A R I P O R T A R E							22 768 101.12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							22 768 101.12
474 / 312	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP2.1 dim. 250 x 200 mm - Qaria 500 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	280.00	280.00
475 / 313	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP3.1 dim. 250 x 200 mm - Qaria 500 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	280.00	280.00
476 / 314	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP3.2 dim. 250 x 200 mm - Qaria 500 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	280.00	280.00
477 / 315	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP3.3 dim. 250 x 200 mm - Qaria 500 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	280.00	280.00
478 / 316	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP1.1 dim. 400 x 300 mm - Qaria 2600 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	430.00	430.00
479 / 317	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP1.2 dim. 500 x 250 mm - Qaria 2300 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	410.00	410.00
480 / 318	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP1.3 dim. 300 x 300 mm - Qaria 800 m3/h - Dt 10°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	300.00	300.00
	A RIPORTARE							22 770 361.12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 770 361.12
481 / 319	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP1.4 dim. 500 x300 mm - Qaria 2500 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	430.00	430.00
482 / 320	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP1.5 dim. 350 x 300 mm - Qaria 1550 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	380.00	380.00
483 / 321	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP dim. 350 x 300 mm - Qaria 1550 m3/h - Dt 8°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	380.00	380.00
484 / 322	Batteria di post riscaldamento da canale in tubi di rame alettati, a 2 ranghi, con caratteristiche come da specifica tecnica MS260401, dalle seguenti dimensioni: -BP dim. 300 x 300 mm - Qaria 900 m3/h - Dt 10°C					1.00		
	SOMMANO N					1.00	300.00	300.00
485 / 323 O/15-002	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1/2"		680.00			680.00		
	SOMMANO m		680.00			680.00	6.93	4 712.40
486 / 324 O/15-003	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 3/4"		480.00			480.00		
	SOMMANO m		480.00			480.00	8.92	4 281.60
487 / 325 O/15-004	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle							
	A R I P O R T A R E							22 780 845.12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 780 845.12
	centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1"		600.00			600.00		
	SOMMANO m					600.00	14.74	8 844.00
488 / 326 O/15-005	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/4"		860.00			860.00		
	SOMMANO m					860.00	13.49	11 601.40
489 / 327 O/15-006	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/2"		620.00			620.00		
	SOMMANO m					620.00	16.91	10 484.20
490 / 328 O/15-007	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 60,3		980.00			980.00		
	SOMMANO m					980.00	20.74	20 325.20
491 / 329 O/15-008	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 76,1		280.00			280.00		
	SOMMANO m					280.00	26.50	7 420.00
492 / 330 O/15-009	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo.							
	A R I P O R T A R E							22 839 519.92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 839 519.92
493 / 331 O/15-010	- diam. 88,9 SOMMANO m Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 114,3		50.00			50.00 50.00	34.87	1 743.50
494 / 332 O/15-011	- diam. 114,3 SOMMANO m Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 139,7 mm		20.00			20.00 20.00	44.09	881.80
494 / 332 O/15-011	- diam. 139,7 mm SOMMANO m Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 139,7 mm		200.00			200.00 200.00	54.61	10 922.00
495 / 333 O/15-012	- diam. 168,3 mm SOMMANO m Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 168,3 mm		10.00			10.00 10.00	74.18	741.80
496 / 334 O/15-068	- diam. 3/4" SOMMANO m Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 3/4"		52.00			52.00 52.00	13.87	721.24
497 / 335 O/15-069	- diam. 1" SOMMANO m Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1"		70.00			70.00 70.00	17.83	1 248.10
	A R I P O R T A R E							22 855 778.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							22 855 778.36
498 / 336 O/15-070	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/4"		250.00			250.00		
	SOMMANO m					250.00	22.85	5 712.50
499 / 337 O/15-071	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/2"		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	26.26	1 050.40
500 / 338 O/15-072	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 60,3		150.00			150.00		
	SOMMANO m					150.00	32.70	4 905.00
501 / 339 O/15-073	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 76,1		72.00			72.00		
	SOMMANO m					72.00	39.20	2 822.40
502 / 340 O/15-074	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 88,9		180.00			180.00		
	SOMMANO m					180.00	55.30	9 954.00
503 / 341 O/15-075	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di							
	A RIPORTARE							22 880 222.66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 880 222.66
	pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 114,3		80.00			80.00		
	SOMMANO m					80.00	74.18	5 934.40
504 / 342	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 139,7 mm		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	75.00	3 000.00
505 / 343	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 168,3 mm		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	80.00	2 400.00
506 / 344 O/15-158	Tubazioni in rame CU-DHP serie pesante preisolato con gomma elastomerica, come da specifica tecnica MS 2101 19 per collegamenti ai terminali (fan-coils, cassette, radiatori) - diam. 16 x 1		2200.00			2 200.00		
	SOMMANO m					2 200.00	7.43	16 346.00
507 / 345 O/16-476	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 20 - diam. 1/2"		180.00			180.00		
	SOMMANO m					180.00	3.90	702.00
508 / 346 O/16-477	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 20 - diam. 3/4"		100.00			100.00		
	SOMMANO m					100.00	4.15	415.00
509 / 347 O/16-478	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 20 - diam. 1"		250.00			250.00		
	A R I P O R T A R E					250.00		22 909 020.06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					250.00		22 909 020.06
	SOMMANO m					250.00	4.46	1 115.00
510 / 348 O/16-479	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 20 - diam. 1 1/4"		200.00			200.00		
	SOMMANO m					200.00	5.01	1 002.00
511 / 349 O/16-480	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 20 - diam. 1 1/2"		52.00			52.00		
	SOMMANO m					52.00	5.26	273.52
512 / 350 O/16-481	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 25 - diam. est. 61 mm		1020.00			1 020.00		
	SOMMANO m					1 020.00	6.56	6 691.20
513 / 351 O/16-482	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 25 - diam. est. 76 mm		90.00			90.00		
	SOMMANO m					90.00	7.43	668.70
514 / 352 O/16-483	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 25 - diam. est. 89 mm		230.00			230.00		
	SOMMANO m					230.00	8.49	1 952.70
515 / 353 O/16-484	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 25 - diam. est. 114 mm		60.00			60.00		
	SOMMANO m					60.00	11.76	705.60
516 / 354 O/16-485	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 25 - diam. est. 140 mm							
	A R I P O R T A R E							22 921 428.78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							22 921 428.78
517 / 355 O/16-486	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con cospelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 25 - diam. est. 168 mm		240.00			240.00		
	SOMMANO m					240.00	13.25	3 180.00
518 / 356 O/15-515	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con cospelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Rivestimento in PVC		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	15.48	619.20
519 / 357 O/16-205	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1/2" spessore 13 mm		360.00			1 500.00		
	SOMMANO m2					1 500.00	19.57	29 355.00
520 / 358 O/16-206	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 3/4" spessore 13 mm		500.00			360.00		
	SOMMANO m					360.00	2.97	1 069.20
521 / 359 O/16-207	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1" spessore 13 mm		480.00			500.00		
	SOMMANO m					500.00	3.29	1 645.00
522 / 360 O/16-208	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/4" spessore 13 mm		550.00			480.00		
	SOMMANO m					480.00	3.66	1 756.80
523 / 361 O/16-209	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201					550.00		
	SOMMANO m					550.00	4.27	2 348.50
	A RIPORTARE							22 961 402.48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 961 402.48
	- per tubi 1 1/2" spessore 13 mm		490.00			490.00		
	SOMMANO m					490.00	4.58	2 244.20
524 / 362 O/16-210	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201							
	- per tubi diam. est. 60,3 spessore 19 mm		350.00			350.00		
	SOMMANO m					350.00	10.16	3 556.00
525 / 363 O/16-211	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201							
	- per tubi diam. est. 76,1 spessore 19 mm		380.00			380.00		
	SOMMANO m					380.00	12.70	4 826.00
526 / 364 O/16-189	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201							
	- per tubi 1 1/4" spessore 32 mm		90.00			90.00		
	SOMMANO m					90.00	13.99	1 259.10
527 / 365 O/16-190	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201							
	- per tubi 1 1/2" spessore 32 mm		150.00			150.00		
	SOMMANO m					150.00	15.36	2 304.00
528 / 366 O/16-191	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201							
	- per tubi diam. est. 60,3 spessore 32 mm		50.00			50.00		
	SOMMANO m					50.00	18.82	941.00
529 / 367 O/15-515	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201							
	- Rivestimento in PVC					160.00		
	SOMMANO m2					160.00	19.57	3 131.20
530 / 368	Isolamento valvolame reti acqua calda, ESECUZIONE 3, eseguito con forme in lana di vetro rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica							
	A R I P O R T A R E							22 979 663.98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22 979 663.98
	MS210201 - DN 25 - DN 65					100.00		
	SOMMANO N					100.00	65.00	6 500.00
531 / 369	Isolamento valvolame reti acqua calda, ESECUZIONE 3, eseguito con forme in lana di vetro rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - DN 80 - DN 125					140.00		
	SOMMANO N					140.00	78.00	10 920.00
532 / 370	Isolamento valvolame reti acqua calda, ESECUZIONE 3, eseguito con forme in lana di vetro rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - corpo pompa					34.00		
	SOMMANO N					34.00	140.00	4 760.00
533 / 371	Isolamento valvolame reti acqua calda, realizzato in ESECUZIONE 14, eseguito con nastro in gomma sintetica espansa a cellule chiuse spessore 3 mm, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - per valvole diametri 1/2" e 3/4"					1 000.00		
	SOMMANO N					1 000.00	4.00	4 000.00
534 / 372 O/18-269	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 65					84.00		
	SOMMANO N					84.00	130.16	10 933.44
535 / 373 O/18-270	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 80					36.00		
	SOMMANO N					36.00	155.37	5 593.32
536 / 374 O/18-271	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 100					60.00		
	SOMMANO N					60.00	184.03	11 041.80
537 / 375 O/18-272	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 125					12.00		
	A R I P O R T A R E					12.00		23 033 412.54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12.00		23 033 412.54
	SOMMANO N					12.00	226.77	2 721.24
538 / 376 O/18-273	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 150					4.00		
	SOMMANO N					4.00	300.89	1 203.56
539 / 377	Valvole d'intercettazione e taratura a tappo gommato, PN 16, come da specifica tecnica MS2201 28 - DN 32					4.00		
	SOMMANO N					4.00	93.00	372.00
540 / 378	Valvole d'intercettazione e taratura a tappo gommato, PN 16, come da specifica tecnica MS2201 28 - DN 40					2.00		
	SOMMANO N					2.00	104.00	208.00
541 / 379	Valvole d'intercettazione e taratura a tappo gommato, PN 16, come da specifica tecnica MS2201 28 - DN 50					1.00		
	SOMMANO N					1.00	121.00	121.00
542 / 380	Valvole d'intercettazione e taratura a tappo gommato, PN 16, come da specifica tecnica MS2201 28 - DN 65					1.00		
	SOMMANO N					1.00	141.00	141.00
543 / 381 O/18-143	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 65					6.00		
	SOMMANO N					6.00	158.15	948.90
544 / 382 O/18-144	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 80					10.00		
	SOMMANO N					10.00	181.25	1 812.50
545 / 383 O/18-145	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 125					12.00		
	A R I P O R T A R E					12.00		23 040 940.74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12.00		23 040 940.74
	SOMMANO N					12.00	248.43	2 981.16
546 / 384 O/18-146	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 100					2.00		
	SOMMANO N					2.00	351.97	703.94
547 / 385 O/15-391	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - diam. 1 1/4"					4.00		
	SOMMANO N					4.00	172.88	691.52
548 / 386 O/15-392	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - diam. 1 1/2"					4.00		
	SOMMANO N					4.00	183.35	733.40
549 / 387 O/15-393	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - diam. 2"					20.00		
	SOMMANO N					20.00	205.03	4 100.60
550 / 388 O/15-394	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 65					12.00		
	SOMMANO N					12.00	247.01	2 964.12
551 / 389 O/15-395	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 80					20.00		
	SOMMANO N					20.00	337.97	6 759.40
552 / 390 O/15-396	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 100					24.00		
	A R I P O R T A R E					24.00		23 059 874.88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24.00		23 059 874.88
	SOMMANO N					24.00	368.07	8 833.68
553 / 391 O/15-397	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 125					4.00		
	SOMMANO N					4.00	433.15	1 732.60
554 / 392	Valvola di by-pass differenziale in ghisa con caratteristiche tecniche come da specifica tecnica MS2201 29, nei seguenti diametri: - DN 125					1.00		
	SOMMANO N					1.00	1 650.00	1 650.00
555 / 393 O/15-430	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 40					2.00		
	SOMMANO N					2.00	117.60	235.20
556 / 394 O/15-431	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 50					10.00		
	SOMMANO N					10.00	138.58	1 385.80
557 / 395 O/15-432	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 65					2.00		
	SOMMANO N					2.00	172.15	344.30
558 / 396 O/15-434	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 100					2.00		
	SOMMANO N					2.00	237.91	475.82
559 / 397 O/15-435	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 125					2.00		
	A R I P O R T A R E					2.00		23 074 532.28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2.00		23 074 532.28
	SOMMANO N					2.00	337.29	674.58
560 / 398 O/15-436	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 150					2.00		
	SOMMANO N					2.00	445.79	891.58
561 / 399 O/15-420	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, con attacchi a saldare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di materiali di uso e consumo, nei seguenti diametri: - diam. 1"					2.00		
	SOMMANO N					2.00	76.98	153.96
562 / 400 O/18-001	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 3/8"					80.00		
	SOMMANO N					80.00	7.93	634.40
563 / 401 O/18-002	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					920.00		
	SOMMANO N					920.00	9.90	9 108.00
564 / 402 O/18-003	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 3/4"					12.00		
	SOMMANO N					12.00	12.64	151.68
565 / 403 O/18-004	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1"					16.00		
	SOMMANO N					16.00	15.36	245.76
566 / 404 O/18-005	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/4"					28.00		
	SOMMANO N					28.00	20.80	582.40
567 / 405 O/18-006	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/2"					18.00		
	A RIPORTARE					18.00		23 086 974.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18.00		23 086 974.64
	SOMMANO N					18.00	25.14	452.52
568 / 406 O/18-007	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 2"					52.00		
	SOMMANO N					52.00	36.41	1 893.32
569 / 407 O/18-097	Filtro raccoglitore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 65					6.00		
	SOMMANO N					6.00	124.59	747.54
570 / 408 O/18-098	Filtro raccoglitore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 80					10.00		
	SOMMANO N					10.00	147.68	1 476.80
571 / 409 O/18-099	Filtro raccoglitore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 100					12.00		
	SOMMANO N					12.00	195.25	2 343.00
572 / 410 O/18-100	Filtro raccoglitore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 125					2.00		
	SOMMANO N					2.00	296.00	592.00
573 / 411 O/18-058	Valvole di taratura e bilanciamento in bronzo come da specifica tecnica MS2201 27 - diam. 3/4"					4.00		
	SOMMANO N					4.00	53.19	212.76
574 / 412 O/18-059	Valvole di taratura e bilanciamento in bronzo come da specifica tecnica MS2201 27 - diam. 1"					2.00		
	SOMMANO N					2.00	65.08	130.16
575 / 413 O/18-108	Valvola di ritegno in bronzo a clapet UNI PN10 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 2201 21 completa di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 1 1/4"					2.00		
	A R I P O R T A R E					2.00		23 094 822.74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2.00		23 094 822.74
	SOMMANO N					2.00	16.28	32.56
576 / 414 O/18-109	Valvola di ritegno in bronzo a clapet UNI PN10 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 2201 21 completa di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 1 1/2"					2.00		
	SOMMANO N					2.00	20.06	40.12
577 / 415 O/18-110	Valvola di ritegno in bronzo a clapet UNI PN10 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 2201 21 completa di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 2"					16.00		
	SOMMANO N					16.00	24.09	385.44
578 / 416 O/18-085	Filtro raccogliatore di impurità in bronzo con attacchi a manicotto UNI PN16 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 220122 completo di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 1 1/4"					4.00		
	SOMMANO N					4.00	16.79	67.16
579 / 417 O/18-086	Filtro raccogliatore di impurità in bronzo con attacchi a manicotto UNI PN16 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 220122 completo di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 1 1/2"					4.00		
	SOMMANO N					4.00	20.06	80.24
580 / 418 O/18-087	Filtro raccogliatore di impurità in bronzo con attacchi a manicotto UNI PN16 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 220122 completo di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 2"					20.00		
	SOMMANO N					20.00	27.74	554.80
581 / 419 P/12-135	Chiusura antincendio REI 120 su tubazioni Fornitura e posa in opera di chiusure antincendio REI 120 per attraversamenti a parete delle tubazioni metalliche realizzato con interposizione, nell'attraversamento della struttura tra tubo e controtubo, di un polimero a forma spugnosa resistente al fuoco di tipo intumescente con sigillatura esterna realizzata con stucco speciale resistente al fuoco. La spugna sarà arrotolata al tubo e adeguatamente fissata e sigillata per evitare possibili fenomeni di condensazione sulla tubazione					9 800.00		
	A RIPORTARE					9 800.00		23 095 983.06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9 800.00		23 095 983.06
	SOMMANO cm2					9 800.00	0.11	1 078.00
582 / 420 O/20-007	Termometro a quadrante del tipo bimetallico, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7102 completo di guaina, accessori e materiale di uso e consumo					70.00		
	SOMMANO N					70.00	12.82	897.40
583 / 421 O/20-006	Manometri a quadrante Manometro a quadrante diam. 100 mm con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7104 appropriata, classe di precisioni ± 1% completo di accessori e materiale di uso e consumo					30.00		
	SOMMANO N					30.00	37.84	1 135.20
	CENTRALE FRIGORIFERA E RETI DI CENTRALE (SbCat 22)							
584 / 423	Gruppi refrigeratori d'acqua, (rif. GF-01/02) condensati ad aria, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 270201 e con le seguenti caratteristiche tecniche: . Evaporatore, temperatura ingresso acqua: 17°C; . Evaporatore, temperatura uscita acqua: 7°C; . Condensatore, temperatura ingresso aria: 35°C; . Potenza frigorifera: 750 kW;					2.00		
	SOMMANO N					2.00	84 000.00	168 000.00
585 / 424 O/17-103	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 24 litri					5.00		
	SOMMANO N					5.00	30.41	152.05
586 / 425 O/17-104	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 35 litri					3.00		
	SOMMANO N					3.00	112.71	338.13
587 / 426 O/17-105	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 50 litri					2.00		
	SOMMANO N					2.00	130.16	260.32
	A R I P O R T A R E							23 267 844.16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 267 844.16
588 / 427	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 800 litri					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 250.00	2 500.00
589 / 428	Gruppo di riempimento di grande portata, costruito in ottone stampato a caldo con tenute in gomma etilene-propile, con filtro estraibile, valvola di ritegno incorporata, riduttore di pressione a membrana, manometro 0 - 6 bar, come da specifica tecnica MS2201 23, nelle seguenti dimensioni - Diam. 1"					1.00		
	SOMMANO N					1.00	155.00	155.00
590 / 429	Elettropompe centrifughe per circuito primario acqua refrigerata Elettropompa centrifuga ad asse orizzontale, come da specifica tecnica MS 270110, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-01/02/03/04) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 65.000 l/h - Prevalenza 130 kPa Potenza motore 5,5 kW					4.00		
	SOMMANO N					4.00	1 460.00	5 840.00
591 / 430	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata condizionatori CDZ-1.1 / 1.2 / 2.1 / 4.1 (Officina Farmaceutica) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-1.1a/ b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 63.000 l/h - Prevalenza 130 kPa Potenza motore 4 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 250.00	2 500.00
592 / 431	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata condizionatore CDZ-4.3 (Mensa) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-4.2 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 10000 l/h - Prevalenza 110 kPa Potenza motore 1,1 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	920.00	1 840.00
593 / 432	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata condizionatore CDZ-1.3 (Laboratori) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-2.1 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 43.000 l/h - Prevalenza 170 kPa							
	A R I P O R T A R E							23 280 679.16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 280 679.16
	Potenza motore 4 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 160.00	2 320.00
594 / 433	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata circuito fan-coils Laboratori Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-2.2 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 18.000 l/h - Prevalenza 180 kPa Potenza motore 3 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 030.00	2 060.00
595 / 434	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata condizionatore CDZ-2.2 (Stabulari) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-2.6 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 9.000 l/h - Prevalenza 150 kPa Potenza motore 1,5 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	920.00	1 840.00
596 / 435	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata condizionatori CDZ-3.1/3.2/4.2 Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-3.1 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 22.500 l/h - Prevalenza 150 kPa Potenza motore 2,2 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	970.00	1 940.00
597 / 436	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata circuito fan-coils Uffici Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-3.2 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 28.000 l/h - Prevalenza 160 kPa Potenza motore 4 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 160.00	2 320.00
598 / 437	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata condizionatore CDZ-CED) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-3.5 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 10.000 l/h - Prevalenza 240 kPa Potenza motore 2,2 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 030.00	2 060.00
	A R I P O R T A R E							23 293 219.16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23 293 219.16
599 / 438	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata condizionatori CDZ-4.4/4.5 (Sala convegni / Fitness) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-4.4 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 13.500 l/h - Prevalenza 160 kPa Potenza motore 3,0 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	970.00	1 940.00
600 / 439	Elettropompe centrifughe per circuito secondario acqua refrigerata condizionatore CDZ-5.1/5.2/5.3 (Camera stagna) Elettropompa centrifuga in linea, come da specifica tecnica MS 270101, completa di controflange bulloni e guarnizioni (Rif. P-5.1 a/b) e dalle caratteristiche seguenti: Portata 25.000 l/h - Prevalenza 160 kPa Potenza motore 3,0 kW					2.00		
	SOMMANO N					2.00	970.00	1 940.00
601 / 440	Serbatoio in pressione in acciaio zincato per accumulo acqua refrigerata costituito da serbatoio verticale in acciaio zincato, pressione max di esercizio 6,0 bar, corredato di eventuale anodo di magnesio, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici. Nelle seguenti grandezze: - C = 14,2 m ³ - diam. 2.0 m - H = 4,9 m					21.00		
	SOMMANO N					21.00	5 000.00	105 000.00
602 / 441	Serbatoio in pressione in acciaio zincato per accumulo acqua refrigerata costituito da serbatoio verticale in acciaio zincato, pressione max di esercizio 6,0 bar, corredato di eventuale anodo di magnesio, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici. Nelle seguenti grandezze: - C = 8,2 m ³ - diam. 1.5 m - H = 4,9 m					5.00		
	SOMMANO N					5.00	3 900.00	19 500.00
603 / 442 O/15-002	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1/2"		250.00			250.00		
	SOMMANO m					250.00	6.93	1 732.50
604 / 443 O/15-003	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di							
	A RIPORTARE							23 423 331.66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23 423 331.66
	pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 3/4"		410.00			410.00		
	SOMMANO m					410.00	8.92	3 657.20
605 / 444 O/15-004	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1"		380.00			380.00		
	SOMMANO m					380.00	11.45	4 351.00
606 / 445 O/15-005	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/4"		500.00			500.00		
	SOMMANO m					500.00	14.74	7 370.00
607 / 446 O/15-006	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/2"		600.00			600.00		
	SOMMANO m					600.00	16.91	10 146.00
608 / 447 O/15-007	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 60,3		590.00			590.00		
	SOMMANO m					590.00	20.74	12 236.60
609 / 448 O/15-008	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 76,1		130.00			130.00		
	SOMMANO m					130.00	26.50	3 445.00
	A RIPORTARE							23 464 537.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 464 537.46
610 / 449 O/15-009	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 88,9		140.00			140.00		
	SOMMANO m					140.00	34.87	4 881.80
611 / 450 O/15-010	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 114,3		20.00			20.00		
	SOMMANO m					20.00	44.09	881.80
612 / 451 O/15-011	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 139,7 mm		430.00			430.00		
	SOMMANO m					430.00	54.61	23 482.30
613 / 452 O/15-012	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 168,3 mm		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	74.18	2 967.20
614 / 453 O/15-013	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 219,1 mm		140.00			140.00		
	SOMMANO m					140.00	109.17	15 283.80
615 / 454 O/15-070	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza							
	A R I P O R T A R E							23 512 034.36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23 512 034.36
	saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/4"		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	22.85	914.00
616 / 455 O/15-071	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/2"		35.00			35.00		
	SOMMANO m					35.00	26.26	919.10
617 / 456 O/15-072	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 60,3		150.00			150.00		
	SOMMANO m					150.00	32.70	4 905.00
618 / 457 O/15-073	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 76,1		140.00			140.00		
	SOMMANO m					140.00	39.20	5 488.00
619 / 458 O/15-074	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 88,9		100.00			100.00		
	SOMMANO m					100.00	55.30	5 530.00
620 / 459 O/15-075	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 114,3		30.00			30.00		
	A RIPORTARE					30.00		23 529 790.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30.00		23 529 790.46
	SOMMANO m					30.00	74.18	2 225.40
621 / 460	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua refrigerata all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 139,7 mm		36.00			36.00		
	SOMMANO m					36.00	75.00	2 700.00
622 / 461 O/15-058	Tubazione in acciaio non legato e zincata per raccolta scarichi condensa dei fan-coils Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diam. 3/4"		360.00			360.00		
	SOMMANO m					360.00	10.41	3 747.60
623 / 462 O/15-160	Tubazioni in rame CU-DHP serie pesante preisolato con gomma elastomerica, come da specifica tecnica MS 2101 19 per collegamenti ai terminali (fan-coils, cassette, radiatori) - diam. 22 x 1		1200.00			1 200.00		
	SOMMANO m					1 200.00	10.34	12 408.00
624 / 463	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 4 eseguito con coppelle in polistirolo rifinite con foglio in PVC (Tipo Isogenopak) con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm 40					300.00		
	SOMMANO m2					300.00	20.74	6 222.00
625 / 464	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 4 eseguito con coppelle in polistirolo rifinite con foglio in PVC (Tipo Isogenopak) con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm 50					350.00		
	SOMMANO m2					350.00	23.72	8 302.00
626 / 465	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 4 eseguito con coppelle in polistirolo rifinite con foglio in PVC (Tipo Isogenopak) con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm 60					500.00		
	SOMMANO m2					500.00	27.33	13 665.00
627 / 466	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi							
	A R I P O R T A R E							23 579 060.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23 579 060.46
O/15-515	e nelle centrali ESECUZIONE 4 eseguito con coppelle in polistirolo rifinite con foglio in PVC (Tipo Isogenopak) con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Rivestimento in PVC					1 150.00		
	SOMMANO m2					1 150.00	19.57	22 505.50
628 / 467	Isolamento termico delle tubazioni in vista, esterne all'edificio, ESECUZIONE 5 eseguito con coppelle in polistirolo rifinite con lamierino di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm 60					60.00		
	SOMMANO m2					60.00	27.33	1 639.80
629 / 468 O/15-516	Isolamento termico delle tubazioni in vista, esterne all'edificio, ESECUZIONE 5 eseguito con coppelle in polistirolo rifinite con lamierino di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Rivestimento in lamierino di alluminio					60.00		
	SOMMANO m2					60.00	37.10	2 226.00
630 / 469 O/16-205	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1/2" spessore 13 mm		220.00			220.00		
	SOMMANO m					220.00	2.72	598.40
631 / 470 O/16-206	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 3/4" spessore 13 mm		415.00			415.00		
	SOMMANO m					415.00	3.00	1 245.00
632 / 471 O/16-207	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1" spessore 13 mm		400.00			400.00		
	SOMMANO m					400.00	3.34	1 336.00
633 / 472 O/16-208	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/4" spessore 13 mm		465.00			465.00		
	SOMMANO m					465.00	3.91	1 818.15
	A RIPORTARE							23 610 429.31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23 610 429.31
634 / 473 O/16-209	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/2" spessore 13 mm		570.00			570.00		
	SOMMANO m					570.00	4.19	2 388.30
635 / 474 O/16-210	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi diam. est. 60,3 spessore 13 mm		330.00			330.00		
	SOMMANO m					330.00	9.29	3 065.70
636 / 475 O/16-211	Isolamento antistillicidio delle tubazioni non in vista, ESECUZIONE 10, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi diam. est. 76,1 spessore 13 mm		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	11.62	464.80
637 / 476 O/16-186	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1/2" spessore 32 mm		84.00			84.00		
	SOMMANO m					84.00	4.95	415.80
638 / 477 O/16-187	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 3/4" spessore 32 mm		70.00			70.00		
	SOMMANO m					70.00	5.64	394.80
639 / 478 O/16-188	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1" spessore 32 mm		60.00			60.00		
	SOMMANO m					60.00	6.13	367.80
640 / 479 O/16-189	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/4" spessore 32 mm		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	13.99	559.60
	A RIPORTARE							23 618 086.11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 618 086.11
641 / 480 O/16-190	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/2" spessore 32 mm		36.00			36.00		
	SOMMANO m					36.00	15.36	552.96
642 / 481 O/16-191	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi diam. est. 60,3 spessore 32 mm		58.00			58.00		
	SOMMANO m					58.00	18.82	1 091.56
643 / 482 O/16-192	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi diam. est. 76,1 spessore 32 mm		44.00			44.00		
	SOMMANO m					44.00	22.72	999.68
644 / 483 O/15-515	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Rivestimento in PVC					160.00		
	SOMMANO m2					160.00	19.57	3 131.20
645 / 484	Isolamento valvolame reti acqua refrigerata, ESECUZIONE 6, eseguito con forme in polistirolo rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - DN 25 - DN 65					60.00		
	SOMMANO N					60.00	46.00	2 760.00
646 / 485	Isolamento valvolame reti acqua refrigerata, ESECUZIONE 6, eseguito con forme in polistirolo rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - DN 80 - DN 125					114.00		
	SOMMANO N					114.00	63.00	7 182.00
647 / 486	Isolamento valvolame reti acqua refrigerata, ESECUZIONE 6, eseguito con forme in polistirolo rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - DN 150 - DN 250					6.00		
	SOMMANO N					6.00	75.00	450.00
	A R I P O R T A R E							23 634 253.51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 634 253.51
648 / 487	Isolamento valvolame reti acqua refrigerata, ESECUZIONE 6, eseguito con forme in polistirolo rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - corpo pompa					24.00		
	SOMMANO N					24.00	115.00	2 760.00
649 / 488	Isolamento valvolame reti acqua refrigerata, realizzato in ESECUZIONE 14, eseguito con nastro in gomma sintetica espansa a cellule chiuse spessore 3 mm, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - per valvole diametri 1/2" e 3/4"					470.00		
	SOMMANO N					470.00	4.00	1 880.00
650 / 489 O/16-180	Isolamento antistillicidio dei serbatoi di accumulo acqua refrigerata, ESECUZIONE 9, eseguito con lastre in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - spessore 32 mm					900.00		
	SOMMANO m2					900.00	44.09	39 681.00
651 / 490 O/18-269	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 65					20.00		
	SOMMANO N					20.00	130.16	2 603.20
652 / 491 O/18-270	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 80					36.00		
	SOMMANO N					36.00	155.37	5 593.32
653 / 492 O/18-271	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 100					12.00		
	SOMMANO N					12.00	184.03	2 208.36
654 / 493 O/18-272	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 125					30.00		
	SOMMANO N					30.00	226.77	6 803.10
655 / 494	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con							
	A R I P O R T A R E							23 695 782.49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 695 782.49
O/18-273	caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 150					4.00		
	SOMMANO N					4.00	300.89	1 203.56
656 / 495 O/18-274	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 200					2.00		
	SOMMANO N					2.00	405.17	810.34
657 / 496 O/18-063	Valvole di taratura e bilanciamento in ghisa, come da specifica tecnica MS2201 27 - DN 65					2.00		
	SOMMANO N					2.00	358.29	716.58
658 / 497	Valvole d'intercettazione e taratura a tappo gommato, PN 16, come da specifica tecnica MS2201 28 - DN 32					2.00		
	SOMMANO N					2.00	93.00	186.00
659 / 498	Valvole d'intercettazione e taratura a tappo gommato, PN 16, come da specifica tecnica MS2201 28 - DN 40					2.00		
	SOMMANO N					2.00	104.00	208.00
660 / 499	Valvole d'intercettazione e taratura a tappo gommato, PN 16, come da specifica tecnica MS2201 28 - DN 50					4.00		
	SOMMANO N					4.00	121.00	484.00
661 / 500	Valvole d'intercettazione e taratura a tappo gommato, PN 16, come da specifica tecnica MS2201 28 - DN 65					4.00		
	SOMMANO N					4.00	141.00	564.00
662 / 501	Valvole d'intercettazione e taratura a tappo gommato, PN 16, come da specifica tecnica MS2201 28 - DN 100					1.00		
	SOMMANO N					1.00	215.00	215.00
663 / 502 O/18-144	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri:							
	A R I P O R T A R E							23 700 169.97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 700 169.97
	- DN 80					10.00		
	SOMMANO N					10.00	181.25	1 812.50
664 / 503 O/18-145	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 100					2.00		
	SOMMANO N					2.00	248.43	496.86
665 / 504 O/18-146	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 125					6.00		
	SOMMANO N					6.00	351.97	2 111.82
666 / 505 O/15-393	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - diam. 2"					12.00		
	SOMMANO N					12.00	187.60	2 251.20
667 / 506 O/15-395	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 80					20.00		
	SOMMANO N					20.00	309.25	6 185.00
668 / 507 O/15-396	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 100					4.00		
	SOMMANO N					4.00	336.79	1 347.16
669 / 508 O/15-397	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 125					12.00		
	SOMMANO N					12.00	396.34	4 756.08
670 / 509 O/15-431	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 50							
	A R I P O R T A R E							23 719 130.59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 719 130.59
671 / 510 O/15-432	SOMMANO N Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 65					8.00		
						8.00	138.58	1 108.64
672 / 511 O/15-433	SOMMANO N Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 80					2.00		
						2.00	172.15	344.30
673 / 512 O/15-435	SOMMANO N Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 125					4.00		
						4.00	198.77	795.08
674 / 513 O/15-436	SOMMANO N Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 150					4.00		
						4.00	337.29	1 349.16
675 / 514 O/15-437	SOMMANO N Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 200					2.00		
						2.00	445.79	891.58
676 / 515 O/15-420	SOMMANO N Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, con attacchi a saldare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di materiali di uso e consumo, nei seguenti diametri: - diam. 1"					2.00		
						2.00	76.98	153.96
677 / 516 O/15-421	SOMMANO N Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, con attacchi a saldare, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di materiali di uso e consumo, nei seguenti diametri:							
	A R I P O R T A R E							23 724 912.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 724 912.57
	- diam. 1 1/4"					2.00		
	SOMMANO N					2.00	82.61	165.22
678 / 517 O/18-001	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: a - diam. 3/8"					60.00		
	SOMMANO N					60.00	7.93	475.80
679 / 518 O/18-002	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: b - diam. 1/2"					410.00		
	SOMMANO N					410.00	9.90	4 059.00
680 / 519 O/18-003	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: c - diam. 3/4"					20.00		
	SOMMANO N					20.00	12.64	252.80
681 / 520 O/18-004	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: d - diam. 1"					10.00		
	SOMMANO N					10.00	15.36	153.60
682 / 521 O/18-005	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: e - diam. 1 1/4"					10.00		
	SOMMANO N					10.00	20.80	208.00
683 / 522 O/18-006	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: f - diam. 1 1/2"					6.00		
	SOMMANO N					6.00	25.14	150.84
684 / 523 O/18-007	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: g - diam. 2"					4.00		
	SOMMANO N					4.00	36.41	145.64
685 / 524 O/18-098	Filtro raccoglitore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 80					10.00		
	A R I P O R T A R E					10.00		23 730 523.47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10.00		23 730 523.47
	SOMMANO N					10.00	147.68	1 476.80
686 / 525 O/18-099	Filtro raccogliore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 100					2.00		
	SOMMANO N					2.00	195.25	390.50
687 / 526 O/18-100	Filtro raccogliore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 125					4.00		
	SOMMANO N					4.00	296.00	1 184.00
688 / 527 O/18-110	Valvola di ritegno in bronzo a clapet UNI PN10 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 2201 21 completa di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 2"					12.00		
	SOMMANO N					12.00	24.09	289.08
689 / 528 O/18-087	Filtro raccogliore di impurità in bronzo con attacchi a manicotto UNI PN16 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 220122 completo di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 2"					6.00		
	SOMMANO N					6.00	27.74	166.44
690 / 529 P/12-135	Chiusura antincendio REI 120 su tubazioni Fornitura e posa in opera di chiusure antincendio REI 120 per attraversamenti a parete delle tubazioni metalliche realizzato con interposizione, nell'attraversamento della struttura tra tubo e controtubo, di un polimero a forma spugnosa resistente al fuoco di tipo intumescente con sigillatura esterna realizzata con stucco speciale resistente al fuoco. La spugna sarà arrotolata al tubo e adeguatamente fissata e sigillata per evitare possibili fenomeni di condensazione sulla tubazione					13 500.00		
	SOMMANO cm2					13 500.00	0.11	1 485.00
691 / 530 O/20-007	Termometro a quadrante del tipo bimetallico, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7102 completo di guaina, accessori e materiale di uso e consumo					32.00		
	SOMMANO N					32.00	12.82	410.24
692 / 531 O/20-006	Manometri a quadrante Manometro a quadrante diam. 100 mm con caratteristiche come da specifica tecnica MS							
	A R I P O R T A R E							23 735 925.53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 735 925.53
						12.00		
	SOMMANO N					12.00	37.84	454.08
693 / 533	Pompa per circuito recupero calore CDZ-1.1, (Rif. PRC-1.1/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 27.000 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 1,5 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	900.00	900.00
694 / 534	Pompa per circuito recupero calore CDZ-1.1, (Rif. PRC-1.1/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 17.000 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 1,1 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	800.00	800.00
695 / 535	Pompa per circuito recupero calore CDZ-1.3, (Rif. PRC-1.3/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 24.000 l/h - Prevalenza 90 kPa Potenza motore 1,5 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	900.00	900.00
696 / 536	Pompa per circuito recupero calore CDZ-1.3, (Rif. PRC-1.3/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 16.000 l/h - Prevalenza 90 kPa Potenza motore 1,1 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	800.00	800.00
697 / 537	Pompa per circuito recupero calore CDZ-2.2, (Rif. PRC-2.2/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 3.500 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,37 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	670.00	670.00
698 / 538	Pompa per circuito recupero calore CDZ-2.2, (Rif. PRC-2.2/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da:							
	A R I P O R T A R E							23 740 449.61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 740 449.61
	corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 2.500 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	670.00	670.00
699 / 539	Pompa per circuito recupero calore CDZ-3.1, (Rif. PRC-3.1/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 5.500 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,55 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	670.00	670.00
700 / 540	Pompa per circuito recupero calore CDZ-3.1, (Rif. PRC-3.1/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 3.500 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,37 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	670.00	670.00
701 / 541	Pompa per circuito recupero calore CDZ-3.2, (Rif. PRC-3.2/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 3.600 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,37 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	670.00	670.00
702 / 542	Pompa per circuito recupero calore CDZ-3.2, (Rif. PRC-3.2/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 2.500 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	500.00	500.00
703 / 543	Pompa per circuito recupero calore CDZ-4.2, (Rif. PRC-4.2/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 2.000 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	500.00	500.00
704 / 544	Pompa per circuito recupero calore CDZ-4.2,							
	A R I P O R T A R E							23 744 129.61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 744 129.61
	(Rif. PRC-4.2/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 1.500 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	500.00	500.00
705 / 545	Pompa per circuito recupero calore CDZ-4.3, (Rif. PRC-4.3/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 3.000 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	500.00	500.00
706 / 546	Pompa per circuito recupero calore CDZ-4.3, (Rif. PRC-4.3/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 2.500 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	500.00	500.00
707 / 547	Pompa per circuito recupero calore CDZ-4.4, (Rif. PRC-4.4/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 6.000 l/h - Prevalenza 70 kPa Potenza motore 0,55 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	670.00	670.00
708 / 548	Pompa per circuito recupero calore CDZ-4.4, (Rif. PRC-4.4/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 4.000 l/h - Prevalenza 70 kPa Potenza motore 0,37 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	670.00	670.00
709 / 549	Pompa per circuito recupero calore CDZ-4.5, (Rif. PRC-4.5/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 1.200 l/h - Prevalenza 70 kPa Potenza motore 0,25 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	500.00	500.00
	A R I P O R T A R E							23 747 469.61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 747 469.61
710 / 550	Pompa per circuito recupero calore CDZ-4.5, (Rif. PRC-4.5/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 800 l/h - Prevalenza 70 kPa Potenza motore 0,25 kW					1.00		
	SOMMANO n					1.00	400.00	400.00
711 / 551	Pompa per circuito recupero calore CDZ-5.1, (Rif. PRC-5.1/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 5.000 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,37 Kw					1.00		
	SOMMANO n					1.00	670.00	670.00
712 / 552	Pompa per circuito recupero calore CDZ-5.1, (Rif. PRC-5.1/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 3.000 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 Kw					1.00		
	SOMMANO n					1.00	500.00	500.00
713 / 553	Pompa per circuito recupero calore CDZ-5.2, (Rif. PRC-5.2/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 3.500 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 Kw					1.00		
	SOMMANO n					1.00	670.00	670.00
714 / 554	Pompa per circuito recupero calore CDZ-5.2, (Rif. PRC-5.2/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 2.500 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 Kw					1.00		
	SOMMANO n					1.00	500.00	500.00
715 / 555	Pompa per circuito recupero calore CDZ-5.3, (Rif. PRC-5.3/1) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 4.600 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,37 Kw					1.00		
	A R I P O R T A R E					1.00		23 750 209.61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1.00		23 750 209.61
716 / 556	SOMMANO n Pompa per circuito recupero calore CDZ-5.3, (Rif. PRC-5.3/2) come da specifica tecnica MS270108, essenzialmente composta da: corpo in ghisa, girante in ghisa, albero in acciaio inox AISI 431, motore 4 poli, completa di controflange bulloni e guarnizioni. Portata 3.000 l/h - Prevalenza 80 kPa Potenza motore 0,25 Kw					1.00	670.00	670.00
717 / 557 O/17-102	SOMMANO n Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 12 litri					1.00	500.00	500.00
718 / 558 O/15-068	SOMMANO N Tubazioni in acciaio non legato per circuiti recupero di calore all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 3/4"		16.00			30.00	24.40	732.00
719 / 559 O/15-069	SOMMANO m Tubazioni in acciaio non legato per circuiti recupero di calore all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1"		40.00			16.00	13.87	221.92
720 / 560 O/15-070	SOMMANO m Tubazioni in acciaio non legato per circuiti recupero di calore all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/4"		211.00			40.00	17.83	713.20
721 / 561 O/15-071	SOMMANO m Tubazioni in acciaio non legato per circuiti recupero di calore all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni					40.00	22.85	4 821.35
	A R I P O R T A R E							23 757 868.08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23 757 868.08
	e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/2"		90.00			90.00		
	SOMMANO m					90.00	26.26	2 363.40
722 / 562 O/15-072	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti recupero di calore all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 60,3		32.00			32.00		
	SOMMANO m					32.00	32.70	1 046.40
723 / 563 O/15-073	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti recupero di calore all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 76,1		64.00			64.00		
	SOMMANO m					64.00	39.20	2 508.80
724 / 564 O/15-074	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti recupero di calore all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 88,9		58.00			58.00		
	SOMMANO m					58.00	55.30	3 207.40
725 / 565 O/16-206	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in centrale, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 3/4" spessore 13 mm		16.00			16.00		
	SOMMANO m					16.00	3.29	52.64
726 / 566 O/16-207	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in centrale, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1" spessore 13 mm		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	3.66	146.40
727 / 567 O/16-208	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in centrale, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201							
	A RIPORTARE							23 767 193.12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 767 193.12
	- per tubi 1 1/4" spessore 13 mm		200.00			200.00		
	SOMMANO m					200.00	4.27	854.00
728 / 568 O/16-209	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in centrale, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1 1/2" spessore 13 mm		180.00			180.00		
	SOMMANO m					180.00	4.58	824.40
729 / 569 O/16-210	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in centrale, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi diam. est. 60,3 spessore 19 mm		120.00			120.00		
	SOMMANO m					120.00	10.16	1 219.20
730 / 570 O/16-211	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in centrale, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi diam. est. 76,1 spessore 19 mm		64.00			64.00		
	SOMMANO m					64.00	12.70	812.80
731 / 571 O/16-212	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in centrale, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi diam. est. 88,9 spessore 19 mm		58.00			58.00		
	SOMMANO m					58.00	14.24	825.92
732 / 572 O/15-515	Isolamento antistillicidio delle tubazioni in centrale, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Rivestimento in PVC					172.00		
	SOMMANO m2					172.00	19.57	3 366.04
733 / 573 O/18-003	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 3/4"					6.00		
	SOMMANO N					6.00	12.64	75.84
734 / 574 O/18-004	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1"					18.00		
	A R I P O R T A R E					18.00		23 775 171.32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18.00		23 775 171.32
	SOMMANO N					18.00	15.36	276.48
735 / 575 O/18-005	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/4"					54.00		
	SOMMANO N					54.00	20.80	1 123.20
736 / 576 O/18-006	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/2"					36.00		
	SOMMANO N					36.00	25.14	905.04
737 / 577 O/18-007	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 2"					12.00		
	SOMMANO N					12.00	36.41	436.92
738 / 578 O/18-269	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 65					12.00		
	SOMMANO N					12.00	130.16	1 561.92
739 / 579 O/18-270	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 80					12.00		
	SOMMANO N					12.00	155.37	1 864.44
740 / 580 O/15-394	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 65					4.00		
	SOMMANO N					4.00	247.01	988.04
741 / 581 O/15-395	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 80					4.00		
	SOMMANO N					4.00	337.97	1 351.88
742 / 582 O/20-007	Termometro a quadrante del tipo bimetallico, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7102 completo di guaina, accessori e materiale di uso e consumo							
	A R I P O R T A R E							23 783 679.24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23 783 679.24
743 / 583 O/11-028	Fluidi termovettore antigelo non tossico, con inibitori della corrosione. Fluido termovettore per impianti esposti al pericolo del gelo, costituito da una miscela di acqua e glicole propilenico, additivata con inibitori della corrosione, idoneo per temperature fino a - 22° C: Glicole propilenico al 20% per temperature fino a -8°C Per circuiti recupero calore					48.00		
	SOMMANO N					48.00	12.82	615.36
	SOMMANO kg					300.00		
						300.00	1.23	369.00
744 / 585	IMPIANTO PANNELLI SOLARI (SbCat 23) Gruppo di riempimento di grande portata, costruito in ottone stampato a caldo con tenute in gomma etilene-propile, con filtro estraibile, valvola di ritegno incorporata, riduttore di pressione a membrana, manometro 0 - 6 bar, come da specifica tecnica MS2201 23, nelle seguenti dimensioni - Diam. 1"					1.00		
	SOMMANO N					1.00	155.00	155.00
745 / 586 O/5-004	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1"		240.00			240.00		
	SOMMANO m					240.00	11.45	2 748.00
746 / 587 O/5-005	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/4"		160.00			160.00		
	SOMMANO m					160.00	14.74	2 358.40
747 / 588 O/5-006	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1 1/2"		100.00			100.00		
	SOMMANO m					100.00	16.91	1 691.00
	A RIPORTARE							23 791 616.00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 791 616.00
748 / 589 O/5-007	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 60,3		110.00			110.00		
	SOMMANO m					110.00	20.74	2 281.40
749 / 590 O/5-008	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 76,1		120.00			120.00		
	SOMMANO m					120.00	26.50	3 180.00
750 / 591 O/5-009	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda esclusi quelli all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 88,9		35.00			35.00		
	SOMMANO m					35.00	34.87	1 220.45
751 / 592 O/15-072	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 60,3		60.00			60.00		
	SOMMANO m					60.00	32.70	1 962.00
752 / 593 O/15-073	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 76,1		80.00			80.00		
	SOMMANO m					80.00	39.20	3 136.00
753 / 594 O/15-074	Tubazioni in acciaio non legato per circuiti acqua calda all'interno delle centrali tecnologiche. Tubazione in acciaio non legato senza							
	A R I P O R T A R E							23 803 395.85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23 803 395.85
	saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 88,9		240.00			240.00		
	SOMMANO m					240.00	55.30	13 272.00
754 / 595 O/16-481	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 25 - diam. est. 61 mm		60.00			60.00		
	SOMMANO m					60.00	6.56	393.60
755 / 596 O/16-482	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 25 - diam. est. 76 mm		80.00			80.00		
	SOMMANO m					80.00	7.43	594.40
756 / 597 O/16-483	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 25 - diam. est. 89 mm		270.00			270.00		
	SOMMANO m					270.00	8.49	2 292.30
757 / 598 O/16-515	Isolamento termico delle tubazioni nei cavedi e nelle centrali ESECUZIONE 1 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con PVC con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Rivestimento in PVC					255.00		
	SOMMANO m2					255.00	19.57	4 990.35
758 / 599 O/16-462	Isolamento termico delle tubazioni installate all'esterno ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con foglio di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 30 - diam. 1"		240.00			240.00		
	SOMMANO m					240.00	5.82	1 396.80
759 / 600 O/16-463	Isolamento termico delle tubazioni installate all'esterno ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con foglio di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 40 - diam. 1 1/4"		160.00			160.00		
	SOMMANO m					160.00	8.18	1 308.80
	A RIPORTARE							23 827 644.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 827 644.10
760 / 601 O/16-464	Isolamento termico delle tubazioni installate all'esterno ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con foglio di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 40 - diam. 1 1/2"		100.00			100.00		
	SOMMANO m					100.00	8.49	849.00
761 / 602 O/16-465	Isolamento termico delle tubazioni installate all'esterno ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con foglio di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 50 - diam. est. 61 mm		110.00			110.00		
	SOMMANO m					110.00	12.33	1 356.30
762 / 603 O/16-466	Isolamento termico delle tubazioni installate all'esterno ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con foglio di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 50 - diam. est. 76 mm		120.00			120.00		
	SOMMANO m					120.00	13.25	1 590.00
763 / 604 O/16-467	Isolamento termico delle tubazioni installate all'esterno ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con foglio di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 50 - diam. est. 89 mm		6.00			6.00		
	SOMMANO m					6.00	16.10	96.60
764 / 605 O/16-515	Isolamento termico delle tubazioni installate all'esterno ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con foglio di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Rivestimento in foglio di alluminio					360.00		
	SOMMANO m2					360.00	37.10	13 356.00
765 / 606	Isolamento valvolame reti acqua calda, ESECUZIONE 3, eseguito con forme in lana di vetro rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - DN 15 - DN 65					158.00		
	SOMMANO N					158.00	65.00	10 270.00
766 / 607	Isolamento valvolame reti acqua calda, ESECUZIONE 3, eseguito con forme in lana di vetro rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - DN 80 - DN 125					38.00		
	SOMMANO N					38.00	78.00	2 964.00
	A R I P O R T A R E							23 858 126.00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 858 126.00
767 / 608	Isolamento valvolame reti acqua calda, ESECUZIONE 3, eseguito con forme in lana di vetro rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - corpo pompa					10.00		
	SOMMANO N					10.00	140.00	1 400.00
768 / 609 O/18-269	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 65					54.00		
	SOMMANO N					54.00	130.16	7 028.64
769 / 610 O/18-270	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 80					8.00		
	SOMMANO N					8.00	155.37	1 242.96
770 / 611 O/18-240	Valvola a flusso avviato in ghisa, PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220101, completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 55					84.00		
	SOMMANO n					84.00	69.97	5 877.48
771 / 612 O/18-143	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 65					2.00		
	SOMMANO N					2.00	158.15	316.30
772 / 613 O/18-144	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 80					4.00		
	SOMMANO N					4.00	181.25	725.00
773 / 614 O/15-393	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - diam. 2"					4.00		
	SOMMANO N					4.00	205.03	820.12
774 / 615 O/15-394	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e							
	A R I P O R T A R E							23 875 536.50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 875 536.50
	guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 65					4.00		
	SOMMANO N					4.00	247.01	988.04
775 / 616 O/15-395	Giunto antivibrante in gomma, PN10, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210117, completo di flange, bulloni e guarnizioni (da DN65), nei seguenti diametri: caratteristiche come da specifica tecnica - DN 80					8.00		
	SOMMANO N					8.00	337.97	2 703.76
776 / 617 O/15-433	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, PN16, di tipo flangiato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118, completo di flange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 80					2.00		
	SOMMANO N					2.00	198.77	397.54
777 / 618 O/18-002	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					20.00		
	SOMMANO N					20.00	9.90	198.00
778 / 619 O/18-007	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 2"					4.00		
	SOMMANO N					4.00	36.41	145.64
779 / 620 O/18-097	Filtro raccogliatore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 65					2.00		
	SOMMANO N					2.00	124.59	249.18
780 / 621 O/18-098	Filtro raccogliatore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 80					4.00		
	SOMMANO N					4.00	147.98	591.92
781 / 622 O/18-110	Valvola di ritegno in bronzo a clapet UNI PN10 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 2201 21 completa di bocchettoni in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 2"					2.00		
	A R I P O R T A R E					2.00		23 880 810.58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2.00		23 880 810.58
	SOMMANO N					2.00	24.09	48.18
782 / 623 O/18-087	Filtro raccogliore di impurità in bronzo con attacchi a manicotto UNI PN16 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 220122 completo di bocchettoni in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 2"					2.00		
	SOMMANO N					2.00	27.74	55.48
783 / 624 O/20-007	Termometro a quadrante del tipo bimetallico, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7102 completo di guaina, accessori e materiale di uso e consumo					10.00		
	SOMMANO N					10.00	12.82	128.20
784 / 625 O/20-006	Manometri a quadrante Manometro a quadrante diam. 100 mm con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7104 appropriata, classe di precisioni ± 1% completo di accessori e materiale di uso e consumo					4.00		
	SOMMANO N					4.00	37.84	151.36
785 / 626 P/12-135	Chiusura antincendio REI 120 su tubazioni Fornitura e posa in opera di chiusure antincendio REI 120 per attraversamenti a parete delle tubazioni metalliche realizzato con interposizione, nell'attraversamento della struttura tra tubo e controtubo, di un polimero a forma spugnosa resistente al fuoco di tipo intumescente con sigillatura esterna realizzata con stucco speciale resistente al fuoco. La spugna sarà arrotolata al tubo e adeguatamente fissata e sigillata per evitare possibili fenomeni di condensazione sulla tubazione					800.00		
	SOMMANO cm2					800.00	0.11	88.00
	CENTRALE IDRICA ED IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUA PER SERVIZI TECNOLOGICI (SbCat 24)							
786 / 628 O/14-14	Filtro dissabbiatore di tipo semiautomatico con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4106 con attacchi flangiati nei seguenti diametri: - diam. 11/4"					1.00		
	SOMMANO n					1.00	337.29	337.29
787 / 629 O/14-30	Filtro dissabbiatore di tipo semiautomatico con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4106 con attacchi flangiati nei seguenti diametri: - DN 80					1.00		
	SOMMANO n					1.00	3 900.36	3 900.36
	A RIPORTARE							23 885 519.45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 885 519.45
788 / 630 O/14-156+ O/14-162+..	Impianto di dosaggio poliammine alifatiche con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4104, essenzialmente composto da serbatoio da 100 litri, pompa dosatrice elettronica e contatore emettitore di impulsi, nei seguenti diametri: a - diam. 1"					3.00		
	SOMMANO n					3.00	1 275.09	3 825.27
789 / 631 O/14-60	Filtro decloratore per usi industriali, PN 6, con controlavaggio automatico a tempo Filtro decloratore automatico per usi industriali, PN 6, costituito da contenitore a pressione degli strati filtranti e decloranti, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione del controlavaggio, strati filtranti e decloranti con carbone attivo, dispositivo automatico a tempo per il comando del controlavaggio. - DN32 - 5m3/h					2.00		
	SOMMANO n					2.00	4 483.24	8 966.48
790 / 632 O/14+124	Addolcitore a colonna doppia con rigenerazione automatica a volume con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4107. Addolcitore a colonna doppia con rigenerazione comandata a volume, costituito da n. 2 contenitori per resine PN 6, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione della rigenerazione, e dello scambio delle colonne in modo da non aver alcuna interruzione nell'erogazione dell'acqua, contatore lancia impulsi e centralina per il comando delle fasi di rigenerazione e dello scambio colonne, serbatoio di sale - diam. 11/4", capacità ciclica 400° Fr x m3					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 236.85	5 236.85
791 / 633	Filtro a cartuccia con finezza di filtrazione 20 micron con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4105 completo di materiale di uso e consumo nei seguenti diametri: - DN 25					2.00		
	SOMMANO n					2.00	150.00	300.00
792 / 635	Unità di dissalazione mediante osmosi inversa con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4111, con quadro di regolazione e controllo, accessori vari e struttura di sostegno - portata permeato 1000 l/h					2.00		
	SOMMANO n					2.00	11 580.00	23 160.00
793 / 636 O/10-43	Bollitore per produzione acqua calda sanitaria con scambiatore di calore estraibile alimentato con vapore, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 270508 compreso accessori di montaggio e completamento capacità:							
	A R I P O R T A R E							23 927 008.05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 927 008.05
	- 3000 litri					1.00		
	SOMMANO n					1.00	3 311.16	3 311.16
794 / 637 O/17-118	Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN18 per uso sanitario, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 270410 completo di accessori nelle seguenti grandezze: - 100 litri					1.00		
	SOMMANO n					1.00	400.96	400.96
795 / 638	Elettropompa in linea, per circuito ricircolo acqua calda sanitaria (rif. PS-1A/1B) con le caratteristiche come da specifica tecnica MS 270101, con i seguenti dati tecnici - portata 2000 l/h - prevalenza 7 m c.a.-pot motore 0,25 kW					2.00		
	SOMMANO n					2.00	726.00	1 452.00
796 / 639 O/15-67	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1/2"					30.00		
	SOMMANO m		30.00			30.00	10.84	325.20
797 / 640 O/15-69	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1"					60.00		
	SOMMANO m		60.00			60.00	17.83	1 069.80
798 / 641 O/15-70	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diam. 1 1/4"					30.00		
	SOMMANO m		30.00			30.00	22.85	685.50
799 / 642 O/15-71	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diam. 1 1/2"					10.00		
	SOMMANO m		10.00			10.00		
	A R I P O R T A R E					10.00		23 934 252.67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10.00		23 934 252.67
	SOMMANO m					10.00	26.26	262.60
800 / 643 O/15-72	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 2"		70.00			70.00		
	SOMMANO m					70.00	32.70	2 289.00
801 / 644 O/15-73	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 2 1/2"		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	39.20	392.00
802 / 645 O/15-75	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 4"		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	74.18	2 225.40
803 / 646	Tubazione in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210111 compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo ed accessori di montaggio, nei diametri: - diam 1 1/4"		20.00			20.00		
	SOMMANO m					20.00	80.33	1 606.60
804 / 647 O/16-265	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in centrale idrica, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 1" spessore 20 mm		60.00			60.00		
	SOMMANO m					60.00	9.04	542.40
805 / 648 O/16-266	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in centrale idrica, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - diam. 1 1/4" spessore 22 mm		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	11.39	341.70
	A RIPORTARE							23 941 912.37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 941 912.37
806 / 649 O/16-267	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in centrale idrica, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - diam. 1 1/2" spessore 22 mm		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	12.64	126.40
807 / 650 O/16-268	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in centrale idrica, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 2" spessore 22 mm		70.00			70.00		
	SOMMANO m					70.00	15.42	1 079.40
808 / 651 O/16-269	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in centrale idrica, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 2 1/2" spessore 24 mm		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	19.26	192.60
809 / 652 O/16-271	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in centrale idrica, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - per tubi 4" spessore 26,5 mm		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	30.41	912.30
810 / 653 O/16-515	Isolamento delle tubazioni impianto idrico in centrale idrica, ESECUZIONE 11, eseguito con guaine in caucciù vinilico sintetico a cellule chiuse finite con lamierino di alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - rivestimento con pvc					68.00		
	SOMMANO m2					68.00	19.57	1 330.76
811 / 654 O/18-2	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					15.00		
	SOMMANO n					15.00	9.90	148.50
812 / 655 O/18-4	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1"					5.00		
	A R I P O R T A R E					5.00		23 945 702.33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5.00		23 945 702.33
	SOMMANO n					5.00	15.36	76.80
813 / 656 O/18-5	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/4"					11.00		
	SOMMANO n					11.00	20.80	228.80
814 / 657 O/18-7	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 2"					3.00		
	SOMMANO n					3.00	36.41	109.23
815 / 658 O/18-8	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 2 1/2"					2.00		
	SOMMANO n					2.00	74.93	149.86
816 / 659 O/18-10	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 4"					5.00		
	SOMMANO n					5.00	170.79	853.95
817 / 660 O/18-108	Valvola di ritegno in bronzo a clapet UNI PN10 con caratteristiche tecniche come da specifica MS 2201 21 completa di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo: - diam. 1 1/4"					2.00		
	SOMMANO N					2.00	16.28	32.56
818 / 661	Rete di distribuzione acqua osmotizzata realizzata con tubazione in polipropilene PP-H assemblata tramite saldatura IR, compreso di sfridi, pezzi speciali, staffaggi ed accessori di montaggio e completamento - diam. 32 mm		20.00			20.00		
	SOMMANO m					20.00	49.10	982.00
819 / 662	Valvola a sfera in polietilene PP-H compresa di accessori di montaggio ed eventuali attacchi portagomma - diam. 20 mm					4.00		
	SOMMANO n					4.00	36.70	146.80
820 / 663 O/13-4	Disconnettore di zona PN10 a manicotto con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3019 complete di bocchettone in tre pezzi, guarnizione e materiale di uso e consumo nei seguenti diametri:							
	A R I P O R T A R E							23 948 282.33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 948 282.33
821 / 664 O/13-8	- diam. 11/4" SOMMANO n Disconnettore di zona PN10 con attacchi flangiati con caratteristiche come da specifica tecnica MS 3019 completo di controflange, bulloni e guarnizioni nei seguenti diametri. - DN 80					1.00 1.00	353.39	353.39
822 / 665 O/20-6	Manometri a quadrante Manometro a quadrante diam. 100 mm con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7104 appropriata, classe di precisioni ± 1% completo di accessori e materiale di uso e consumo - manometro con rubinetto, flangia e ricciolo					1.00 1.00	2 662.51	2 662.51
823 / 666	Termometro a quadrante del tipo bimetallico, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7102 completo di guaina, accessori e materiale di uso e consumo					1.00 1.00	37.84	37.84
824 / 668	IMPIANTO GAS TECNICI E PURI (Cat 8) IMPIANTO CENTRALIZZATO DI PRODUZIONE ARIA COMPRESSA (SbCat 25) Centrale di compressione d'aria con compressori a spirali orbitanti con caratteristiche come da specifica tecnica MS 5103 con le seguenti - pressione di esercizio 7 bar - portata aria 1,2 Nm ³ /1' a 7 bar - potenza 11 kW					1.00 1.00	85.00	85.00
825 / 669	Gruppo essiccatore per aria compressa del tipo ad adsorbimento "senza calore" con caratteristiche come da specifica tecnica MS 5103 e dalle seguenti caratteristiche: - portata aria 1,48 Nm ³ /1' a 7 bar - punto di rugiada dell'aria compressa essiccata -20°C a 7 bar - quantità aria utilizzata per la rigenerazione 15% Condizioni aspirazione: . pressione 7 bar . temperatura 35°C completo di prefiltra da 1 micron e post filtro da 0,1 micron					2.00 2.00	18 000.00	36 000.00
826 / 670	Serbatoio aria compressa Serbato accumulo aria compressa con					2.00 2.00	4 260.00	8 520.00
	A R I P O R T A R E							23 995 941.07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 995 941.07
	caratteristiche come da specifica tecnica MS 5107, in esecuzione verticale, capacità 900 litri					1.00		
	SOMMANO n					1.00	980.00	980.00
827 / 671 O/15-67	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1/2"		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	10.84	108.40
828 / 672 O/15-69	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1"		20.00			20.00		
	SOMMANO m					20.00	17.83	356.60
829 / 673 O/15-71	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diam. 1 1/2"		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	26.26	787.80
830 / 674 O/18-2	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					15.00		
	SOMMANO n					15.00	9.90	148.50
831 / 675 O/18-4	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1"					8.00		
	SOMMANO n					8.00	15.36	122.88
832 / 676 O/18-6	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/2"					10.00		
	SOMMANO n					10.00	25.14	251.40
833 / 677 O/18-167	Valvola di ritegno di tipo universale con caratteristiche come da specifica MS 220146							
	A R I P O R T A R E							23 998 696.65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23 998 696.65
	completa di accessori di montaggio nei seguenti diametri: - 1/2"					6.00		
	SOMMANO N					6.00	12.33	73.98
834 / 678 O/18-171	Valvola di ritegno di tipo universale con caratteristiche come da specifica MS 220146 completa di accessori di montaggio nei seguenti diametri: - 1 1/2"					2.00		
	SOMMANO N					2.00	39.20	78.40
835 / 679 O/20-6	Manometri a quadrante Manometro a quadrante diam. 100 mm con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7104 appropriata, classe di precisioni ± 1% completo di accessori e materiale di uso e consumo - manometro con rubinetto, flangia e ricciolo					1.00		
	SOMMANO n					1.00	37.84	37.84
	DEPOSITO BOMBOLE E DISTRUBUZIONE GAS TECNICI E PURI (ANIDRIDE CARBONICA, AZOTO, OSSIGENO, ARIA COMPRESSA, ELIO, ARIA PURA) (SbCat 26)							
836 / 680	Riduttore di 2° stadio gas tecnici Centralina di decompressione gas tecnici di 2° stadio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 5212 con custodia protettiva in lamiera di acciaio, valvola di intercettazione diametro 3/8" e dalle seguenti caratteristiche: . Campo di lavoro 10-4 bar . Portata 5 Nm3/h					150.00		
	SOMMANO N					150.00	270.00	40 500.00
837 / 681	Gruppo di riduzione pressione 1° stadio ga s puri con caratteristiche come da specifica tecnica MS 5207 con n. 2 pressostati in esecuzione antideflagrante dalle seguenti caratteristiche: . Campo di lavoro 200/8 bar . Portata 20 Nm3/h - 4+4 bombole					2.00		
	SOMMANO N					2.00	5 360.00	10 720.00
838 / 682	Gruppo di riduzione pressione 1° stadio ga s puri con caratteristiche come da specifica tecnica MS 5207 con n. 2 pressostati in esecuzione antideflagrante dalle seguenti caratteristiche: . Campo di lavoro 200/8 bar . Portata 20 Nm3/h - 2+2 bombole					3.00		
	SOMMANO N					3.00	4 030.00	12 090.00
	A R I P O R T A R E							24 062 196.87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 062 196.87
839 / 683	Preriscaldatori di gas Preriscaldatore elettrico per gas CO2 da installare per ogni rampa come da specifica tecnica MS 5106					2.00		
	SOMMANO N					2.00	1 890.00	3 780.00
840 / 684 O/15-57	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1/2"		320.00			320.00		
	SOMMANO m					320.00	8.18	2 617.60
841 / 685 O/15-58	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 3/4"		340.00			340.00		
	SOMMANO m					340.00	10.41	3 539.40
842 / 686 O/15-59	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1"		355.00			355.00		
	SOMMANO m					355.00	13.31	4 725.05
843 / 687 O/15-60	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1 1/4"		80.00			80.00		
	SOMMANO m					80.00	17.03	1 362.40
844 / 688 O/15-61	Tubazione in acciaio non legato e zincata per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1 1/2"		55.00			55.00		
	SOMMANO m					55.00	19.63	1 079.65
845 / 689	Tubazione in acciaio inox AISI 304 con							
	A R I P O R T A R E							24 079 300.97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 079 300.97
	caratteristiche come da specifica tecnica MS 210111 completo di pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo nei seguenti diametri - diam. 10x1		2890.00			2 890.00		
	SOMMANO M					2 890.00	20.00	57 800.00
846 / 690	Tubazione in acciaio inox AISI 304 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210111 completo di pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo nei seguenti diametri - diam. 12x1		3740.00			3 740.00		
	SOMMANO M					3 740.00	22.00	82 280.00
847 / 691	Tubi in rame Tubazione in rame con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210112 completo di pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo nei seguenti diametri: - 10 x 1		1200.00			1 200.00		
	SOMMANO M					1 200.00	16.50	19 800.00
848 / 692	Tubi in rame Tubazione in rame con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210112 completo di pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo nei seguenti diametri: - 12 x 1		150.00			150.00		
	SOMMANO M					150.00	18.60	2 790.00
849 / 693 O/18-1	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 3/8"					178.00		
	SOMMANO N					178.00	7.93	1 411.54
850 / 694 O/18-2	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					25.00		
	SOMMANO n					25.00	9.90	247.50
851 / 695 O/18-4	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1"					5.00		
	SOMMANO n					5.00	15.36	76.80
852 / 696	Valvole a membrana di intercettazione per calate gas puri Valvola di intercettazione con componenti metallici a contatto del gas in ottone con trattamento superficiale di nickel-cromatura, membrana in buma e volantino di azionamento e nei seguenti diametri:							
	A R I P O R T A R E							24 243 706.81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 243 706.81
853 / 698	- diam. 1/4" SOMMANO n					284.00		
						284.00	88.00	24 992.00
854 / 699 O/15-420	Valvola a sfera in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220132 nei seguenti diametri: - diam. 3/8" SOMMANO n					30.00		
						30.00	60.00	1 800.00
855 / 700	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 25 SOMMANO n					3.00		
						3.00	76.98	230.94
855 / 700	Manichette flessibili per compensare spostamenti / dilatazioni dei tubi gas puri, costituite da tubi metallici flessibili in acciaio inox AISI 316L con treccia in acciaio inox AISI 304 con attacchi filettati in acciaio inox, comprensivi di accessori di montaggio e completamento, nei diametri: - diam. 1/4" - lunghezza 200 mm SOMMANO n					15.00		
						15.00	96.00	1 440.00
856 / 701 P/12-135	Chiusura antincendio REI 120 su tubazioni Fornitura e posa in opera di chiusure antincendio REI 120 per attraversamenti a parete delle tubazioni metalliche realizzato con interposizione, nell'attraversamento della struttura tra tubo e controtubo, di un polimero a forma spugnosa resistente al fuoco di tipo intumescente con sigillatura esterna realizzata con stucco speciale resistente al fuoco. La spugna sarà arrotolata al tubo e adeguatamente fissata e sigillata per evitare possibili fenomeni di condensazione sulla tubazione SOMMANO cm2					200.00		
						200.00	0.11	22.00
857 / 702	GAS METANO DI RETE (SbCat 27) Elettrovalvole per gas metano con caratteristiche come da specifica tecnica MS 5401 con alimentazione 24 V, in esecuzione antideflagrante completa di accessori e materiale di uso e consumo, nei diametri seguenti: - diam. 1" SOMMANO n					3.00		
						3.00	255.00	765.00
858 / 703 O/18-2	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					78.00		
						78.00		
	A R I P O R T A R E					78.00		24 272 956.75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					78.00		24 272 956.75
	SOMMANO n					78.00	9.90	772.20
859 / 704 O/18-4	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1"					8.00		
	SOMMANO n					8.00	15.36	122.88
860 / 705 O/18-5	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/4"					1.00		
	SOMMANO n					1.00	20.80	20.80
861 / 706 O/18-6	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1 1/2"					1.00		
	SOMMANO n					1.00	25.14	25.14
862 / 707 O/18-7	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 2"					1.00		
	SOMMANO n					1.00	36.41	36.41
863 / 708 O/15-2	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1/2"		840.00			840.00		
	SOMMANO m					840.00	6.93	5 821.20
864 / 709 O/15-3	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 3/4"		182.00			182.00		
	SOMMANO m					182.00	8.92	1 623.44
865 / 710 O/15-4	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1"		170.00			170.00		
	SOMMANO m					170.00	11.45	1 946.50
866 / 711	Tubazioni in acciaio non legato							
	A RIPORTARE							24 283 325.32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 283 325.32
O/15-5	Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 42,4 mm		590.00			590.00		
	SOMMANO m					590.00	14.74	8 696.60
867 / 712 O/15-6	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 48,3		232.00			232.00		
	SOMMANO m					232.00	16.91	3 923.12
868 / 713 O/15-7	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 60,3		140.00			140.00		
	SOMMANO m					140.00	20.74	2 903.60
869 / 714 O/15-8	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 76,1		160.00			160.00		
	SOMMANO m					160.00	26.50	4 240.00
870 / 715 O/24-54	Verniciatura protettiva delle tubazioni di gas metano con colore giallo, compreso materiali vari di uso e consumo					153.00		
	SOMMANO m2					153.00	11.76	1 799.28
871 / 716 O/15-238	Tubazioni in polietilene ad alta densità per gas combustibili serie S-5 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210105 compreso pezzi speciali, sfridi supporti, materiale di uso e consumo, nei diametri seguenti: - DN 32		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	2.48	99.20
872 / 717 O/15-241	Tubazioni in polietilene ad alta densità per gas combustibili serie S-5 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210105 compreso pezzi speciali, sfridi supporti, materiale di uso e consumo, nei diametri seguenti: - DN 63		40.00			40.00		
	A R I P O R T A R E					40.00		24 304 987.12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					40.00		24 304 987.12
873 / 718 O/15-246	SOMMANO m Tubazioni in polietilene ad alta densità per gas combustibili serie S-5 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210105 compreso pezzi speciali, sfridi supporti, materiale di uso e consumo, nei diametri seguenti: - DN 140		40.00			40.00	7.99	319.60
874 / 720 A/1-6	SOMMANO m Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee di scarico. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Fino alla profondità di 2,0 m					40.00		
875 / 721	SOMMANO m3 Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					40.00		
876 / 722 A/04-006	SOMMANO m3 Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi					26.00		
877 / 723 O/15-419	SOMMANO m3 Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 20					26.00	1.29	33.54
878 / 740	IMPIANTO DI REGOLAZIONE AUTOMATICA DEGLI IMPIANTI (Cat 9) Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate fluidi dei vari circuiti nelle sottocentrali, mediante spillamenti con valvole modulanti a 2 vie o mediante variazione delle portate delle pompe (tramite inverter, escluso dalla fornitura), compresi segnalazioni allarme di malfunzionamento pompe, installati nelle seguenti sottocentrali e composti essenzialmente da: SCT-01 - sonde temperature esterna per compensazione - sonde di temperatura su tubazione 0 ÷					14.00		
	A RIPORTARE					14.00	17.89	250.46
						2.00		
						2.00	62.16	124.32
	A RIPORTARE							24 307 526.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 307 526.64
	<p>10Vcc, 0 ÷ 100°C, - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali per liquidi 0 ÷ 4 Bar - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.</p>					1.00		
	S O M M A N O N					1.00	12 650.00	12 650.00
879 / 741	<p>Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate fluidi dei vari circuiti nelle sottocentrali, mediante spillamenti con valvole modulanti a 2 vie o mediante variazione delle portate delle pompe (tramite inverter, escluso dalla fornitura), compresi segnalazioni allarme di malfunzionamento pompe, installati nelle seguenti sottocentrali e composti essenzialmente da: SCT-02 - sonde temperature esterna per compensazione - sonde di temperatura su tubazione 0 ÷ 10Vcc, 0 ÷ 100°C, - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - termostati a riarmo manuale (su circuito pannelli radianti) - valvole PN16 on off (su circuito pannelli radianti) complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali per liquidi 0 ÷ 4 Bar - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.</p>					1.00		
	S O M M A N O N					1.00	15 700.00	15 700.00
880 / 742	<p>Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate fluidi dei vari circuiti nelle sottocentrali, mediante spillamenti con valvole modulanti a 2 vie o mediante variazione delle portate delle pompe (tramite inverter, escluso dalla fornitura), compresi segnalazioni allarme di malfunzionamento pompe, installati nelle seguenti sottocentrali e composti essenzialmente da: SCT-03 - sonde di temperatura su tubazione 0 ÷ 10Vcc, 0 ÷ 100°C, - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - termostati a riarmo manuale (su circuito pannelli radianti) - valvole PN16 on off (su circuito pannelli radianti) complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali per liquidi 0 ÷ 4 Bar - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio</p>							
	A R I P O R T A R E							24 335 876.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 335 876.64
	- engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO N					1.00	14 500.00	14 500.00
881 / 743	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate fluidi dei vari circuiti nelle sottocentrali, mediante spillamenti con valvole modulanti a 2 vie o mediante variazione delle portate delle pompe (tramite inverter, escluso dalla fornitura), compresi segnalazioni allarme di malfunzionamento pompe, installati nelle seguenti sottocentrali e composti essenzialmente da: CAMERA STAGNA - sonde di temperatura su tubazione 0 ÷ 10Vcc, 0 ÷ 100°C, - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali per liquidi 0 ÷ 4 Bar - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO N					1.00	5 100.00	5 100.00
882 / 744	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate fluidi dei vari circuiti nelle centrali termica e frigorifera, mediante spillamenti con valvole modulanti a 2 vie o mediante variazione delle portate delle pompe (tramite inverter, escluso dalla fornitura), compresi segnalazioni allarme di malfunzionamento pompe, e composti essenzialmente da: CENTRALE TERMICA - sonde di temperatura su tubazione 0 ÷ 10Vcc, 0 ÷ 100°C, - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali per liquidi 0 ÷ 4 Bar - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO N					1.00	9 800.00	9 800.00
883 / 745	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate fluidi dei vari circuiti nelle centrali termica e frigorifera, mediante spillamenti con valvole modulanti a 2 vie o mediante variazione delle portate delle pompe (tramite inverter, escluso dalla fornitura), compresi segnalazioni allarme di malfunzionamento pompe, e composti essenzialmente da: CENTRALE FRIGORIFERA - sonde di temperatura su tubazione 0 ÷							
	A R I P O R T A R E							24 365 276.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 365 276.64
	10Vcc, 0 ÷ 100°C, - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali per liquidi 0 ÷ 4 Bar - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO N					1.00	9 600.00	9 600.00
884 / 746	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate fluidi dei vari circuiti nelle centrali termica e frigorifera, mediante spillamenti con valvole modulanti a 2 vie o mediante variazione delle portate delle pompe (tramite inverter, escluso dalla fornitura), compresi segnalazioni allarme di malfunzionamento pompe, e composti essenzialmente da: CENTRALE IDRICA - sonde di temperatura su tubazione 0 ÷ 10Vcc, 0 ÷ 100°C, - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO N					1.00	750.00	750.00
885 / 747	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Locale laboratorio tipo OF-1, con una o più cappe, una cassetta e controllo di pressione (per allarme), comprensivo di: - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria (per allarme pressione ambiente e per verifica funzionamento cappe) - sonde di temperatura per canali aria - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					7.00		
	SOMMANO N					7.00	700.00	4 900.00
886 / 748	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Locale laboratorio tipo OF-2, con una cassetta e controllo di pressione (per allarme), comprensivo di: - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria (per allarme pressione ambiente)							
	A R I P O R T A R E							24 380 526.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 380 526.64
	- sonde di temperatura per canali aria - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					5.00		
	SOMMANO N					5.00	600.00	3 000.00
887 / 749	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Locale laboratorio tipo OF-3, con una o più cappe, una cassetta - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria (per verifica funzionamento cappe) - sonde di temperatura per canali aria - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					5.00		
	SOMMANO N					5.00	600.00	3 000.00
888 / 750	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Locale laboratorio tipo OF-4, con una cassetta comprensivo di: - sonde di temperatura per canali aria - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					17.00		
	SOMMANO N					17.00	450.00	7 650.00
889 / 751	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Locale ufficio tipo OF-5, con una cassetta comprensivo di: - sonde di temperatura ambiente - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili -regolatori digitale a microprocessore per unità terminali - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.							
	A R I P O R T A R E							24 394 176.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							24 394 176.64
890 / 752	SOMMANO N Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Corridoi, con batteria di post.riscaldamento a canale o cassette comprensivi di: - sonde di temperatura per canali aria - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili -regolatori digitale a microprocessore per unità terminali - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					2.00 2.00	450.00	900.00
891 / 753	SOMMANO N Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Locale ufficio singolo, con un fan-coil, comprensivo di: - sonda di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - regolatori digitali a microprocessore per unità terminali - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					4.00 4.00	450.00	1 800.00
892 / 754	SOMMANO N Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Locale di supporto con una cassetta comprensivo di: - sonda di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvola PN16 modulante a 2 vie con attacchi filettati completa di servomotore elettrico reversibile - regolatore digitale a microprocessore per unità terminali - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					20.00 20.00	580.00	11 600.00
893 / 755	SOMMANO N Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Laboratorio tipo C con cappa, fan-coil e cassetta, comprensivo di: - sonde di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc					7.00 7.00	450.00	3 150.00
	A RIPORTARE							24 411 626.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 411 626.64
	con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per verifica funzionamento cappe - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO N					1.00	1 500.00	1 500.00
894 / 756	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Locale apparecchiature con 2 fan-coils comprensivo di: - sonda di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					3.00		
	SOMMANO N					3.00	550.00	1 650.00
895 / 757	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Laboratorio tipo D con 2 cappe, 1 fan-coil e 2 cassette, comprensivo di: - sonde di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per verifica funzionamento cappe - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					15.00		
	SOMMANO N					15.00	1 600.00	24 000.00
896 / 758	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Laboratorio tipo E con 2 cappe, 2 fan-coils e 2 cassette, comprensivo di: - sonde di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per verifica funzionamento cappe							
	A R I P O R T A R E							24 438 776.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 438 776.64
	- multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. SOMMANO N					9.00		
						9.00	1 900.00	17 100.00
897 / 759	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Laboratorio tipo F con 1 fan-coil e 1 cassetta, comprensivo di: - sonde di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. SOMMANO N					8.00		
						8.00	1 500.00	12 000.00
898 / 760	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Sala riunioni con 1 cassetta, comprensiva di: - sonde di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - regolatori digitali a microprocessore per unità terminali - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. SOMMANO N					1.00		
						1.00	450.00	450.00
899 / 761	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Laboratorio con 11 cappe,1 fan-coil e 5 cassette (4 cassette a due posizioni) comprensivo di: - sonda di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per verifica funzionamento cappe - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	A R I P O R T A R E					1.00		24 468 326.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1.00		24 468 326.64
900 / 762	SOMMANO N Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Laboratorio con 2 fan-coils e 1 cassetta comprensivo di: - sonda di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00	3 920.00	3 920.00
						2.00		
901 / 763	SOMMANO N Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Laboratorio con 4 cappe, 2 fan-coils e 3 cassette (1 cassetta a due posizioni) comprensivo di: - sonda di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per verifica funzionamento cappe - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					2.00	1 900.00	3 800.00
						1.00		
902 / 764	SOMMANO N Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Laboratorio tipo I con 5 cappe, 2 fan-coils e 3 cassette, (2 cassette a due posizioni) comprensivo di: - sonde di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per verifica funzionamento cappe - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00	2 360.00	2 360.00
						1.00		
903 / 765	SOMMANO N Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Laboratorio con 3 cappe, 3 fan-coils e 3					1.00	2 400.00	2 400.00
						1.00		
	A RIPORTARE							24 480 806.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 480 806.64
	cassette comprensivo di: - sonda di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per verifica funzionamento cappe - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					2.00		
	SOMMANO N					2.00	2 620.00	5 240.00
904 / 766	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Locale lavaggio con 3 cappe e 3 cassette, comprensivo di: - sonda di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per verifica funzionamento cappe - regolatori digitali a microprocessore per unità terminali - accessori di montaggio collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO N					1.00	480.00	480.00
905 / 767	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Corridoi laboratori D1 / D2 / D3 con cassette comprensivi di: - sonde di temperatura per canali aria - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili -regolatori digitale a microprocessore per unità terminali - accessori di montaggio collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					13.00		
	SOMMANO N					13.00	500.00	6 500.00
906 / 768	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Aree laboratori classificati BL3 con annessi: - spogliatoi e corridoi con 1 cassetta - locale autoclave laboratorio con 1 o 2 cappe bio-hazard, 1 cassetta, comprensivo di: - sonde di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per verifica funzionamento cappe - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore							
	A R I P O R T A R E							24 493 026.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 493 026.64
907 / 770	- accessori di montaggio collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. SOMMANO N					3.00		
						3.00	3 900.00	11 700.00
908 / 771	Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Materiali per la regolazione dell'impianto di ventilazione dei locale quadri elettrici e locale trasformatori comprensivo di: - sonda di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - n. 1 regolatore digitale a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione e messa in marcia SOMMANO N					1.00		
						1.00	850.00	850.00
909 / 772	Materiali per la regolazione laboratori e locali di stabulazione della Camera Stagna comprensivi di: Locale laboratorio tipo, con una cassetta, una cappa e controllo di pressione (per allarme), comprensivo di: - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria (per verifica funzionamento cappe) - sonde di temperatura per canali aria - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. SOMMANO N					4.00		
						4.00	780.00	3 120.00
910 / 773	Materiali per la regolazione laboratori e locali di stabulazione della Camera Stagna comprensivi di: SOMMANO N					13.00		
						13.00	690.00	8 970.00
	A R I P O R T A R E							24 517 666.64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							24 517 666.64
	Corridoi e locali tipo, con una cassetta e controllo di pressione (per allarme), comprensivo di: - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria (per allarme pressione ambiente) - sonde di temperatura per canali aria - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatori digitali espandibili a microprocessore - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					10.00		
	SOMMANO N					10.00	650.00	6 500.00
	IMPIANTI SPECIALI (Cat 10) IMPIANTO DISTRIBUZIONE ACQUA OSMOTIZZATA (SbCat 28)							
911 / 778	Rete di distribuzione acqua osmotizzata realizzata con tubazione in polipropilene PP-H assemblata tramite saldatura IR, compreso di sfridi, pezzi speciali, staffaggi ed accessori di montaggio e completamento - diam. 32 mm		910.00			910.00		
	SOMMANO m					910.00	49.10	44 681.00
912 / 779	Valvola a sfera in polietilene PP-H compresa di accessori di montaggio ed eventuali attacchi portagomma - diam. 20 mm					31.00		
	SOMMANO n					31.00	36.70	1 137.70
	IMPIANTO DISTRIBUZIONE VAPORE PULITO (SbCat 29)							
913 / 780 O/16-411	Isolamento termico delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con lamiera d'alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - spessore 30 mm					48.00		
	SOMMANO m2					48.00	22.89	1 098.72
914 / 781 O/16-426	Isolamento termico delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con lamiera d'alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - spessore 40 mm					4.00		
	SOMMANO m3					4.00	29.41	117.64
915 / 782 O/16-438	Isolamento termico delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con lamiera d'alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica							
	A RIPORTARE							24 571 201.70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 571 201.70
	MS 210201 - spessore 50 mm					63.00		
	SOMMANO m2					63.00	33.75	2 126.25
916 / 783 O/16-516	Isolamento termico delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con lamiera d'alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - rivestimento in lamierino d'alluminio					115.00		
	SOMMANO m2					115.00	37.10	4 266.50
917 / 784	Isolamento valvolame reti acqua calda, ESECUZIONE 3, eseguito con forme in lana di vetro rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - DN 15 - DN 65					65.00		
	SOMMANO N					65.00	65.00	4 225.00
918 / 785	Tubazione in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210111 compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo ed accessori di montaggio, nei diametri: - diam. 1/2"		145.00			145.00		
	SOMMANO m					145.00	35.57	5 157.65
919 / 786	Tubazione in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210111 compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo ed accessori di montaggio, nei diametri: - diam. 1"		193.00			193.00		
	SOMMANO m					193.00	60.99	11 771.07
920 / 787	Tubazione in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210111 compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo ed accessori di montaggio, nei diametri: - diam 1 1/4"		50.00			50.00		
	SOMMANO m					50.00	80.33	4 016.50
921 / 788	Tubazione in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210111 compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo ed accessori di montaggio, nei diametri: - diam. 1 1/2"		95.00			95.00		
	SOMMANO m					95.00	96.02	9 121.90
922 / 789	Tubazione in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210111 compreso pezzi speciali, sfridi,							
	A R I P O R T A R E							24 611 886.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 611 886.57
	supporti, materiali di uso e consumo ed accessori di montaggio, nei diametri: - diam. 2"		45.00			45.00		
	SOMMANO m					45.00	124.67	5 610.15
923 / 790	Tubazione in acciaio inox AISI 304, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210111 compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiali di uso e consumo ed accessori di montaggio, nei diametri: - diam. 2 1/2"		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	182.47	5 474.10
924 / 791	Filtro raccogliore di impurità, in acciaio inox PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220138, completo controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 15					33.00		
	SOMMANO n					33.00	257.00	8 481.00
925 / 792	Valvola a sfera in acciaio inox, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220133, nei diametri: - DN 15					77.00		
	SOMMANO n					77.00	246.00	18 942.00
926 / 793	Valvola a sfera in acciaio inox, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220133, nei diametri: - DN 25					17.00		
	SOMMANO n					17.00	280.00	4 760.00
927 / 794	Scaricatore di condensa, di tipo termodinamico, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220114 nei diametri: - DN 15					33.00		
	SOMMANO n					33.00	133.00	4 389.00
928 / 795 O/15-420	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 25					10.00		
	SOMMANO n					10.00	76.98	769.80
929 / 796 O/15-430	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 40					6.00		
	SOMMANO n					6.00	117.60	705.60
930 / 797 O/15-431	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica							
	A R I P O R T A R E							24 661 018.22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 661 018.22
	MS 210118 nei diametri: - DN 50					4.00		
	SOMMANO n					4.00	138.58	554.32
931 / 798 O/15-432	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 65					2.00		
	SOMMANO n					2.00	172.15	344.30
932 / 799 P/12-135	Chiusura antincendio REI 120 su tubazioni Fornitura e posa in opera di chiusure antincendio REI 120 per attraversamenti a parete delle tubazioni metalliche realizzato con interposizione, nell'attraversamento della struttura tra tubo e controtubo, di un polimero a forma spugnosa resistente al fuoco di tipo intumescente con sigillatura esterna realizzata con stucco speciale resistente al fuoco. La spugna sarà arrotolata al tubo e adeguatamente fissata e sigillata per evitare possibili fenomeni di condensazione sulla tubazione					360.00		
	SOMMANO cm2					360.00	0.11	39.60
IMPIANTO DISTRIBUZIONE VAPORE INDUSTRIALE (SbCat 30)								
933 / 800 O/15-2	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1/2"		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	6.93	207.90
934 / 801 O/15-3	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 3/4"		5.00			5.00		
	SOMMANO m					5.00	8.92	44.60
935 / 802 O/15-4	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1"		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	11.45	114.50
936 / 803 O/15-5	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza							
	A R I P O R T A R E							24 662 323.44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							24 662 323.44
	saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 42,4 mm		110.00			110.00		
	SOMMANO m					110.00	14.74	1 621.40
937 / 804 O/15-7	Tubazioni in acciaio non legato Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 60,3		95.00			95.00		
	SOMMANO m					95.00	20.74	1 970.30
938 / 805 O/16-411	Isolamento termico delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con lamiera d'alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - spessore 30 mm					45.00		
	SOMMANO m2					45.00	25.01	1 125.45
939 / 806 O/16-426	Isolamento termico delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con lamiera d'alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - spessore 40 mm					4.00		
	SOMMANO m2					4.00	29.41	117.64
940 / 807 O/16-438	Isolamento termico delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con lamiera d'alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - spessore 50 mm					48.00		
	SOMMANO m2					48.00	33.75	1 620.00
941 / 808 O/16-516	Isolamento termico delle tubazioni in vista, ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con lamiera d'alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - rivestimento in lamierino d'alluminio					97.00		
	SOMMANO m2					97.00	37.10	3 598.70
942 / 809	Isolamento valvolame reti acqua calda, ESECUZIONE 3, eseguito con forme in lana di vetro rifinite con scatola in alluminio, con caratteristiche come da specifica tecnica MS210201 - DN 15 - DN 65					40.00		
	SOMMANO N					40.00	65.00	2 600.00
	A RIPORTARE							24 674 976.93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 674 976.93
943 / 810 O/18-137	Valvola di ritegno, in ghisa PN16 a flusso avviato, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220107 completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 15					12.00		
	SOMMANO m					12.00	48.30	579.60
944 / 811 O/18-91	Filtro raccogliore di impurità, in ghisa PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220109, completo di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 15					12.00		
	SOMMANO n					12.00	39.94	479.28
945 / 812 O/18-238	Valvola a flusso avviato in ghisa, PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220101, completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 15					24.00		
	SOMMANO n					24.00	53.19	1 276.56
946 / 813 O/18-239	Valvola a flusso avviato in ghisa, PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220101, completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 20					4.00		
	SOMMANO n					4.00	58.08	232.32
947 / 814 O/18-242	Valvola a flusso avviato in ghisa, PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220101, completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 40					2.00		
	SOMMANO n					2.00	100.07	200.14
948 / 815 O/18-243	Valvola a flusso avviato in ghisa, PN16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220101, completa di controflange, bulloni e guarnizioni, nei seguenti diametri: - DN 50					3.00		
	SOMMANO n					3.00	120.38	361.14
949 / 816	Scaricatore di condensa, di tipo termodinamico, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220114 nei diametri: - DN 15					8.00		
	SOMMANO n					8.00	133.00	1 064.00
950 / 817	Scaricatore di condensa, di tipo termodinamico, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220114 nei diametri: - DN 20					2.00		
	A R I P O R T A R E					2.00		24 679 169.97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2.00		24 679 169.97
951 / 818 O/15-421	SOMMANO n Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 32					2.00	191.00	382.00
						11.00		
	SOMMANO n					11.00	82.61	908.71
952 / 819 O/15-431	Compensatore di dilatazione in acciaio inox con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 50					17.00		
	SOMMANO n					17.00	138.58	2 355.86
953 / 820 P/12-135	Chiusura antincendio REI 120 su tubazioni Fornitura e posa in opera di chiusure antincendio REI 120 per attraversamenti a parete delle tubazioni metalliche realizzato con interposizione, nell'attraversamento della struttura tra tubo e controtubo, di un polimero a forma spugnosa resistente al fuoco di tipo intumescente con sigillatura esterna realizzata con stucco speciale resistente al fuoco. La spugna sarà arrotolata al tubo e adeguatamente fissata e sigillata per evitare possibili fenomeni di condensazione sulla tubazione					120.00		
	SOMMANO cm2					120.00	0.11	13.20
	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI (SpCat 3) <nessuna> (Cat 0)							
954 / 1791	Arrotondamento importo IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI					-1.00		
	SI DETRAGGONO n					-1.00	1.99	-1.99
	CABINA DI RICEVIMENTO MT E LINEE DI COLLEGAMENTO (Cat 12)							
955 / 822	Cavo media tensione unipolare tipo RG7H1R15/20 kV; esecuzione come da specifiche tecniche ES40 01. Posato in tubi o passerella o in cunicoli già predisposti - sezione 1 x 95 mm2		60.00			60.00		
	SOMMANO m					60.00	16.31	978.60
956 / 823	Terminali per cavi di media tensione; esecuzione come da specifiche tecniche ES 40 01. - sez. 1 x 50/95 mm2					3.00		
	SOMMANO n					3.00	150.00	450.00
957 / 824	Quadro di ricevimento M.T. "QR-MT"							
	A R I P O R T A R E							24 684 256.35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 684 256.35
958 / 825	realizzato in conformità alle specifiche tecniche ES 30 01 SOMMANO n					1.00		
						1.00	12 080.00	12 080.00
959 / 826	Esecuzione dei cablaggi di connessione ausiliari tra gli elementi di manovra, controllo e per gli interventi di sicurezza delle apparecchiature della cabina di trasformazione (quadro di media tensione, trasformatori e quadro di bassa tensione) e la cabina di consegna in M.T; realizzati con cavo flessibile tipo FG7OM1 0,6/1kV con conduttori flessibili in rame ricotto, isolamento in gomma ad alto modulo e guaina esterna in PVC qualità Rz (colore grigio RAL 7035) inserito in cunicoli , passerelle portacavi o tubazioni in acciaio zincato fissate a vista. Al servizio delle apparecchiature in cabina di ricevimento SOMMANO 1					1.00		
						1.00	150.00	150.00
960 / 827 P/08-008	Quadri elettrici secondari realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. - Quadro Q CR Cabina di ricevimento SOMMANO n					1.00		
						1.00	1 300.00	1 300.00
961 / 828 P/08-105	Apparecchio illuminante stagno in policarbonato IP65 montato a soffitto; esecuzione come da specifica tecnica ES 50.02.01 - 2 x 36W SOMMANO n					5.00		
						5.00	79.01	395.05
962 / 829 P/01-009 + P/01-014	Unita' autonoma da inserire all'interno di corpo illuminante per alimentazione di tubi fluorescenti completa di alimentatore reattore e n. 3 batterie al Ni-cd 1,2V 4Ah in grado di garantire una autonomia di 1h per tubo fluorescente da 36W con resa luminosa x40% SOMMANO n					1.00		
						1.00	107.74	107.74
962 / 829 P/01-009 + P/01-014	Derivazione di utilizzo per impianti di illuminazione in esecuzione stagna con grado di protezione IP55 comprensiva di: * tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specifica ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV), inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. * allacciamento agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati							
	A R I P O R T A R E							24 698 289.14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 698 289.14
	in gomma (FG7OM1 0,6/1 KV) inseriti in tubo in acciaio zincato flessibile con guaina protezione in pvc (specifica ES4003 07), completa di raccordi. - punto luce					5.00		
	SOMMANO n					5.00	30.29	151.45
963 / 830 P/01-011 + P/01-016	Derivazione di comando per impianti di illuminazione in esecuzione stagna, con grado di protezione >=IP55, realizzati con: * tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specifica ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma etilenpropilenica (FG7) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. Compresa quota parte dorsale (escluso canalina portacavi) fino al quadro di competenza comunque eseguita: Interruttore unipolare 16A-250V, inserito in scatola di materiale termoplastico. Grado di protezione >=IP55; posa a vista					3.00		
	SOMMANO n					3.00	18.70	56.10
964 / 831 P/02-011+P/ 02-015...	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, Punto di utilizzo con presa CEE, innesto a baionetta con interruttore di blocco e fusibili; esecuzione come da specifica tecnica ES 60 02 02 a- presa CEE 1P+N+T/16A/230V (tipo P1)					1.00		
	SOMMANO n					1.00	97.57	97.57
965 / 832 P/02-012+P/ 02-015...	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, Punto di utilizzo con presa CEE, innesto a baionetta con interruttore di blocco e fusibili; esecuzione come da specifica tecnica ES 60 02 02 b- presa CEE 3P+N+T/16A/400V (tipo P2)					1.00		
	SOMMANO n					1.00	116.09	116.09
966 / 833	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - scavo su asfalto con larghezza fino a 1 m e con profondità fino a 1,2 m		8.00			8.00		
	SOMMANO m					8.00	80.00	640.00
	A R I P O R T A R E							24 699 350.35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 699 350.35
967 / 834	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - scavo su terreno di campagna con larghezza fino a 1 m e con profondità fino a 1,2 m		42.00			42.00		
	SOMMANO m					42.00	35.00	1 470.00
968 / 835 A/04-006	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi .1 - letto di posa .2 - copertura					5.00 20.00		
	SOMMANO m3					25.00	17.89	447.25
969 / 836 P/05-069	Cavidotto in pvc a sezione circolare (specifica ES 40 03 08) posato in scavo già predisposto, completo di lavorazioni e pezzi speciali: - tipo U 750/N diam. esterno 160 mm.		150.00			150.00		
	SOMMANO m					150.00	12.45	1 867.50
970 / 837	Fornitura e posa in opera, con utilizzo di autopompa, di cemento tipo 325 per la creazione di cappa armata o rinfianco posti a protezione dei cavidotti. - protezione su attraversamento strada comunale					1.20		
	SOMMANO mc					1.20	80.00	96.00
971 / 838 H/04-003	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata tipo standard per la realizzazione di cappa armata a protezione dei cavidotti. - protezione su attraversamento strada comunale					2.10		
	SOMMANO kg					2.10	1.86	3.91
972 / 839	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 1 m e profondità fino a 1,2 m compreso il ripristino del tappeto bituminoso.		8.00			8.00		
	SOMMANO m					8.00	60.00	480.00
973 / 840	Reinterro e ripristino del terreno concernente							
	A R I P O R T A R E							24 703 715.01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 703 715.01
	la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 1 m e profondità fino a 1,2 m		42.00			42.00		
	SOMMANO m					42.00	8.50	357.00
974 / 841	Predisposizione di cameretta interrata per il passaggio delle linee di M.T. realizzata con cls gettato in opera, completa di chusino carrabile (60 x 60 cm). Compreso lo scavo, il rinfrancamento delle pareti con calcestruzzo ed ogni altro onere per dare il manufatto perfettamente finito. -dimensioni cameretta 100 x 100 x 120 cm (A x B x H)					4.00		
	SOMMANO n					4.00	1 100.00	4 400.00
975 / 842	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 500 x 85 mm		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	35.20	528.00
976 / 843	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 500 mm		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	21.95	329.25
977 / 844	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 500 x 85 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	18.30	18.30
978 / 845	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 500 x 85 mm					2.00		
	A R I P O R T A R E					2.00		24 709 347.56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2.00		24 709 347.56
979 / 846	SOMMANO n Cavo media tensione unipolare tipo RG7H1R15/20 kV; esecuzione come da specifiche tecniche ES40 01. Posato in tubi o passerella o in cunicoli già predisposti - sezione 1 x 95 mm2		240.00			2.00	19.15	38.30
	SOMMANO m					240.00		
						240.00	16.31	3 914.40
980 / 847	Terminali per cavi di media tensione; esecuzione come da specifiche tecniche ES 40 01. - sez. 1 x 50/95 mm2					6.00		
	SOMMANO n					6.00	150.00	900.00
981 / 848 P/08-274+P/ 08-275	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - scavo su asfalto con larghezza fino a 0,4 m e con profondità fino a 0,6 m		8.00			8.00		
	SOMMANO m					8.00	16.60	132.80
982 / 849 P/08-274	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - scavo su terreno di campagna con larghezza fino a 0,5 m e con profondità fino a 0,6 m		42.00			42.00		
	SOMMANO m					42.00	6.50	273.00
983 / 850 A/04-006	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi .1 - letto di posa .2 - copertura					2.00 8.00		
	SOMMANO m3					10.00	17.89	178.90
984 / 851 P/05-068	Cavidotto in pvc a sezione circolare (specificata ES 40 03 08) posato in scavo già predisposto, completo di lavorazioni e pezzi speciali: - tipo U 750/N diam. esterno 110 mm.		50.00			50.00		
	SOMMANO m					50.00	6.19	309.50
985 / 852	Fornitura e posa in opera, con utilizzo di autopompa, di cemento tipo 325 per la creazione di cappa armata o rinfiaccio posti a							
	A R I P O R T A R E							24 715 094.46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 715 094.46
	protezione dei cavidotti. - protezione su attraversamento strada comunale					0.48		
	SOMMANO mc					0.48	80.00	38.40
986 / 853 H/04-003	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldada tipo standard per la realizzazione di cappa armata a protezione dei cavidotti. - protezione su attraversamento strada comunale					0.84		
	SOMMANO kg					0.84	1.12	0.94
987 / 854 P/08-279+P/ 08-281	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 0,4 m e profondità fino a 0,6 m compreso il ripristino del tappeto bituminoso.		8.00			8.00		
	SOMMANO m					8.00	13.32	106.56
988 / 855 P/08-279	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 0,4 m e profondità fino a 0,6 m		42.00			42.00		
	SOMMANO m					42.00	1.80	75.60
989 / 856 W/16-008	Fornitura e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo prefabbricato a sezione quadrata, per transito cavi, completi di chiusini carrabili in calcestruzzo. Compreso lo scavo, il rinfrancamento delle pareti con calcestruzzo ed ogni altro onere per dare i pozzetti perfettamente finiti. - dimensioni pozzetto 50 x 50 x 50 cm (A x B x H)					4.00		
	SOMMANO n					4.00	57.23	228.92
990 / 857 P/04-112	Cavo tipo FG7..M1 o RG7..M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES40 02 07, posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 2,5 mm ²		80.00			80.00		
	A R I P O R T A R E					80.00		24 715 544.88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					80.00		24 715 544.88
991 / 858 P/04-104	SOMMANO m Cavo tipo FG7..M1 o RG7..M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES40 02 07, posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 10 mm2		80.00			80.00	4.52	361.60
992 / 859	SOMMANO m Conduttore a corda in rame nudo ricotto stagnato, posato in scavo compresi gli oneri dei collegamenti tramite capicorda a compressione - sezione 1 x 95 mm2		80.00			80.00	12.51	1 000.80
993 / 861	SOMMANO m Conduttore a corda in rame nudo ricotto stagnato, posato in scavo compresi gli oneri dei collegamenti tramite capicorda a compressione - sezione 1 x 95 mm2		80.00			80.00	7.18	574.40
994 / 862	SOMMANO m Esecuzione di connessione ai ferri di armatura dei pilastri realizzata con corda in acciaio zincato diam. 10 mm collegata al ferro aggiuntivo mediante saldatura forte o imbullonatura e piastra di connessione in acciaio predisposta per il fissaggio del collegamento di connessione - al livello del terreno		30.00			30.00	7.18	215.40
995 / 863 P/07-031	SOMMANO n Formazione di scasso, con ripristino del terreno, per la posa in opera di corda in rame per impianti di dispersione di terra. Comprensivo dello scavo eseguito con mezzo meccanico per una profondità di almeno 70 cm e il ripristino del terreno con materiale di risulta. Completo di quanto occorrente per dare l'opera finita.		30.00			4.00	28.50	114.00
996 / 864 W/16-008	SOMMANO m Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in muratura o in cls prefabbricato, dim. interne 50x50x50 (h) cm, completo di chiusino in cemento. Comprensivo di scavo e reinterro		30.00			30.00	7.93	237.90
997 / 865	SOMMANO n CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT (Cat 13) Quadro di media tensione cabina di					4.00	57.23	228.92
	A RIPORTARE							24 718 277.90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24 718 277.90
	trasformazione "QD-MT" realizzato in conformita' alle specifiche tecniche completo di basamento di supporto e sovraelevazione in acciaio verniciato; esecuzione come da specifiche ES 30 01 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali.					1.00		
	SOMMANO n					1.00	30 400.00	30 400.00
998 / 866	Cavo media tensione unipolare tipo RG7H1R15/20 kV; esecuzione come da specifiche tecniche ES40 01. Posato in tubi o passerella o in cunicoli gia' predisposti - sezione 1 x 95 mm2		90.00			90.00		
	SOMMANO m					90.00	16.31	1 467.90
999 / 867	Terminali per cavi di media tensione; esecuzione come da specifiche tecniche ES 40 01. Comprese le prove funzionali. - sez. 1 x 50/95 mm2					12.00		
	SOMMANO n					12.00	150.00	1 800.00
1000 / 868	Trasformatore trifase M.T./B.T. (20 kV/400V) 1250 kVA , isolato in resina. Esecuzione come da specifiche tecniche ES 20 01.					2.00		
	SOMMANO n					2.00	25 540.00	51 080.00
1001 / 872	Quadro generale di bassa tensione "QGBT" realizzato in conformità alle specifiche tecniche ES30 02 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Completo di basamento di supporto e sovraelevazione in acciaio verniciato					1.00		
	SOMMANO n					1.00	178 500.00	178 500.00
1002 / 873	Quadro di rifasamento automatico 300 kVAR, completo di basamento di supporto e sovraelevazione in acciaio verniciato; esecuzione come da specifiche tecniche ES 20 04.					2.00		
	SOMMANO n					2.00	11 650.00	23 300.00
1003 / 874	Accessori a completamento delle dotazioni di cabina quali pedana isolante, guanti isolanti, estintore a polvere da 6 Kg, lampada portatile, tappeto isolante sul fronte del quadro M.T., complesso cartelli monitori, schema elettrico sotto vetro					1.00		
	SOMMANO n					1.00	250.00	250.00
1004 / 875	Impianto di messa a terra delle masse metalliche presenti nei locali costituita principalmente da:							
	A R I P O R T A R E							25 005 075.80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 005 075.80
	- sbarra collettrice di terra - dispersore a maglia (maglia metallica elettrosaldata) posato sotto la pavimentazione - bandelle in acciaio zincato posata a vista lungo il perimetro del locale 30 x 4 mm per il collegamento delle masse metalliche - connessioni equipotenziali alle carpenterie dei quadri, strutture di protezione e involucro dei trasformatori connessioni equipotenziali alla maglia interrata sotto il pavimento Completo di accessori di completamento e quant'altro per rendere l'impianto di terra completo e funzionante - cabina di trasformazione M.T./B.T.					1.00		
	SOMMANO n					1.00	450.00	450.00
1005 / 876	Cancello di protezione trasformatori realizzato con rete metallica a maglia piccola, saldata a montanti verticali in acciaio, verniciata con vernici epossidiche					1.00		
	SOMMANO n					1.00	300.00	300.00
1006 / 877	Pulsante per manovra di emergenza sotto vetro a rompere, completo di n. 2 spie luminose di segnalazione stato dell'impianto (spia luminosa verde impianto escluso, spia luminosa gialla impianto inserito) inseriti in cassetta, per fissaggio a vista o incassata a parete, con grado di protezione IP44					1.00		
	SOMMANO n					1.00	85.00	85.00
1007 / 878	Esecuzione dei cablaggi di connessione ausiliari tra gli elementi di manovra, controllo e per gli interventi di sicurezza delle apparecchiature della cabina di trasformazione (quadro di media tensione, trasformatori e quadro di bassa tensione) e tra il pulsante per manovre di emergenza (posizionato fuori dal locale cabina di trasformazione) e la cabina di consegna in M.T.; realizzati con cavo flessibile tipo FG7(0)R 0,6/1kV con conduttori flessibili in rame ricotto, isolamento in gomma ad alto modulo e guaina esterna in PVC qualità RZ (colore grigio RAL 7035) inserito in cunicoli, passerelle portacavi o tubazioni in acciaio zincato fissate a vista. Al servizio delle apparecchiature in cabina di trasformazione					1.00		
	SOMMANO n					1.00	300.00	300.00
1008 / 879	Complesso di alimentazione ausiliaria; esecuzione come da specifiche tecniche ES20 05.					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 650.00	5 650.00
	PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE, DI EMERGENZA, DI SICUREZZA E DI CONTINUITA' (Cat 14)							
	A R I P O R T A R E							25 011 860.80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							25 011 860.80
1009 / 882	PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE ED EMERGENZA (SbCat 31) Pulsante per manovra di emergenza sotto vetro a rompere, completo di n. 2 spie luminose di segnalazione stato dell'impianto (spia luminosa verde impianto escluso, spia luminosa gialla impianto inserito) inseriti in cassetta, per fissaggio a vista o incassata a parete, con grado di protezione IP44					1.00		
	SOMMANO n					1.00	85.00	85.00
1010 / 883	Esecuzione dei cablaggi di connessione ausiliari tra gli elementi di manovra, controllo e per gli interventi di sicurezza delle apparecchiature gruppo elettrogeno e del pulsante per manovre di emergenza (posizionato fuori dal locale gruppo elettrogeno) realizzati con cavo flessibile tipo FG7OM1 inserito in tubazioni di acciaio zincato fissate a vista o in passerelle portacavi. Al servizio del gruppo elettrogeno GE1					1.00		
	SOMMANO n					1.00	200.00	200.00
1011 / 884	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 400 x 80 mm		10.00			10.00		
	SOMMANO m		10.00			10.00	29.90	299.00
1012 / 885	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 400 mm		10.00			10.00		
	SOMMANO m		10.00			10.00	12.65	126.50
1013 / 886	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 400 x 80 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	14.80	14.80
1014 / 887	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 400 x 80 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	15.70	31.40
	A RIPORTARE							25 012 617.50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 012 617.50
1015 / 888	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 1 x 240 mm2		132.00			132.00		
	SOMMANO m					132.00	37.06	4 891.92
1016 / 889 P/04-142	Conduttore unipolare flessibile tipo N07G9/K; specifiche di riferimento ES 40 02 2. Posato in canalette o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 95 mm2		24.00			24.00		
	SOMMANO m					24.00	14.28	342.72
1017 / 891 P/04-142	Conduttore unipolare flessibile tipo N07G9/K; specifiche di riferimento ES 40 02 2. Posato in canalette o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 95 mm2		50.00			50.00		
	SOMMANO m					50.00	14.38	719.00
1018 / 892 P/04-128	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 10 x 1,5 mm2		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	6.19	185.70
1019 / 893	Gruppo elettrogeno automatico di emergenza 400V trifase con neutro accessibile - GE2 Potenza in servizio continuo 160 KVA Realizzato come da specifiche tecniche ES 20 02					1.00		
	SOMMANO n					1.00	26 870.00	26 870.00
1020 / 894	Pulsante per manovra di emergenza sotto vetro a rompere, completo di n. 2 spie luminose di segnalazione stato dell'impianto (spia luminosa verde impianto escluso, spia luminosa gialla impianto inserito) inseriti in cassetta, per fissaggio a vista o incassata a parete, con grado di protezione IP44					1.00		
	SOMMANO n					1.00	85.00	85.00
1021 / 895	Esecuzione dei cablaggi di connessione ausiliari tra gli elementi di manovra, controllo e per gli interventi di sicurezza delle apparecchiature gruppo elettrogeno e del pulsante per manovre di emergenza (posizionato fuori dal locale gruppo elettrogeno) realizzati con cavo flessibile tipo FG7OM1 inserito in tubazioni di acciaio							
	A R I P O R T A R E							25 045 711.84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 045 711.84
	zincato fissate a vista o in passerelle portacavi. Al servizio del gruppo elettrogeno GE2					1.00		
	SOMMANO n					1.00	200.00	200.00
1022 / 896	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 200 x 80 mm		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	22.85	228.50
1023 / 897	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 200 mm		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	7.05	70.50
1024 / 898	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 200 x 80 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	12.55	12.55
1025 / 899	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 200 x 80 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	13.50	27.00
1026 / 900	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M10,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 1 x 70 mm ²		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	14.29	214.35
1027 / 901	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M10,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 1 x 120 mm ²		45.00			45.00		
	A R I P O R T A R E					45.00		25 046 464.74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					45.00		25 046 464.74
	SOMMANO m					45.00	21.47	966.15
1028 / 902 P/04-142	Conduttore unipolare flessibile tipo N07G9/K; specifiche di riferimento ES 40 02 2. Posato in canalette o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 95 mm2		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	14.38	215.70
1029 / 903	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifiche tecniche di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 200 x 80 mm		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	22.85	914.00
1030 / 904	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifiche tecniche di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 200 mm		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	7.05	282.00
1031 / 905	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifiche tecniche di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 200 x 80 mm					5.00		
	SOMMANO n					5.00	12.55	62.75
1032 / 906	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifiche tecniche di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 200 x 80 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	13.50	27.00
1033 / 907	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M10,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 1 x 70 mm2		45.00			45.00		
	SOMMANO m					45.00	14.29	643.05
1034 / 908	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M10,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi							
	A R I P O R T A R E							25 049 575.39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 049 575.39
1035 / 909	portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 1 x 120 mm2 SOMMANO m		135.00			135.00 135.00	21.47	2 898.45
1036 / 910 P/04-142	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M10,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 10 x 1,5 mm2 SOMMANO m		45.00			45.00 45.00	10.51	472.95
1037 / 911	Conduttore unipolare flessibile tipo N07G9/K; specifiche di riferimento ES 40 02 2. Posato in canalette o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 95 mm2 SOMMANO m		50.00			50.00 50.00	14.38	719.00
1037 / 911	PRODUZIONE ENERGIA DI SICUREZZA E DI CONTINUITA' (SbCat 32) Gruppo statico di continuita' , realizzato come da specifiche tecniche ES20 03 Il gruppo di continuita' previsto avra' le seguenti principali caratteristiche nominali - potenza nominale in uscita 40 kVA (a cos-fi 0,80), autonomia 1 h; completo di trasformatore per la separazione del carico; specifiche tecniche ES20 03A SOMMANO n					1.00 1.00	18 200.00	18 200.00
1038 / 912	Quadro elettrico servizi di sicurezza "QG-SS", realizzato conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. - "QG-SS" distribuzione servizi di sicurezza SOMMANO n					1.00 1.00	7 500.00	7 500.00
1039 / 913	Pulsante per manovra di emergenza sotto vetro a rompere, completo di n. 2 spie luminose di segnalazione stato dell'impianto (spia luminosa verde impianto escluso, spia luminosa gialla impianto inserito) inseriti in cassetta, per fissaggio a vista o incassata a parete, con grado di protezione IP44 SOMMANO n					1.00 1.00	85.00	85.00
1040 / 914	Esecuzione dei cablaggi di connessione ausiliari tra gli elementi di manovra, controllo e per gli interventi di sicurezza delle apparecchiature gruppo di continuità e del							
	A R I P O R T A R E							25 079 450.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 079 450.79
	pulsante per manovre di emergenza (posizionato fuori dal locale gruppo di continuità) realizzati con cavo flessibile tipo FG7OM1 inserito in tubazioni di acciaio zincato fissate a vista o in passerelle portacavi. - Al servizio del gruppo di continuità GC2					1.00		
	SOMMANO n					1.00	200.00	200.00
1041 / 915	Gruppo statico di continuità', realizzato come da specifiche tecniche ES20 03 Il gruppo di continuità' previsto avra' le seguenti principali caratteristiche nominali - potenza nominale in uscita 120 kVA (a cos-fi 0,80), autonomia 30 minuti primi, raddrizzatore dodecafase, completo di trasformatore per la separazione del carico. Specifiche tecniche ES20 03B					1.00		
	SOMMANO n					1.00	31 450.00	31 450.00
1042 / 916	Quadro elettrico alimentazione utenze sensibili "QG-CA", realizzato conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. - "QG-CA" distribuzione servizi di continuità					1.00		
	SOMMANO n					1.00	10 000.00	10 000.00
1043 / 917	Pulsante per manovra di emergenza sotto vetro a rompere, completo di n. 2 spie luminose di segnalazione stato dell'impianto (spia luminosa verde impianto escluso, spia luminosa gialla impianto inserito) inseriti in cassetta, per fissaggio a vista o incassata a parete, con grado di protezione IP44					1.00		
	SOMMANO n					1.00	85.00	85.00
1044 / 918	Esecuzione dei cablaggi di connessione ausiliari tra gli elementi di manovra, controllo e per gli interventi di sicurezza delle apparecchiature gruppo di continuità e del pulsante per manovre di emergenza (posizionato fuori dal locale gruppo di continuità) realizzati con cavo flessibile tipo FG7OM1 inserito in tubazioni di acciaio zincato fissate a vista o in passerelle portacavi. - Al servizio del gruppo di continuità GC1					1.00		
	SOMMANO n					1.00	200.00	200.00
	QUADRI ELETTRICI, DISTRIBUZIONI PRINCIPALI (Cat 15) QUADRI ELETTRICI (SbCat 33)							
1045 / 919	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP 11 Livello -1 Edificio Dito 1					1.00		
	A R I P O R T A R E					1.00		25 121 385.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1.00		25 121 385.79
	SOMMANO n					1.00	20 000.00	20 000.00
1046 / 920	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP I2 Livello -1 Edificio Dito 2					1.00		
	SOMMANO n					1.00	21 000.00	21 000.00
1047 / 921	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP I3 Livello -1 Edificio Dito 3					1.00		
	SOMMANO n					1.00	21 550.00	21 550.00
1048 / 922	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP T1 Livello 0,00 Edificio Dito 1					1.00		
	SOMMANO n					1.00	22 450.00	22 450.00
1049 / 923	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP T2 Livello 0,00 Edificio Dito 2					1.00		
	SOMMANO n					1.00	19 900.00	19 900.00
1050 / 924	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP T3 Livello 0,00 Edificio Dito 3					1.00		
	SOMMANO n					1.00	21 700.00	21 700.00
1051 / 925	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP T4 Livello 0,00 Edificio Stecca - Confezionamento Officina farmaceutica					1.00		
	SOMMANO n					1.00	13 800.00	13 800.00
1052 / 926	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP T5 Livello 0,00 Edificio Camera stagna					1.00		
	SOMMANO n					1.00	37 400.00	37 400.00
	A R I P O R T A R E							25 299 185.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 299 185.79
1053 / 927	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP 14 Livello +1 Edificio Stecca Ingresso/Sala covegni					1.00		
	SOMMANO n					1.00	16 750.00	16 750.00
1054 / 928	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP1.4 Livello +1 Edificio Stecca Mensa/cucina					1.00		
	SOMMANO n					1.00	14 800.00	14 800.00
1055 / 929	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP2.4 Livello +10.50 Servizi generali stecca					1.00		
	SOMMANO n					1.00	11 460.00	11 460.00
1056 / 930	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q-SECO Servizi comuni					1.00		
	SOMMANO n					1.00	23 150.00	23 150.00
1057 / 931	Quadri elettrici principali, realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QP CED Livello 0,00 Edificio Dito 2					1.00		
	SOMMANO n					1.00	11 350.00	11 350.00
1058 / 932	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I103					1.00		
	SOMMANO n					1.00	6 922.00	6 922.00
1059 / 933	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I111					1.00		
	SOMMANO n					1.00	7 445.00	7 445.00
1060 / 934	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo							
	A R I P O R T A R E							25 391 062.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 391 062.79
	quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I115					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 940.00	5 940.00
1061 / 935	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I120					1.00		
	SOMMANO n					1.00	6 625.00	6 625.00
1062 / 936	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I125					1.00		
	SOMMANO n					1.00	6 035.00	6 035.00
1063 / 937	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I132					1.00		
	SOMMANO n					1.00	7 380.00	7 380.00
1064 / 938	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I138					1.00		
	SOMMANO n					1.00	6 430.00	6 430.00
1065 / 939	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I141					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 890.00	5 890.00
1066 / 940	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I144					1.00		
	SOMMANO n					1.00	6 255.00	6 255.00
1067 / 941	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I203					1.00		
	SOMMANO n					1.00	6 550.00	6 550.00
	A R I P O R T A R E							25 442 167.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 442 167.79
1068 / 942	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I211					1.00		
	SOMMANO n					1.00	8 230.00	8 230.00
1069 / 943	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I230					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 115.00	5 115.00
1070 / 944	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I231					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 248.00	5 248.00
1071 / 945	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I232					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 760.00	4 760.00
1072 / 946	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I233					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 045.00	5 045.00
1073 / 947	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I236					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 575.00	5 575.00
1074 / 948	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I238					1.00		
	SOMMANO n					1.00	6 480.00	6 480.00
1075 / 949	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I246							
	A R I P O R T A R E							25 482 620.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 482 620.79
	SOMMANO n					1.00		
1076 / 950	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I251					1.00	5 175.00	5 175.00
	SOMMANO n					1.00		
1077 / 951	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I252					1.00	5 030.00	5 030.00
	SOMMANO n					1.00		
1078 / 952	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I256					1.00	4 900.00	4 900.00
	SOMMANO n					1.00		
1079 / 953	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I304					1.00	5 070.00	5 070.00
	SOMMANO n					1.00		
1080 / 954	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I306					1.00	5 005.00	5 005.00
	SOMMANO n					1.00		
1081 / 955	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I307					1.00	4 880.00	4 880.00
	SOMMANO n					1.00		
1082 / 956	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I310					1.00	5 195.00	5 195.00
	SOMMANO n					1.00		
1083 / 957	Quadri elettrici secondari di laboratorio					1.00	5 195.00	5 195.00
	SOMMANO n					1.00		
	A R I P O R T A R E							25 523 070.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 523 070.79
	realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I312					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 880.00	4 880.00
1084 / 958	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I313					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 075.00	5 075.00
1085 / 959	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I314					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 980.00	4 980.00
1086 / 960	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I315					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 880.00	4 880.00
1087 / 961	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I316					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 685.00	4 685.00
1088 / 962	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I320					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 430.00	4 430.00
1089 / 963	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-I322					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 760.00	4 760.00
1090 / 964	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-AC06					1.00		
	A R I P O R T A R E					1.00		25 556 760.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1.00		25 556 760.79
	SOMMANO n					1.00	5 500.00	5 500.00
1091 / 965	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-AC07					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 400.00	5 400.00
1092 / 966	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T104					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 225.00	5 225.00
1093 / 967	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T105					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 820.00	4 820.00
1094 / 968	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T107					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 910.00	4 910.00
1095 / 969	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T108					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 115.00	5 115.00
1096 / 970	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T111					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 265.00	5 265.00
1097 / 971	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T115					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 045.00	5 045.00
1098 / 972	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo							
	A R I P O R T A R E							25 598 040.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 598 040.79
	quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T116					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 725.00	4 725.00
1099 / 973	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T117					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 115.00	5 115.00
1100 / 974	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T118					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 115.00	5 115.00
1101 / 975	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T120					1.00		
	SOMMANO n					1.00	6 110.00	6 110.00
1102 / 976	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T124					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 920.00	4 920.00
1103 / 977	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T125					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 335.00	5 335.00
1104 / 978	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T127					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 725.00	4 725.00
1105 / 979	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T128					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 080.00	4 080.00
	A R I P O R T A R E							25 638 165.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 638 165.79
1106 / 980	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T129					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 225.00	4 225.00
1107 / 981	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T130					1.00		
	SOMMANO n					1.00	3 985.00	3 985.00
1108 / 982	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T131					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 280.00	4 280.00
1109 / 983	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T202					1.00		
	SOMMANO n					1.00	3 885.00	3 885.00
1110 / 984	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T203					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 145.00	5 145.00
1111 / 985	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T205					1.00		
	SOMMANO n					1.00	4 920.00	4 920.00
1112 / 986	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T207					1.00		
	SOMMANO n					1.00	5 235.00	5 235.00
1113 / 987	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T208							
	A R I P O R T A R E							25 669 840.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 669 840.79
	SOMMANO n					1.00		
1114 / 988	Quadri elettrici secondari di laboratorio realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QL-T211					1.00	3 885.00	3 885.00
	SOMMANO n					1.00		
1115 / 989	Quadri elettrici secondari di zona realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q MG Magazzino generale					1.00	5 385.00	5 385.00
	SOMMANO n					1.00		
1116 / 990	Quadri elettrici secondari di zona realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q BT Biblioteca					1.00	5 570.00	5 570.00
	SOMMANO n					1.00		
1117 / 991	Quadri elettrici secondari di zona realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q BAR Bar					1.00	4 220.00	4 220.00
	SOMMANO n					1.00		
1118 / 992	Quadri elettrici secondari di zona realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q FD Locale centro stella fonia/dati					1.00	4 290.00	4 290.00
	SOMMANO n					1.00		
1119 / 993	Quadri elettrici secondari di zona realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q SC Sala Conferenza					1.00	3 460.00	3 460.00
	SOMMANO n					1.00		
1120 / 994	Quadri elettrici secondari di zona realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q UD Uffici direzione ed stecca					1.00	7 350.00	7 350.00
	SOMMANO n					1.00		
1121 / 995	Quadri elettrici secondari di zona realizzati					1.00	3 400.00	3 400.00
	SOMMANO n					1.00		
	A R I P O R T A R E							25 707 400.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							25 707 400.79
	conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q GB Guardiania					1.00		
	SOMMANO n					1.00	3 710.00	3 710.00
	DISTRIBUZIONI PRINCIPALI E SECONDARIE (SbCat 34)							
1122 / 996	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 200 x 80 mm		540.00			540.00		
	SOMMANO m					540.00	22.85	12 339.00
1123 / 997	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 300 x 80 mm		780.00			780.00		
	SOMMANO m					780.00	25.70	20 046.00
1124 / 998	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 200 x 80 mm					48.00		
	SOMMANO n					48.00	12.55	602.40
1125 / 999	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 300 x 80 mm					61.00		
	SOMMANO n					61.00	13.75	838.75
1126 / 1000	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 200 x 80 mm					42.00		
	SOMMANO n					42.00	13.50	567.00
1127 / 1001	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 300 x 80 mm							
	A RIPORTARE							25 745 503.94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 745 503.94
	SOMMANO n					41.00		
1128 / 1002	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 200 x 80 mm					41.00	14.65	600.65
	SOMMANO n					6.00		
1129 / 1003	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 300 x 80 mm					6.00	19.80	118.80
	SOMMANO n					35.00		
1130 / 1004	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 300 a mm 200					35.00	21.10	738.50
	SOMMANO n					14.00		
1131 / 1005 P/04-84	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 35 mm2					14.00	10.75	150.50
	SOMMANO m					75.00		
1132 / 1006 P/04-83	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 50 mm2					75.00	5.95	446.25
	SOMMANO m					75.00		
1133 / 1007 P/04-82	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 70 mm2					75.00		
	SOMMANO m					761.00	7.48	5 692.28
1134 / 1008 P/04-81	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti					761.00		
	SOMMANO m					950.00	9.80	9 310.00
	SOMMANO m					950.00		
	A R I P O R T A R E							25 762 560.92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 762 560.92
1135 / 1009	- sez. 1 x 95 mm2 SOMMANO m		800.00			800.00		
						800.00	13.03	10 424.00
1136 / 1010 P/04-79	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 120 mm2 SOMMANO m		1750.00			1 750.00		
						1 750.00	15.36	26 880.00
1136 / 1010 P/04-79	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 150 mm2 SOMMANO m		1700.00			1 700.00		
						1 700.00	18.36	31 212.00
1137 / 1011 P/04-78	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 185 mm2 SOMMANO m		200.00			200.00		
						200.00	21.98	4 396.00
1138 / 1012 P/04-77	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 240 mm2 SOMMANO m		130.00			130.00		
						130.00	28.10	3 653.00
1139 / 1013 P/04-109	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 10 mm2 SOMMANO m		110.00			110.00		
						110.00	9.63	1 059.30
1140 / 1014 P/04-89	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 16 mm2 SOMMANO m		890.00			890.00		
						890.00	10.65	9 478.50
1141 / 1015 P/04-88	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura							
	A R I P O R T A R E							25 849 663.72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 849 663.72
	dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 25 mm2		1023.00			1 023.00		
	SOMMANO m					1 023.00	14.85	15 191.55
1142 / 1016 P/04-103	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3,5 x 35 mm2		67.00			67.00		
	SOMMANO m					67.00	18.47	1 237.49
1143 / 1017	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(O)M10,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 1 x 70 mm2		115.00			115.00		
	SOMMANO m					115.00	14.29	1 643.35
1144 / 1018	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(O)M10,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 1 x 120 mm2		345.00			345.00		
	SOMMANO m					345.00	21.47	7 407.15
1145 / 1019	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(O)M10,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 4 x 16 mm2		105.00			105.00		
	SOMMANO m					105.00	16.23	1 704.15
1146 / 1020 P/04-143	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 70 mm2		70.00			70.00		
	SOMMANO m					70.00	10.77	753.90
1147 / 1021 P/04-109	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 10 mm2		250.00			250.00		
	A R I P O R T A R E					250.00		25 877 601.31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					250.00		25 877 601.31
	SOMMANO m					250.00	9.63	2 407.50
1148 / 1022 P/04-89	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 16 mm2		85.00			85.00		
	SOMMANO m					85.00	10.65	905.25
1149 / 1023 P/04-88	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 25 mm2		720.00			720.00		
	SOMMANO m					720.00	14.85	10 692.00
1150 / 1024	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 2 x 6 mm2		400.00			400.00		
	SOMMANO m					400.00	5.65	2 260.00
1151 / 1025	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 2 x 10 mm2		700.00			700.00		
	SOMMANO m					700.00	8.07	5 649.00
1152 / 1026	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 4 x 25 mm2		55.00			55.00		
	SOMMANO m					55.00	21.21	1 166.55
1153 / 1027	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 200 x 80 mm		1670.00			1 670.00		
	SOMMANO m					1 670.00	22.85	38 159.50
1154 / 1028	Passerella in acciaio zincato Sendzimir,							
	A R I P O R T A R E							25 938 841.11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							25 938 841.11
	asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 300 x 80 mm		95.00			95.00		
	SOMMANO m					95.00	25.70	2 441.50
1155 / 1029	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 400 x 80 mm		540.00			540.00		
	SOMMANO m					540.00	29.90	16 146.00
1156 / 1030	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 200 x 80 mm					90.00		
	SOMMANO n					90.00	12.55	1 129.50
1157 / 1031	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 300 x 80 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	13.75	27.50
1158 / 1032	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 400 x 80 mm					23.00		
	SOMMANO n					23.00	14.80	340.40
1159 / 1033	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 200 x 80 mm					64.00		
	SOMMANO n					64.00	13.50	864.00
1160 / 1034	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 300 x 80 mm					3.00		
	SOMMANO n					3.00	14.65	43.95
	A RIPORTARE							25 959 833.96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 959 833.96
1161 / 1035	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 400 x 80 mm					20.00		
	SOMMANO n					20.00	15.70	314.00
1162 / 1036	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 200 x 80 mm					128.00		
	SOMMANO n					128.00	19.80	2 534.40
1163 / 1037	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 300 x 80 mm					5.00		
	SOMMANO n					5.00	21.10	105.50
1164 / 1038	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 400 x 80 mm					74.00		
	SOMMANO n					74.00	22.15	1 639.10
1165 / 1039	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 300 a mm 200					77.00		
	SOMMANO n					77.00	10.75	827.75
1166 / 1040	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 400 a mm 300					75.00		
	SOMMANO n					75.00	11.90	892.50
1167 / 1041 P/04-120	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 2 x 6 mm2					130.00		
			130.00			130.00		
	A R I P O R T A R E					130.00		25 966 147.21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					130.00		25 966 147.21
	SOMMANO m					130.00	4.95	643.50
1168 / 1042 P/04-119	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 2 x 10 mm2		1800.00			1 800.00		
	SOMMANO m					1 800.00	7.24	13 032.00
1169 / 1043 P/04-109	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 10 mm2		100.00			100.00		
	SOMMANO m					100.00	10.53	1 053.00
1170 / 1044 P/04-89	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 16 mm2		1550.00			1 550.00		
	SOMMANO m					1 550.00	11.64	18 042.00
1171 / 1045 P/04-88	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 25 mm2		200.00			200.00		
	SOMMANO m					200.00	16.22	3 244.00
1172 / 1046 P/04-103	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3,5 x 35 mm2		25.00			25.00		
	SOMMANO m					25.00	20.29	507.25
1173 / 1047 P/04-105	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 6 mm2		160.00			160.00		
	SOMMANO m					160.00	8.18	1 308.80
1174 / 1048 P/04-132	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei							
	A R I P O R T A R E							26 003 977.76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 003 977.76
	collegamenti. - sez. 3 x 2,5 mm2		1900.00			1 900.00		
	SOMMANO m					1 900.00	4.77	9 063.00
1175 / 1049 P/12-125	Setto passacavi tagliafuoco con caratteristiche di resistenza all'incendio REI 120; specifica tecnica di riferimento ES 40 07 Comprensivo di accessori di fissaggio e completamento. - foro di passaggio 100 x 400 x 100 mm (H x L x P)					94.00		
	SOMMANO n					94.00	213.58	20 076.52
	IMPIANTI DI FORZA MOTRICE (Cat 16)							
1176 / 1050 P/04-117	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 2,5 mm2		800.00			800.00		
	SOMMANO m					800.00	3.97	3 176.00
1177 / 1051 P/04-116	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 4 mm2		8300.00			8 300.00		
	SOMMANO m					8 300.00	5.07	42 081.00
1178 / 1052 P/04-106	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 4 mm2		4300.00			4 300.00		
	SOMMANO m					4 300.00	6.75	29 025.00
1179 / 1053 P/04-105	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 6 mm2		160.00			160.00		
	SOMMANO m					160.00	8.18	1 308.80
1180 / 1054 P/04-104	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 10 mm2		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	12.51	500.40
	A R I P O R T A R E							26 109 208.48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 109 208.48
1181 / 1055 P/02-001	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 02) incassato in traccia a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso - Punto di utilizzo con presa UNEL 2P+T 10/16A. Contatti di terra laterali e centrale; inserita in scatola da incasso con supporto portapparecchi in resina e placca</p>					204.00		
	SOMMANO n					204.00	24.64	5 026.56
1182 / 1056	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 02) incassato in traccia a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso - Punto di utilizzo con presa UNEL 2P+T 10/16A , contatti laterali e centrale di terra, inserita in scatola da incasso su supporto portapparecchi completo di portello stagno (IP44).</p>					3.00		
	SOMMANO n					3.00	42.38	127.14
1183 / 1057 P/02-005	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 02) incassato in traccia a</p>							
	A R I P O R T A R E							26 114 362.18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							26 114 362.18
	<p>parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso</p> <p>- Punto di allacciamento a mobiletto ventilconvettore comprensivo di: interruttore bipolare 16A e portafusibile inseriti in scatola da incasso o per fissaggio a vista all'interno del controsoffitto o nel pavimento galleggiante</p>					96.00		
	SOMMANO n					96.00	19.51	1 872.96
1184 / 1058	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 02) incassato in traccia a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso</p> <p>- Punto di utilizzo con presa UNEL 2P+T 10/16A con contatti laterali e centrali di terra completa di interruttore automatico 1P + N / 16A.</p> <p>Inserita in custodia completo di portello stagno (IP44) posata a vista</p>					17.00		
	SOMMANO n					17.00	65.00	1 105.00
1185 / 1059	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 02) incassato in traccia a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in</p>							
	A RIPORTARE							26 117 340.14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							26 117 340.14
	<p>materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione. * apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso - Punto di derivazione a dispositivo per manovra di emergenza sotto vetro a rompere (pulsante emergenza laboratorio) inserito in scatola da incasso o semincasso. Compreso il collegamento al quadro di competenza</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					66.00		
1186 / 1060	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di: * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 02) incassato in traccia a parete. * collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi. * derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione. * apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso - Punto di allacciamento completo di gruppo prese Unel 1P+N+T 10/16A 230V con contatti di terra laterali e centrali Inserite in scatola portafrutti incassata o fissata a parete o su arredo, attrezzata con n. 2 prese per alimentazione normale/ preferenziale e n. 2 prese per alimentazione in continuità</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					66.00	75.00	4 950.00
						242.00		
1187 / 1061	<p>Derivazioni di forza motrice per impianti di distribuzione a pavimento, inseriti nel massetto o sotto il pavimento flottante comprensive di: Distribuzione su pavimento tradizionale (sale conferenza) con: Torretta a scomparsa 16/20 moduli comune per servizi F.M. e fonia/dati , attrezzata con quattro prese Unel 1P+N+T 10/16A (polo di terra centrale e laterali) ed interruttore automatico magnetotermico 2P-10A; solo predisposta per inserimento prese fonia/dati. Completa di coperchio di chiusura metallico, da installare a filo pavimento, con guarnizione di tenuta in grado di garantire un grado di protezione IP55 (da utilizzare in presenza della necessità di smontare la pedana). Comprensiva della derivazione dalla dorsale di alimentazione, realizzata con conduttori unipolari tipo N07G9-k inseriti in tubazione flessibile</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					242.00	125.00	30 250.00
						11.00		
	A RIPORTARE					11.00		26 152 540.14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11.00		26 152 540.14
	SOMMANO n					11.00	195.00	2 145.00
1188 / 1062 P/02-011+P/ 02-015.	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di: * tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. * allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specificata ES4003 07), completa di raccordi. - Punto di utilizzo con presa CEE, innesto a baionetta con interruttore di blocco e fusibili; esecuzione come da specifica tecnica ES 60 02 02 a- presa CEE 1P+N+T/16A/230V (tipo P1)					259.00		
	SOMMANO n					259.00	97.57	25 270.63
1189 / 1063 P/02-012+P/ 02-015...	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di: * tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. * allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specificata ES4003 07), completa di raccordi. - Punto di utilizzo con presa CEE, innesto a baionetta con interruttore di blocco e fusibili; esecuzione come da specifica tecnica ES 60 02 02 b- presa CEE 3P+N+T/16A/400V (tipo P2)					107.00		
	SOMMANO n					107.00	116.09	12 421.63
1190 / 1064 P/02-012+P/ 02-015...	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di: * tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari							
	A R I P O R T A R E							26 192 377.40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 192 377.40
	<p>isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specificata ES4003 07), completa di raccordi.</p> <p>- Punto di utilizzo con presa CEE, innesto a baionetta con interruttore di blocco e fusibili; esecuzione come da specifica tecnica ES 60 02 02</p> <p>d- presa CEE 3P+N+T/32A/400 V (tipo P4)</p>					1.00		
	SOMMANO n					1.00	149.22	149.22
1191 / 1065 P/02-009+P/ 02-010...	<p>Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali.</p> <p>* collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specificata ES4003 07), completa di raccordi.</p> <p>- Punto di utilizzo costituito da quadretto con n. 2 prese UNEL 2P+T 10/16A 230V (tipo P7); esecuzione come da specifica tecnica ES 60 02 03</p>					88.00		
	SOMMANO n					88.00	41.17	3 622.96
1192 / 1066 P/02-013 + P/02-015	<p>Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali.</p> <p>* collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specificata ES4003 07), completa di raccordi.</p> <p>- Punto di allacciamento a mobiletto</p>							
	A R I P O R T A R E							26 196 149.58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 196 149.58
	ventilconvettore, installato nel controsoffitto (di laboratori) comprensivo di: interruttore rotativo 2P 16A/230V, inserito in scatola di materiale plastico autoestinguente, grado di protezione IP55, grado di isolamento II, posa a vista;					67.00		
	SOMMANO n					67.00	31.19	2 089.73
1193 / 1067	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di: * tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specifico ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. * allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specifico ES4003 07), completa di raccordi. - Punto di allacciamento ad apparecchiatura fissa					123.00		
	SOMMANO n					123.00	85.00	10 455.00
1194 / 1068	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di: * tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specifico ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. * allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specifico ES4003 07), completa di raccordi. - Punto di allacciamento a banco di laboratorio					312.00		
	SOMMANO n					312.00	95.00	29 640.00
1195 / 1069	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di: * tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specifico ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti							
	A R I P O R T A R E							26 238 334.31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 238 334.31
	<p>in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specificata ES4003 07), completa di raccordi.</p> <p>- Punto di allacciamento a cappa di aspirazione (dispositivo di comando motore ventilatore e spia di segnalazione funzionamento) comprensivo di cavo multipolare FG7OM1 (4 x 1,5 mm2) e tubazione in acciaio zincato fino al quadro di laboratorio</p>					98.00		
	SOMMANO n					98.00	45.00	4 410.00
1196 / 1070	<p>Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali.</p> <p>* collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specificata ES4003 07), completa di raccordi.</p> <p>Pulsante per manovra di emergenza sotto vetro a rompere, completo di n. 2 spie luminose di segnalazione stato dell'impianto (spia luminosa verde impianto escluso, spia luminosa gialla impianto inserito) inseriti in cassetta, per fissaggio a vista o incassata a parete, con grado di protezione IP44</p> <p>- sgancio di emergenza centrale termica</p>					5.00		
	SOMMANO n					5.00	85.00	425.00
1197 / 1071	<p>Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali.</p> <p>* collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di</p>							
	A R I P O R T A R E							26 243 169.31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 243 169.31
	spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specifica ES4003 07), completa di raccordi. - Punto di utilizzo con presa UNEL 2P+T 10/16A , contatti laterali e centrale di terra, installata in custodia stagna posata a vista completo di portello stagno (IP44).					99.00		
	SOMMANO n					99.00	42.38	4 195.62
1198 / 1072	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, Punto di allacciamento ad apparecchiatura fissa - elettrovalvole di piano linee gas metano laboratori					2.00		
	SOMMANO n					2.00	85.00	170.00
1199 / 1073	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, Punto di allacciamento ad apparecchiatura fissa - elettrovalvola gas metano cucina					1.00		
	SOMMANO n					1.00	85.00	85.00
1200 / 1074	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, Punto di allacciamento ad apparecchiatura fissa - elettrovalvola gas metano centrale termica					1.00		
	SOMMANO n					1.00	85.00	85.00
1201 / 1075 P/04-117	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 2,5 mm2		70.00			70.00		
	SOMMANO m		70.00			70.00	3.97	277.90
1202 / 1076 P/05-030	Tubo in acciaio zincato serie leggera (specifica ES 40 03 05), posato a vista, completo di lavorazioni, pezzi speciali e raccordi in grado di garantire continuità elettrica e grado di protezione IP44, fissato con collari o gaffette di tipo pesante. - diam. 25 mm.		15.00			15.00		
	SOMMANO m		15.00			15.00	10.28	154.20
1203 / 1077	Cassetta metallica modulare in lega leggera, con coperchio in lega leggera fissato mediante viti, guarnizioni antinvecchianti, grado di protezione minimo IP55, completo di raccordi a stringere a tenuta stagna per l'ingresso dei cavi o dei tubi in numero e grandezza adeguato alle necessita',							
	A R I P O R T A R E							26 248 137.03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							26 248 137.03
1204 / 1078	compresa la fornitura di morsetti e l'esecuzione degli allacciamenti dei conduttori all'interno della cassetta, posata a vista - misura piccola (dim. circa 92x92x66 mm) SOMMANO n					3.00		
						3.00	37.03	111.09
1205 / 1080 P/08-068	Predisposizione delle linee di alimentazione per le tende oscuranti comprensiva di: Nei locali adibiti ad ufficio, sala conferenze * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES40 03 03) posato fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES40 03 02) incassato in traccia a parete. * collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc (NO7G9-K) se inseriti in tubi portaconduttori o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi. * derivazione terminale realizzata con guaina flessibile in pvc completa di raccordi stagni. * punto di comando (per singola tenda) realizzato con doppio pulsante a commutatore inserito in cassetta da incasso completa di supporto in resina e placca; parete; completo di modulo di protezione individuale a fusibile. SOMMANO n					37.00		
						37.00	36.00	1 332.00
1206 / 1081 P/04-123	Luci segnagrado sala conferenze - Nei locali con pavimento tradizionale Luci per la segnalazione presenza gradini incassate nelle alzate degli stessi o sulla parete laterale; collegamento al quadro di alimentazione con tubazioni in pvc diam. 20 mm incassate a pavimento e/o parete e conduttori tipo NO7G9-K. SOMMANO n					60.00		
						60.00	28.73	1 723.80
1206 / 1081 P/04-123	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE (Cat 17) IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE NORMALE (SbCat 35) Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 2 x 1,5 mm2		1950.00			1 950.00		
	SOMMANO m					1 950.00	2.54	4 953.00
1207 / 1082 P/04-117	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 2,5 mm2		6800.00			6 800.00		
	SOMMANO m					6 800.00	3.97	26 996.00
	A RIPORTARE							26 283 252.92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 283 252.92
1208 / 1083 P/01-001	Derivazioni di utilizzo per impianti di illuminazione di tipo civile comprensive di: * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES40 03 02) incassato in tracce a parete. * collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in gomma (N07G9-K) se inseriti nei tubi portaconduttori o con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati in canalina portacavi * derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canalina portacavi o incassate a parete, complete di raccordo stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione. * allacciamenti agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG7OM1) - punto luce					1 446.00		
	SOMMANO n					1 446.00	19.69	28 471.74
1209 / 1084 P/01-003	Derivazioni di comando per impianti di illuminazione con comandi di tipo civile incassati comprensive di: * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES40 03 02) incassato in tracce a parete. * collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in gomma (N07G9-K) se inseriti nei tubi portaconduttori o con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati in canalina portacavi * derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canalina portacavi o incassate a parete, complete di raccordo stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione. * allacciamenti agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG7OM1) interruttore unipolare 16A-250V inserito in scatola da incasso con supporto in resina e placca					101.00		
	SOMMANO n					101.00	10.59	1 069.59
1210 / 1085 P/01-003	Derivazioni di comando per impianti di illuminazione con comandi di tipo civile incassati comprensive di: * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES40 03 02) incassato in tracce a parete. * collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in gomma (N07G9-K) se inseriti nei tubi portaconduttori o con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati in canalina portacavi * derivazioni realizzate con cassette in							
	A R I P O R T A R E							26 312 794.25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 312 794.25
	<p>materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canalina portacavi o incassate a parete, complete di raccordo stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamenti agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG7OM1)</p> <p>deviatore unipolare 16A-250V inserito in scatola da incasso con supporto in resina e placca</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					42.00		
						42.00	10.59	444.78
1211 / 1086 P/01-003	<p>Derivazioni di comando per impianti di illuminazione con comandi di tipo civile incassati comprensive di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specificata ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specificata ES40 03 02) incassato in tracce a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in gomma (N07G9-K) se inseriti nei tubi portaconduttori o con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati in canalina portacavi</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canalina portacavi o incassate a parete, complete di raccordo stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamenti agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG7OM1)</p> <p>- pulsante (con spia luminosa di segnalazione) per comando di punto luce a rele'</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					94.00		
						94.00	10.59	995.46
1212 / 1087	<p>Derivazioni di comando per impianti di illuminazione con comandi di tipo civile incassati comprensive di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specificata ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specificata ES40 03 02) incassato in tracce a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in gomma (N07G9-K) se inseriti nei tubi portaconduttori o con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati in canalina portacavi</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canalina portacavi o incassate a parete, complete di raccordo stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamenti agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG7OM1)</p> <p>- interruttore unipolare 16A-250V inserito in scatola da incasso su supporto portapparecchi con coperchio stagno (IP44), munito di guaina cedevole.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					76.00		
						76.00	16.00	1 216.00
	A R I P O R T A R E							26 315 450.49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 315 450.49
1213 / 1088	<p>Derivazioni di comando per impianti di illuminazione con comandi di tipo civile incassati comprensive di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES40 03 02) incassato in tracce a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in gomma (N07G9-K) se inseriti nei tubi portaconduttori o con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati in canalina portacavi</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canalina portacavi o incassate a parete, complete di raccordo stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamenti agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG7OM1)</p> <p>- deviatore unipolare 16A-250V inserito in scatola da incasso su supporto portapparecchi con coperchio stagno (IP44), munito di guaina cedevole.</p>					20.00		
	SOMMANO n					20.00	16.50	330.00
1214 / 1089	<p>Derivazioni di comando per impianti di illuminazione con comandi di tipo civile incassati comprensive di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES40 03 02) incassato in tracce a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in gomma (N07G9-K) se inseriti nei tubi portaconduttori o con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati in canalina portacavi</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canalina portacavi o incassate a parete, complete di raccordo stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamenti agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG7OM1)</p> <p>- pulsante per comando di punto luce a rele', inserito in scatola da incasso su supporto portapparecchi con coperchio stagno (IP44), munito di guaina cedevole.</p>					9.00		
	SOMMANO n					9.00	16.00	144.00
1215 / 1090	<p>Derivazioni di comando per impianti di illuminazione con comandi di tipo civile incassati comprensive di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES40 03 02) incassato in tracce a parete.</p>							
	A R I P O R T A R E							26 315 924.49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 315 924.49
	<p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in gomma (N07G9-K) se inseriti nei tubi portaconduttori o con cavi multipolari isolati in gomma (FG70M1) per i tratti posati in canalina portacavi</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canalina portacavi o incassate a parete, complete di raccordo stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamenti agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG70M1)</p> <p>- comando luce specchio servizi igienici comandato da interruttore unipolare 16A-250V completo di presa 2P+T 10A inserito in scatola da incasso su supporto portapparecchi con coperchio stagno (IP44), munito di guaina cedevole.</p>					32.00		
	SOMMANO n					32.00	31.00	992.00
1216 / 1091 P/01-009 + P/01-014	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di illuminazione in esecuzione stagna con grado di protezione IP55 comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali.</p> <p>* collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG70M1 0,6/1KV), inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG70M1 0,6/1 KV) inseriti in tubo in acciaio zincato flessibile con guaina protezione in pvc (specificata ES4003 07), completa di raccordi.</p> <p>- punto luce</p>					1 397.00		
	SOMMANO n					1 397.00	29.77	41 588.69
1217 / 1092	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di illuminazione in esecuzione stagna con grado di protezione IP55 comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali.</p> <p>* collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG70M1 0,6/1KV), inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG70M1 0,6/1 KV) inseriti in tubo in acciaio zincato flessibile con guaina protezione in pvc (specificata ES4003 07), completa di raccordi.</p> <p>- derivazione per impianto di segnalazione per camera oscura, completo di pannello luminoso con avviso "non entrare", interruttore e spia luminosa di segnalazione</p>							
	A R I P O R T A R E							26 358 505.18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 358 505.18
	inseriti in cassetta per fissaggio a vista in esecuzione IP55.					2.00		
	SOMMANO n					2.00	90.00	180.00
1218 / 1093 P/01-011 + P/01-016	Derivazione di comando per impianti di illuminazione in esecuzione stagna, con grado di protezione >=IP55, realizzati con: * tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma etilenpropilenica (FG7) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. Compresa quota parte dorsale (escluso canalina portacavi) fino al quadro di competenza comunque eseguita: Interruttore unipolare 16A-250V, inserito in scatola di materiale termoplastico. Grado di protezione >=IP55; posa a vista					166.00		
	SOMMANO n					166.00	18.07	2 999.62
1219 / 1094	Derivazione di comando per impianti di illuminazione in esecuzione stagna, con grado di protezione >=IP55, realizzati con: * tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma etilenpropilenica (FG7) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. Compresa quota parte dorsale (escluso canalina portacavi) fino al quadro di competenza comunque eseguita: - Interruttore unipolare 16A-250V, inserito in scatola di materiale termoplastico da incasso. Grado di protezione >=IP55;					7.00		
	SOMMANO n					7.00	17.11	119.77
1220 / 1095 P/01-011 + P/01-016	Derivazione di comando per impianti di illuminazione in esecuzione stagna, con grado di protezione >=IP55, realizzati con: * tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specificata ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma etilenpropilenica (FG7) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. Compresa quota parte dorsale (escluso							
	A R I P O R T A R E							26 361 804.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 361 804.57
	canalina portacavi) fino al quadro di competenza comunque eseguita: - Deviatore unipolare 16A-250V, inserito in scatola di materiale termoplastico. Grado di protezione >=IP55; posa a vista					54.00		
	SOMMANO n					54.00	18.16	980.64
1221 / 1096 P/01-011 + P/01-016	Derivazione di comando per impianti di illuminazione in esecuzione stagna, con grado di protezione >=IP55, realizzati con: * tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specifico ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma etilenpropilenica (FG7) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. Compresa quota parte dorsale (escluso canalina portacavi) fino al quadro di competenza comunque eseguita: - Pulsante unipolare NA 16A-250V inserito in scatola di materiale termoplastico. Grado di protezione >=IP55; posa a vista					79.00		
	SOMMANO n					79.00	18.16	1 434.64
1222 / 1097	Derivazione di comando per impianti di illuminazione in esecuzione stagna, con grado di protezione >=IP55, realizzati con: * tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specifico ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma etilenpropilenica (FG7) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. Compresa quota parte dorsale (escluso canalina portacavi) fino al quadro di competenza comunque eseguita: - Pulsante unipolare NA 16A-250V inserito in scatola di materiale termoplastico da incasso. Grado di protezione >=IP55					22.00		
	SOMMANO n					22.00	17.11	376.42
1223 / 1098	Apparecchio illuminante stagno in policarbonato IP65 montato a vista; esecuzione come da specifica tecnica ES 50.02.01 - 2 x 18W					9.00		
	SOMMANO n					9.00	54.00	486.00
1224 / 1099 P/08-008	Apparecchio illuminante stagno in policarbonato IP65 montato a vista; esecuzione come da specifica tecnica ES							
	A R I P O R T A R E							26 365 082.27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 365 082.27
	50.02.01 - 2 x 36W					195.00		
	SOMMANO n					195.00	79.01	15 406.95
1225 / 1100 P/08-007	Apparecchio illuminante stagno in policarbonato IP65 montato a vista; esecuzione come da specifica tecnica ES 50.02.01 - 2 x 58W					218.00		
	SOMMANO n					218.00	89.79	19 574.22
1226 / 1101	Apparecchio illuminante stagno in policarbonato IP65 montato a vista; esecuzione come da specifica tecnica ES 50.02.01 - 1 x 36W con recuperatore asimmetrico					32.00		
	SOMMANO n					32.00	102.00	3 264.00
1227 / 1102	Apparecchio illuminante stagno in policarbonato IP65 montato a vista; esecuzione come da specifica tecnica ES 50.02.01 - 1 x 58W con recuperatore asimmetrico					14.00		
	SOMMANO n					14.00	112.00	1 568.00
1228 / 1103	Apparecchio illuminante stagno in policarbonato IP65 montato a vista; esecuzione come da specifica tecnica ES 50.02.01 - 1 x 58W con recup. concentrante fissato su canale					52.00		
	SOMMANO n					52.00	104.00	5 408.00
1229 / 1104 P/08-013	Apparecchio illuminante stagno in policarbonato IP65 montato a vista; esecuzione come da specifica tecnica ES 50.02.01 - incremento per posa ad altezza superiore ai 3,5 metri					347.00		
	SOMMANO n					347.00	8.67	3 008.49
1230 / 1105	Canalizzazione per installazione apparecchi illuminanti stagni anche a fila continua con: - struttura base in acciaio zincato a caldo verniciato lunghezza 3,3 m - elementi di chiusura in pvc - elementi di unione in acciaio zincato a caldo - staffe scorrevoli e sospensioni regolabili - terminali di chiusura - accessori vari di completamento		150.00			150.00		
	SOMMANO m					150.00	27.00	4 050.00
1231 / 1106 P/08-105	Unita' autonoma da inserire all'interno di corpo illuminante per alimentazione di tubi fluorescenti completa di alimentatore reattore							
	A R I P O R T A R E							26 417 361.93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 417 361.93
	e n. 3 batterie al Ni-cd 1,2V 4Ah in grado di garantire una autonomia di 1 ora per tubo fluorescente da 18/36/58W con resa luminosa pari ad almeno il 40%					9.00		
	SOMMANO n					9.00	107.74	969.66
1232 / 1107	Apparecchio illuminante stagno IP64 con corpo in alluminio, recuperatore e schermo in vetro; posa a vista Esecuzione come da specifiche ES50 02 06 - 4 x 55W R90					54.00		
	SOMMANO n					54.00	340.00	18 360.00
1233 / 1108 P/08-013	Apparecchio illuminante stagno IP64 con corpo in alluminio, recuperatore e schermo in vetro; posa a vista Esecuzione come da specifiche ES50 02 06 - incremento per posa ad altezza superiore ai 3,5 metri					54.00		
	SOMMANO n					54.00	8.67	468.18
1234 / 1109	Apparecchio illuminante da incasso IP20 con ottica a bassa luminanza (<200 cd/m2) dark-light in alluminio; esecuzione come da specifica tecnica ES50 03 02 - 2 x 58W					206.00		
	SOMMANO n					206.00	174.00	35 844.00
1235 / 1110	Apparecchio illuminante da incasso IP20 con ottica a bassa luminanza (<200 cd/m2) dark-light in alluminio; esecuzione come da specifica tecnica ES50 03 02 - 2 x 36W					6.00		
	SOMMANO n					6.00	148.00	888.00
1236 / 1111 P/08-024	Apparecchio illuminante da incasso IP40 con schermo in policarbonato trasparente prismatico; esecuzione come da specifica tecnica ES 50.03.05 - 2 x 36 W					25.00		
	SOMMANO n					25.00	64.65	1 616.25
1237 / 1112	Proiettore da incasso stagno IP44 con lampade fluorescenti compatte, posa incassata. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 03 08 - 2 x 26 W fluorescente compatta					166.00		
	SOMMANO n					166.00	139.00	23 074.00
1238 / 1113	Proiettore da incasso con lampade fluorescenti compatte, cablaggio elettronico dimmerabile, posa incassata.							
	A R I P O R T A R E							26 498 582.02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 498 582.02
	Esecuzione come da specifica tecnica ES50 03 10 - 2 x 26 W fluorescente compatta					66.00		
	SOMMANO n					66.00	188.00	12 408.00
1239 / 1114	Proiettore orientabile IP40 da incasso con lampada ad alogenuri metallici, posa incassata. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 03 12 - 1 x 35 W					125.00		
	SOMMANO n					125.00	235.00	29 375.00
1240 / 1115 P/08-013	Proiettore orientabile IP40 da incasso con lampada ad alogenuri metallici, posa incassata. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 03 12 - incremento per posa ad altezza superiore ai 3 metri					40.00		
	SOMMANO n					40.00	8.67	346.80
1241 / 1116	Apparecchio illuminante IP20 da incasso con rifratore in lamiera di acciaio microforata, adatto per installazione anche in fila continua. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 03 16 - 1 x 49 W fluorescente T5					29.00		
	SOMMANO n					29.00	170.00	4 930.00
1242 / 1117	Apparecchio illuminante IP20 da incasso con rifratore in lamiera di acciaio microforata. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 03 17 - 2 x 24 W fluorescenti compatte					500.00		
	SOMMANO n					500.00	159.00	79 500.00
1243 / 1118	Apparecchio illuminante IP20 da parete/ plafone con rifratore in lamiera di acciaio microforata, adatto per installazione anche in fila continua. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 04 11 - 1 x 35 W fluorescente T5					28.00		
	SOMMANO n					28.00	168.00	4 704.00
1244 / 1119	Apparecchio illuminante IP20 da parete/ plafone con rifratore in lamiera di acciaio microforata, adatto per installazione anche in fila continua. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 04 11 - 1 x 49 W fluorescente T5					18.00		
	SOMMANO n					18.00	170.00	3 060.00
	A R I P O R T A R E							26 632 905.82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 632 905.82
1245 / 1120 P/08-013	Apparecchio illuminante IP20 da parete/ plafone con rifrattore in lamiera di acciaio microforata, adatto per installazione anche in fila continua. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 04 11 - incremento per posa ad altezza superiore ai 3 metri					28.00		
	SOMMANO n					28.00	8.67	242.76
1246 / 1121	Apparecchio illuminante IP20 da parete con lampade fluorescenti compatte, illuminazione diretta ed indiretta. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 04 12 - 2 x 55 W fluorescenti compatte					43.00		
	SOMMANO n					43.00	358.00	15 394.00
1247 / 1122	Apparecchio illuminante IP20 con illuminazione diretta (ottica a bassa luminanza in alluminio) ed indiretta (schermo superiore in policarbonato). Posa a vista sospesa; adatto anche per installazione a fila continua o per la formazione di sistemi luminosi. Comprese le curve, i pezzi speciali di derivazione e/o alimentazione, le sospensioni e accessori di fissaggio. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 05 02 - modulo fluorescente 1 x 58 W					59.00		
	SOMMANO n					59.00	198.00	11 682.00
1248 / 1123 P/08-013	Apparecchio illuminante IP20 con illuminazione diretta (ottica a bassa luminanza in alluminio) ed indiretta (schermo superiore in policarbonato). Posa a vista sospesa; adatto anche per installazione a fila continua o per la formazione di sistemi luminosi. Comprese le curve, i pezzi speciali di derivazione e/o alimentazione, le sospensioni e accessori di fissaggio. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 05 02 - incremento per posa ad altezza superiore ai 3 metri					23.00		
	SOMMANO n					23.00	8.67	199.41
1249 / 1124	Apparecchio illuminante IP20 con illuminazione diretta asimmetrica (ottica a bassa luminanza in alluminio) ed indiretta (schermo superiore in policarbonato). Posa a parete sopra le scrivanie. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 05 05 - 2 x 36 W					16.00		
	SOMMANO n					16.00	205.00	3 280.00
1250 / 1125	Apparecchio illuminante da incasso stagno IP54 con schermo in policarbonato e							
	A R I P O R T A R E							26 663 703.99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 663 703.99
	recuperatore. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 06 01 - 2 x 36 W					93.00		
	SOMMANO n					93.00	198.00	18 414.00
1251 / 1126	Apparecchio illuminante da incasso stagno IP54 con schermo in policarbonato e recuperatore. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 06 01 - 2 x 58 W					404.00		
	SOMMANO n					404.00	211.00	85 244.00
1252 / 1127	Apparecchio illuminante da incasso stagno IP54 con schermo in policarbonato e recuperatore. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 06 01 - 4 x 18 W					13.00		
	SOMMANO n					13.00	234.00	3 042.00
1253 / 1128	Apparecchio illuminante stagno IP65 con corpo in acciaio inox, recuperatore in alluminio e schermo in vetro; posa a vista. Esecuzione come da specifiche ES50 06 10 - 2 x 36W					32.00		
	SOMMANO n					32.00	233.00	7 456.00
1254 / 1129	Apparecchio illuminante stagno IP65 con corpo in acciaio inox, recuperatore in alluminio e schermo in vetro; posa a vista. Alimentatori elettronici dimmerabili. Lampade a luce diurna adatte per locali di stabilizzazione. Esecuzione come da specifiche ES50 06 11 - 2 x 36W					31.00		
	SOMMANO n					31.00	318.00	9 858.00
1255 / 1130	Apparecchio illuminante stagno IP65 con corpo in acciaio inox, recuperatore in alluminio e schermo in vetro; posa incassata. Alimentatori elettronici dimmerabili. Lampade a luce diurna adatte per locali di stabilizzazione. Esecuzione come da specifiche ES50 06 11 - 2 x 36W					4.00		
	SOMMANO n					4.00	318.00	1 272.00
1256 / 1131	Apparecchio illuminante da incasso stagno IP65 con cornice in acciaio inox, recuperatore in alluminio e schermo in vetro; posa incassata Alimentatori elettronici Esecuzione come da specifiche ES50 06 03A - 2 x 36W					15.00		
	A R I P O R T A R E					15.00		26 788 989.99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					15.00		26 788 989.99
	SOMMANO n					15.00	366.00	5 490.00
1257 / 1132	Apparecchio illuminante da incasso stagno IP65 con cornice in acciaio inox, recuperatore in alluminio e schermo in vetro; posa incassata Alimentatori elettronici Esecuzione come da specifiche ES50 06 03A - 3 x 36W					20.00		
	SOMMANO n					20.00	421.00	8 420.00
1258 / 1133	Apparecchio illuminante da incasso stagno IP65 con cornice in acciaio inox, recuperatore in alluminio e schermo in vetro; posa incassata Alimentatori elettronici Esecuzione come da specifiche ES50 06 03A - 4 x 18 W					39.00		
	SOMMANO n					39.00	388.00	15 132.00
1259 / 1134	Apparecchio illuminante a sospensione con diffusione diretta ed indiretta; lampade fluorescenti compatte. Esecuzione come da specifiche ES50 04 13 - 2 x 26 W fluorescenti compatte					172.00		
	SOMMANO n					172.00	306.00	52 632.00
1260 / 1135 P/08-013	Apparecchio illuminante a sospensione con diffusione diretta ed indiretta; lampade fluorescenti compatte. Esecuzione come da specifiche ES50 04 13 - incremento per posa ad altezza superiore ai 3,5 metri					172.00		
	SOMMANO n					172.00	8.67	1 491.24
1261 / 1136	Apparecchio illuminante a sospensione con diffusione diretta ed indiretta; lampada fluorescente compatta. Esecuzione come da specifiche ES50 04 14A - 1 x 57 W fluorescente compatta attacco GX24q-5					142.00		
	SOMMANO n					142.00	288.00	40 896.00
1262 / 1137 P/08-013	Apparecchio illuminante a sospensione con diffusione diretta ed indiretta; lampada fluorescente compatta. Esecuzione come da specifiche ES50 04 14A - incremento per posa ad altezza superiore ai 3,5 metri					142.00		
	SOMMANO n					142.00	8.67	1 231.14
1263 / 1138	Apparecchio illuminante a sospensione con diffusione diretta ed indiretta; lampada ioduri metallici. Esecuzione come da specifiche ES50 04 14B - 1 x 70 W ioduri metallici attacco E27					11.00		
	A RIPORTARE					11.00		26 914 282.37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11.00		26 914 282.37
	SOMMANO n					11.00	325.00	3 575.00
1264 / 1139 P/08-013	Apparecchio illuminante a sospensione con diffusione diretta ed indiretta; lampada ioduri metallici. Esecuzione come da specifiche ES50 04 14B - incremento per posa ad altezza superiore ai 3,5 metri					11.00		
	SOMMANO n					11.00	8.67	95.37
1265 / 1140	Apparecchio illuminante segnapasso per esterno IP65 incassato a parete con apposito box e lampade fluorescenti compatte. Esecuzione come da specifiche ES50 08 06 - 1 x 26W fluorescente compatta					6.00		
	SOMMANO n					6.00	250.00	1 500.00
	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA (SbCat 36)							
1266 / 1141 P/04-132	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 3 x 2,5 mm2		2500.00			2 500.00		
	SOMMANO m					2 500.00	4.77	11 925.00
1267 / 1142	Derivazioni di utilizzo per impianti di illuminazione di tipo civile comprensive di: * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES40 03 02) incassato in tracce a parete. * collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in gomma (N07G9-K) se inseriti nei tubi portaconduttori o con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati in canalina portacavi * derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canalina portacavi o incassate a parete, complete di raccordo stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione. * allacciamenti agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG7OM1) - punto luce illuminazione di sicurezza, realizzato come precedentemente descritto ma con utilizzo di cavo multipolare flessibile resistente al fuoco tipo FTG10OM1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 4002 06.					423.00		
	SOMMANO n					423.00	20.50	8 671.50
	A R I P O R T A R E							26 940 049.24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26 940 049.24
1268 / 1143	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di illuminazione in esecuzione stagna con grado di protezione IP55 comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specifica ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali.</p> <p>* collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG70M1 0,6/1KV), inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG70M1 0,6/1 KV) inseriti in tubo in acciaio zincato flessibile con guaina protezione in pvc (specifica ES4003 07), completa di raccordi.</p> <p>- punto luce illuminazione di sicurezza, realizzato come precedentemente descritto ma con utilizzo di cavo multipolare flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 4002 06.</p>					292.00		
	SOMMANO n					292.00	30.12	8 795.04
1269 / 1144	<p>Derivazione per impianto di illuminazione realizzato in esecuzione adatta, secondo le normative ATEX, per l'installazione in ambienti classificati per il pericolo di esplosione; completa dei seguenti elementi:</p> <p>Tubo in acciaio zincato serie leggera, posato a vista, completo di lavorazioni e pezzi speciali</p> <p>Pressacavi barriera da installare sulle tubazioni di distribuzione elettrica dei in corrispondenza delle uscite dalle custodie.</p> <p>Cassetta di derivazione in esecuzione EEx-d/IIb-c/T5, corpo in lega di alluminio pressofuso di tipo rotondo, completa di coperchio avvitato e accessori di fissaggio</p> <p>Cavo isolato in gomma con guaina in PVC FG7(0)M1 0,6/1kV posato su passerelle o in tubi.</p> <p>- Punto luce illuminazione di sicurezza</p>					79.00		
	SOMMANO n					79.00	217.00	17 143.00
1270 / 1145	<p>Apparecchio illuminante per luce di sicurezza, IP65; esecuzione come da specifica tecnica di riferimento.</p> <p>- 1 x 24 W fluorescente compatta; funzionamento solo in emergenza. (specifica ES50 07 06)</p>					251.00		
	SOMMANO n					251.00	129.00	32 379.00
1271 / 1146	<p>Apparecchio illuminante per luce di sicurezza, IP65; esecuzione come da specifica tecnica di riferimento.</p> <p>- 1 x 24 W fluorescente compatta; funzionamento continuo per U.S. (specifica ES50 07 07)</p>					41.00		
	SOMMANO n					41.00	129.00	5 289.00
	A R I P O R T A R E							27 003 655.28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27 003 655.28
1272 / 1147	Apparecchio illuminante per luce di sicurezza, IP40; esecuzione come da specifica tecnica di riferimento. - 1 x 24 W fluorescente compatta; funzionamento solo in emergenza. (specifica ES50 07 08)					311.00		
	SOMMANO n					311.00	94.00	29 234.00
1273 / 1148	Apparecchio illuminante per luce di sicurezza, IP40; esecuzione come da specifica tecnica di riferimento. - 1 x 24 W fluorescente compatta; funzionamento continuo per U.S. (specifica ES50 07 09)					104.00		
	SOMMANO n					104.00	94.00	9 776.00
1274 / 1149	Apparecchio illuminante per luce di sicurezza, in esecuzione adatta, secondo le Normative ATEX, per l'installazione in ambienti classificati per il pericolo di esplosione. - 1 x 18 W fluorescente compatta; funzionamento solo in emergenza. (specifica ES50 07 11)					78.00		
	SOMMANO n					78.00	315.00	24 570.00
1275 / 1150	Apparecchio illuminante per luce di sicurezza, in esecuzione adatta, secondo le Normative ATEX, per l'installazione in ambienti classificati per il pericolo di esplosione. - 1 x 18 W fluorescente compatta; funzionamento continuo per U.S. (specifica ES50 07 10)					1.00		
	SOMMANO n					1.00	315.00	315.00
1276 / 1151	Apparecchio illuminante per luce di sicurezza per l'installazione a bandiera a plafone, IP40; esecuzione come da specifica tecnica di riferimento. - 1 x 24 W fluorescente compatta; funzionamento solo in emergenza.					8.00		
	SOMMANO n					8.00	94.00	752.00
	IMPIANTI ELETTRICI AL SERVIZIO DEGLI IMPIANTI MECCANICI (Cat 18)							
1277 / 1161	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 150 x 80 mm		90.00			90.00		
	SOMMANO m		90.00			90.00	21.35	1 921.50
1278 / 1162	Passerella in acciaio zincato Sendzimir,							
	A RIPORTARE							27 070 223.78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27 070 223.78
	asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 200 x 80 mm		190.00			190.00		
	SOMMANO m					190.00	22.85	4 341.50
1279 / 1163	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 300 x 80 mm		372.00			372.00		
	SOMMANO m					372.00	25.70	9 560.40
1280 / 1164	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 500 x 80 mm		190.00			190.00		
	SOMMANO m					190.00	32.45	6 165.50
1281 / 1165	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 150 mm		90.00			90.00		
	SOMMANO m					90.00	6.05	544.50
1282 / 1166	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 200 mm		190.00			190.00		
	SOMMANO m					190.00	7.05	1 339.50
1283 / 1167	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 300 mm		372.00			372.00		
	SOMMANO m					372.00	9.30	3 459.60
1284 / 1168	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 500 mm		190.00			190.00		
	SOMMANO m					190.00	14.20	2 698.00
	A RIPORTARE							27 098 332.78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 098 332.78
1285 / 1169	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 150 x 80 mm					5.00		
	SOMMANO n					5.00	11.85	59.25
1286 / 1170	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 200 x 80 mm					13.00		
	SOMMANO n					13.00	12.55	163.15
1287 / 1171	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 300 x 80 mm					13.00		
	SOMMANO n					13.00	13.75	178.75
1288 / 1172	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 500 x 80 mm					5.00		
	SOMMANO n					5.00	15.90	79.50
1289 / 1173	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 300 x 80 mm					3.00		
	SOMMANO n					3.00	14.65	43.95
1290 / 1174	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 500 x 80 mm					9.00		
	SOMMANO n					9.00	16.65	149.85
1291 / 1175	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 200 x 80 mm					7.00		
	A R I P O R T A R E					7.00		27 099 007.23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7.00		27 099 007.23
	SOMMANO n					7.00	19.80	138.60
1292 / 1176	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 300 x 80 mm					7.00		
	SOMMANO n					7.00	21.10	147.70
1293 / 1177	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 500 x 80 mm					13.00		
	SOMMANO n					13.00	23.30	302.90
1294 / 1178	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "croce" per canale 500 x 80 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	31.45	31.45
1295 / 1179	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 200 a mm 150					2.00		
	SOMMANO n					2.00	9.86	19.72
1296 / 1180	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 300 a mm 200					8.00		
	SOMMANO n					8.00	10.75	86.00
1297 / 1181	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 500 a mm 300					16.00		
	SOMMANO n					16.00	12.85	205.60
1298 / 1182 P/05-103	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto.							
	A R I P O R T A R E							27 099 939.20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 099 939.20
	- dim. 200 x 80 mm, completa di coperchio		55.00			55.00		
	SOMMANO m					55.00	24.52	1 348.60
1299 / 1183 P/05-104	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto.							
	- dim. 300 x 80 mm, completa di coperchio		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	28.86	288.60
1300 / 1184	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto.							
	- dim. 500 x 80 mm, completa di coperchio		5.00			5.00		
	SOMMANO m					5.00	33.00	165.00
1301 / 1185 P/05-107	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto.							
	- curva piana per canale 200 x 80 mm					3.00		
	SOMMANO n					3.00	17.90	53.70
1302 / 1186	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto.							
	- curva in salita o discesa per canale 500 x 80 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	26.00	26.00
1303 / 1187 P/05-115	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto.							
	- derivazione a "T" per canale 200 x 80 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	25.89	51.78
1304 / 1188 P/05-116	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto.							
	- derivazione a "T" per canale 300 x 80 mm					1.00		
	A R I P O R T A R E					1.00		27 101 872.88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1.00		27 101 872.88
	SOMMANO n					1.00	31.83	31.83
1305 / 1189	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - derivazione a "T" per canale 500 x 80 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	37.00	37.00
1306 / 1190 P/05-123	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - riduzione da mm 300 a mm 200					3.00		
	SOMMANO n					3.00	21.92	65.76
1307 / 1191	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - riduzione da mm 500 a mm 300					2.00		
	SOMMANO n					2.00	27.00	54.00
1308 / 1192	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 300 x 85 mm		50.00			50.00		
	SOMMANO m					50.00	28.10	1 405.00
1309 / 1193	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 500 x 85 mm		35.00			35.00		
	SOMMANO m					35.00	35.20	1 232.00
1310 / 1194	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 300 mm		50.00			50.00		
	SOMMANO m					50.00	12.00	600.00
1311 / 1195	Passerella ricavata da lamiera zincata a							
	A R I P O R T A R E							27 105 298.47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27 105 298.47
	caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 500 mm		35.00			35.00		
	SOMMANO m					35.00	21.95	768.25
1312 / 1196	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 300 x 80 mm					6.00		
	SOMMANO n					6.00	15.80	94.80
1313 / 1197	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 500 x 80 mm					3.00		
	SOMMANO n					3.00	18.30	54.90
1314 / 1198	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 500 x 80 mm					3.00		
	SOMMANO n					3.00	19.15	57.45
1315 / 1199	Passerella ricavata da lamiera zincata a caldo per immersione dopo la lavorazione; specifica tecnica di riferimento ES 4004. Compresi pezzi speciali e curve, elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 500 a mm 400					3.00		
	SOMMANO n					3.00	14.80	44.40
1316 / 1200 P/12-125	Setto passacavi tagliafuoco con caratteristiche di resistenza all'incendio REI 120; specifica tecnica di riferimento ES 40 07 Comprensivo di accessori di fissaggio e completamento. - foro di passaggio 100 x 400 x 100 mm (H x L x P)					8.00		
	SOMMANO n					8.00	213.58	1 708.64
1317 / 1201 P/04-83	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura							
	A RIPORTARE							27 108 026.91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 108 026.91
	dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 50 mm2		145.00			145.00		
	SOMMANO m					145.00	8.18	1 186.10
1318 / 1202 P/04-81	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 95 mm2		870.00			870.00		
	SOMMANO m					870.00	14.24	12 388.80
1319 / 1203 P/04-117	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 2,5 mm2		60.00			60.00		
	SOMMANO m					60.00	3.97	238.20
1320 / 1204 P/04-116	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 4 mm2		100.00			100.00		
	SOMMANO m					100.00	5.07	507.00
1321 / 1205 P/04-112	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 2,5 mm2		2925.00			2 925.00		
	SOMMANO m					2 925.00	4.52	13 221.00
1322 / 1206 P/04-111	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 4 mm2		2480.00			2 480.00		
	SOMMANO m					2 480.00	5.82	14 433.60
1323 / 1207 P/04-110	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 6 mm2		80.00			80.00		
	SOMMANO m					80.00	6.87	549.60
1324 / 1208 P/04-109	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già							
	A R I P O R T A R E							27 150 551.21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 150 551.21
	predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 10 mm ²		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	10.53	315.90
1325 / 1209 P/04-89	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 16 mm ²		510.00			510.00		
	SOMMANO m					510.00	11.64	5 936.40
1326 / 1210 P/04-106	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 4 mm ²		70.00			70.00		
	SOMMANO m					70.00	6.18	432.60
1327 / 1211 P/04-105	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 6 mm ²		145.00			145.00		
	SOMMANO m					145.00	6.75	978.75
1328 / 1212	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 16 mm ²		70.00			70.00		
	SOMMANO m					70.00	8.18	572.60
1329 / 1213	Cavo schermato tipo FG7OH2M1 0,6/1 kV, specifiche di riferimento ES40 02 11 Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 50 mm ²		25.00			25.00		
	SOMMANO m					25.00	8.69	217.25
1330 / 1214	Cavo schermato tipo FG7OH2M1 0,6/1 kV, specifiche di riferimento ES40 02 11 Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 95 mm ²		75.00			75.00		
	SOMMANO m					75.00	15.40	1 155.00
1331 / 1215	Cavo schermato tipo FG7OH2M1 0,6/1 kV, specifiche di riferimento ES40 02 11							
	A R I P O R T A R E							27 160 159.71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 160 159.71
1332 / 1216	Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 4 mm2 SOMMANO m		160.00			160.00 160.00	5.80	928.00
1332 / 1216	Cavo schermato tipo FG7OH2M1 0,6/1 kV, specifiche di riferimento ES40 02 11 Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 16 mm2 SOMMANO m		25.00			25.00 25.00	13.65	341.25
1333 / 1217 O/21-023	Allacciamento e prova di funzionamento di apparecchiatura fissa; compresa la fornitura e l'installazione di un tratto realizzato con tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC (circa 1 m) con raccordi alle estremità, esecuzione della messa a terra del corpo metallico e accessori di completamento - apparecchiatura trifase fino a 16A SOMMANO n					16.00 16.00	97.96	1 567.36
1334 / 1218 O/21-024	Allacciamento e prova di funzionamento di apparecchiatura fissa; compresa la fornitura e l'installazione di un tratto realizzato con tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC (circa 1 m) con raccordi alle estremità, esecuzione della messa a terra del corpo metallico e accessori di completamento - apparecchiatura trifase fino a 32A SOMMANO n					2.00 2.00	104.96	209.92
1335 / 1219	Allacciamento e prova di funzionamento di apparecchiatura fissa; compresa la fornitura e l'installazione di un tratto realizzato con tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC (circa 1 m) con raccordi alle estremità, esecuzione della messa a terra del corpo metallico e accessori di completamento - apparecchiatura trifase fino a 100A SOMMANO n					1.00 1.00	140.00	140.00
1336 / 1220	Allacciamento, prova di funzionamento, verifica del senso di rotazione a motore asincrono trifase in corto circuito; compresa la fornitura e l'installazione degli accessori e di un raccordo in tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC circa 1 m circa con speciali giunti alle estremità, fornitura ed installazione dei capicorda, esecuzione della messa a terra della carcassa fino a 4 kW (compreso) SOMMANO n					244.00 244.00	80.00	19 520.00
1337 / 1221 O/21-023	Allacciamento, prova di funzionamento, verifica del senso di rotazione a motore							
	A R I P O R T A R E							27 182 866.24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27 182 866.24
	asincrono trifase in corto circuito; compresa la fornitura e l'installazione degli accessori e di un raccordo in tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC circa 1 m circa con speciali giunti alle estremita', fornitura ed installazione dei capicorda, esecuzione della messa a terra della carcassa da 4 a 7,5 kW (compreso)					23.00		
	SOMMANO n					23.00	97.96	2 253.08
1338 / 1222 O/21-024	Allacciamento, prova di funzionamento, verifica del senso di rotazione a motore asincrono trifase in corto circuito; compresa la fornitura e l'installazione degli accessori e di un raccordo in tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC circa 1 m circa con speciali giunti alle estremita', fornitura ed installazione dei capicorda, esecuzione della messa a terra della carcassa da 7,5 a 15 kW (compreso)					18.00		
	SOMMANO n					18.00	104.96	1 889.28
1339 / 1223 O/21-025	Allacciamento, prova di funzionamento, verifica del senso di rotazione a motore asincrono trifase in corto circuito; compresa la fornitura e l'installazione degli accessori e di un raccordo in tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC circa 1 m circa con speciali giunti alle estremita', fornitura ed installazione dei capicorda, esecuzione della messa a terra della carcassa da 15 a 30 kW (compreso)					6.00		
	SOMMANO n					6.00	118.95	713.70
1340 / 1224	Allacciamento, prova di funzionamento, verifica del senso di rotazione a motore asincrono trifase in corto circuito; compresa la fornitura e l'installazione degli accessori e di un raccordo in tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC circa 1 m circa con speciali giunti alle estremita', fornitura ed installazione dei capicorda, esecuzione della messa a terra della carcassa oltre 30 kW					16.00		
	SOMMANO n					16.00	120.00	1 920.00
1341 / 1225	Sezionatore inserito in cassetta stagna in materiale termoindurente autoestinguente in esecuzione IP65, completo di accessori per il fissaggio - sezionatore 3 x 25A					189.00		
	SOMMANO n					189.00	61.00	11 529.00
1342 / 1226	Sezionatore inserito in cassetta stagna in materiale termoindurente autoestinguente in esecuzione IP65, completo di accessori per il fissaggio - sezionatore 3 x 40A					16.00		
	SOMMANO n					16.00	87.00	1 392.00
	A RIPORTARE							27 202 563.30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 202 563.30
1343 / 1227	Sezionatore inserito in cassetta stagna in materiale termoindurente autoestinguente in esecuzione IP65, completo di accessori per il fissaggio - sezionatore 3 x 63A					12.00		
	SOMMANO n					12.00	101.00	1 212.00
1344 / 1228	Sezionatore inserito in cassetta stagna in materiale termoindurente autoestinguente in esecuzione IP65, completo di accessori per il fissaggio - sezionatore 3 x 100A					4.00		
	SOMMANO n					4.00	250.00	1 000.00
1345 / 1229	Sezionatore inserito in cassetta stagna in materiale termoindurente autoestinguente in esecuzione IP65, completo di accessori per il fissaggio - sezionatore 4 x 40A					8.00		
	SOMMANO n					8.00	91.00	728.00
1346 / 1230	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 1,1 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz (programmabile in 0,75-0,55-0,25kW)					27.00		
	SOMMANO n					27.00	875.00	23 625.00
1347 / 1231	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 1,5 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz					7.00		
	SOMMANO n					7.00	965.00	6 755.00
1348 / 1232	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 2,2 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz					5.00		
	SOMMANO n					5.00	1 185.00	5 925.00
1349 / 1233	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 3 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz							
	A R I P O R T A R E							27 241 808.30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 241 808.30
1350 / 1234	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 4 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz					10.00		
	SOMMANO n					10.00	1 255.00	12 550.00
1351 / 1235	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 5,5 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz					6.00		
	SOMMANO n					6.00	1 320.00	7 920.00
1352 / 1236	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 7,5 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz					5.00		
	SOMMANO n					5.00	1 425.00	7 125.00
1353 / 1237	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 11 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz					2.00		
	SOMMANO n					2.00	1 665.00	3 330.00
1354 / 1238	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 22 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz					6.00		
	SOMMANO n					6.00	2 300.00	13 800.00
1355 / 1239	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 45 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz					2.00		
	SOMMANO n					2.00	3 435.00	6 870.00
						2.00		
	SOMMANO n					2.00	5 865.00	11 730.00
	A R I P O R T A R E							27 305 133.30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 305 133.30
1356 / 1240	Convertitore di frequenza per la regolazione della velocità di motori elettrici a servizio di ventilatori o pompe completo di custodia IP54 per installazione in campo; esecuzione come da specifica ES20 07. - variatore per motore con potenza nominale 75 kW alim. Trifase 380/460V, 50/60 Hz					6.00		
	SOMMANO n					6.00	8 725.00	52 350.00
1357 / 1241 P/02-009 + n.3...	Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di: * tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specifica ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. * allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specifica ES4003 07), completa di raccordi. Punto di utilizzo per presa 2P+T 10/16A UNEL con contatti di terra centrale e laterale inseriti in cassetta in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, anche a spina inserita. Posata a vista.					10.00		
	SOMMANO n					10.00	50.83	508.30
1358 / 1242	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 150 x 80 mm		230.00			230.00		
	SOMMANO m					230.00	21.35	4 910.50
1359 / 1243	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 200 x 80 mm		215.00			215.00		
	SOMMANO m					215.00	22.85	4 912.75
1360 / 1244	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 300 x 80 mm		210.00			210.00		
	SOMMANO m					210.00	25.70	5 397.00
	A R I P O R T A R E							27 373 211.85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 373 211.85
1361 / 1245	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 150 mm		230.00			230.00		
	SOMMANO m					230.00	6.05	1 391.50
1362 / 1246	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 200 mm		215.00			215.00		
	SOMMANO m					215.00	7.05	1 515.75
1363 / 1247	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 300 mm		210.00			210.00		
	SOMMANO m					210.00	9.30	1 953.00
1364 / 1248	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 150 x 80 mm					9.00		
	SOMMANO n					9.00	11.85	106.65
1365 / 1249	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 200 x 80 mm					12.00		
	SOMMANO n					12.00	12.55	150.60
1366 / 1250	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 300 x 80 mm					9.00		
	SOMMANO n					9.00	13.75	123.75
1367 / 1251	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 300 x 80 mm					10.00		
	A R I P O R T A R E					10.00		27 378 453.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10.00		27 378 453.10
1368 / 1252	SOMMANO n Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 200 x 80 mm					10.00	14.65	146.50
	SOMMANO n					10.00	19.80	198.00
1369 / 1253	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 300 x 80 mm					14.00		
	SOMMANO n					14.00	21.10	295.40
1370 / 1254	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 200 a mm 150					12.00		
	SOMMANO n					12.00	9.86	118.32
1371 / 1255	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 300 a mm 200					15.00		
	SOMMANO n					15.00	10.75	161.25
1372 / 1256 P/05-102	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - dim. 150 x 80 mm, completa di coperchio		55.00			55.00		
	SOMMANO m					55.00	21.92	1 205.60
1373 / 1257 P/05-103	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - dim. 200 x 80 mm, completa di coperchio		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	24.52	245.20
1374 / 1258 P/05-104	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a							
	A RIPORTARE							27 380 823.37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 380 823.37
	soffitto. - dim. 300 x 80 mm, completa di coperchio		5.00			5.00		
	SOMMANO m					5.00	28.86	144.30
1375 / 1259 P/05-106	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - curva piana per canale 150 x 80 mm					3.00		
	SOMMANO n					3.00	15.30	45.90
1376 / 1260 P/05-112	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - curva in salita o discesa per canale 300 x 80 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	22.54	22.54
1377 / 1261 P/05-114	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - derivazione a "T" per canale 150 x 80 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	22.91	45.82
1378 / 1262 P/05-115	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - derivazione a "T" per canale 200 x 80 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	25.89	25.89
1379 / 1263 P/05-116	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - derivazione a "T" per canale 300 x 80 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	31.83	31.83
1380 / 1264 P/05-122	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - riduzione da mm 200 a mm 150					3.00		
	A R I P O R T A R E					3.00		27 381 139.65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3.00		27 381 139.65
	SOMMANO n					3.00	19.26	57.78
1381 / 1265 P/05-123	Canale chiuso in esecuzione IP40 in lamiera di acciaio zincato Sendzimir verniciata; specifica tecnica di riferimento ES 4004; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto. - riduzione da mm 300 a mm 200					2.00		
	SOMMANO n					2.00	21.92	43.84
1382 / 1273	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - laboratorio dotato di fan-coil					8.00		
	SOMMANO n					8.00	425.00	3 400.00
1383 / 1274	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - laboratorio con cappa e fan-coil					1.00		
	SOMMANO n					1.00	575.00	575.00
1384 / 1275	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - laboratorio con due cappe e fan-coil					15.00		
	A R I P O R T A R E					15.00		27 385 216.27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15.00		27 385 216.27
1385 / 1276	<p style="text-align: right;">SOMMANO n</p> <p>Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - laboratorio con due cappe e due fan-coil</p>					15.00	805.00	12 075.00
						9.00		
	SOMMANO n					9.00	910.00	8 190.00
1386 / 1277	<p>Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - laboratorio con cinque cappe e due fan-coil</p>					1.00		
	SOMMANO n					1.00	1 770.00	1 770.00
1387 / 1278	<p>Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - corridoio laboratori</p>					13.00		
	SOMMANO n					13.00	585.00	7 605.00
1388 / 1279	<p>Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o</p>							
	A R I P O R T A R E							27 414 856.27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 414 856.27
	schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - Stecca					28.00		
	SOMMANO n					28.00	240.00	6 720.00
1389 / 1280	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - officina farmaceutica - locale tipo					17.00		
	SOMMANO n					17.00	355.00	6 035.00
1390 / 1281	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - officina farmaceutica - locale tipo con controllo di delta P					7.00		
	SOMMANO n					7.00	465.00	3 255.00
1391 / 1282	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - officina farmaceutica - locale tipo con cappa					5.00		
	SOMMANO n					5.00	505.00	2 525.00
1392 / 1283	Allacciamento alle apparecchiature							
	A R I P O R T A R E							27 433 391.27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 433 391.27
	dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - officina farmaceutica e camera stagna - locale tipo con cappa e controllo di delta P					32.00		
	SOMMANO n					32.00	615.00	19 680.00
1393 / 1284	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - officina farmaceutica - ufficio					2.00		
	SOMMANO n					2.00	320.00	640.00
1394 / 1285	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - officina farmaceutica - corridoio					4.00		
	SOMMANO n					4.00	385.00	1 540.00
1395 / 1286	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni							
	A R I P O R T A R E							27 455 251.27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 455 251.27
	in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - aree BL3					3.00		
	SOMMANO n					3.00	875.00	2 625.00
1396 / 1287	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - locale lavaggio					1.00		
	SOMMANO n					1.00	510.00	510.00
1397 / 1288	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - studio					20.00		
	SOMMANO n					20.00	220.00	4 400.00
1398 / 1289	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - locale apparecchiature con 2 fan coil					3.00		
	SOMMANO n					3.00	335.00	1 005.00
1399 / 1290	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio							
	A R I P O R T A R E							27 463 791.27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27 463 791.27
	dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - sala riunioni					3.00		
	SOMMANO n					3.00	465.00	1 395.00
1400 / 1291	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - uffici, corridoi					49.00		
	SOMMANO n					49.00	290.00	14 210.00
1401 / 1292	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - Locali di supporto					7.00		
	SOMMANO n					7.00	355.00	2 485.00
1402 / 1293	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - sala riunioni laboratori					1.00		
	A RIPORTARE					1.00		27 481 881.27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1.00		27 481 881.27
	SOMMANO n					1.00	195.00	195.00
1403 / 1294	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - locale trasformatori					1.00		
	SOMMANO n					1.00	85.00	85.00
1404 / 1295	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - laboratorio con undici cappe e fan-coil					1.00		
	SOMMANO n					1.00	2 585.00	2 585.00
1405 / 1296	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - laboratorio con quattro cappe e 2 fan-coil					1.00		
	SOMMANO n					1.00	1 330.00	1 330.00
1406 / 1297	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o							
	A R I P O R T A R E							27 486 076.27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27 486 076.27
	schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - laboratorio con tre cappe e tre fan-coil					2.00		
	SOMMANO n					2.00	1 210.00	2 420.00
1407 / 1298	Allacciamento alle apparecchiature dell'impianto di regolazione (fornite ed installate da altri) nei locali adibiti a laboratorio, comprensivo di. montaggio e cablaggio, all'interno del quadro di laboratorio dei regolatori e trasduttori per il funzionamento dell'impianto di condizionamento, esecuzione dei collegamenti alla strumentazione in campo realizzate con cavi multipolari tipo FG7OM1 o schermati tipo FG7OH2M1 (quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature) posati su passerelle portacavi o inseriti in tubazioni in acciaio zincato serie leggera fissati a vista per laboratorio - laboratorio con due fan-coil					2.00		
	SOMMANO n					2.00	500.00	1 000.00
1408 / 1299 P/04-111	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 4 x 4 mm2		190.00			190.00		
	SOMMANO m		190.00			190.00	5.82	1 105.80
	IMPIANTO DI MESSA A TERRA E DI CAPTAZIONE SCARICHE ATMOSFERICHE (Cat 19)							
1409 / 1300 P/07-015	Elementi metallici utilizzati quale organo di captazione normale - bandella in acciaio zincato a fuoco posato su tetti piani praticabili e su calate Comprensivo dei supporti di sostegno e degli elementi di giunzione. - dim. 30 x 3 mm		3250.00			3 250.00		
	SOMMANO m		3250.00			3 250.00	11.58	37 635.00
1410 / 1301	Esecuzione di connessione equipotenziale delle masse metalliche costituenti captatore naturale presenti in copertura eseguita con corda in rame nuda 1 x 35 mm2, derivata dal punto piu' vicino della maglia, compreso l'onere dei pezzi speciali e del fissaggio alle masse metalliche					125.00		
	SOMMANO n					125.00	12.50	1 562.50
1411 / 1302	Esecuzione di connessione tra il sistema di captazione (calate esterne) e il collettore principale di terra presente all'interno dell'edificio (sbarra di terra del quadro di							
	A RIPORTARE							27 529 799.57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27 529 799.57
	piano). Connessione realizzata con conduttore di sez. 1x35 mm ² (N07G9-K), inserito in tubo in materiale plastico fissato a vista nel controsoffitto.					22.00		
	SOMMANO n					22.00	75.00	1 650.00
1412 / 1303	Sbarra di sezionamento collettore generale di terra eseguita in rame, completa di lavorazioni e fori per la connessione dei conduttori, posata a parete - sez. minima 200 mm ²					1.00		
	SOMMANO n					1.00	250.00	250.00
1413 / 1304	Sbarra di sezionamento collettore di terra eseguita in rame, completa di lavorazioni e fori per la connessione dei conduttori, posata a parete o all'interno di pozzetti su distanziatori - dim. 200x40 mm - sez. minima 200 mm ²					54.00		
	SOMMANO n					54.00	35.00	1 890.00
1414 / 1305	Conduttore a corda in rame nudo ricotto stagnato, posato in scavo compresi gli oneri dei collegamenti tramite capicorda a compressione - sezione 1 x 95 mm ²		785.00			785.00		
	SOMMANO m		785.00			785.00	7.18	5 636.30
1415 / 1306	Esecuzione di connessione ai ferri di armatura dei pilastri realizzata con corda in acciaio zincato diam. 10 mm collegata al ferro aggiuntivo mediante saldatura forte o imbullonatura e piastra di connessione in acciaio predisposta per il fissaggio del collegamento di connessione - al livello del terreno					54.00		
	SOMMANO n					54.00	28.50	1 539.00
1416 / 1307 P/07-031	Formazione di scasso, con ripristino del terreno, per la posa in opera di corda in rame per impianti di dispersione di terra. Comprensivo dello scavo eseguito con mezzo meccanico per una profondità di almeno 70 cm e il ripristino del terreno con materiale di risulta. Completo di quanto occorrente per dare l'opera finita.		700.00			700.00		
	SOMMANO m		700.00			700.00	7.93	5 551.00
1417 / 1308 W/16-008	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in muratura o in cls prefabbricato, dim. interne 50x50x50 (h) cm, completo di chiusino in cemento. Comprensivo di scavo e reinterro					55.00		
	SOMMANO n					55.00	57.23	3 147.65
	A RIPORTARE							27 549 463.52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27 549 463.52
1418 / 1309 P/04-147	Conduttore unipolare flessibile tipo N07G9/K; specifiche di riferimento ES 40 02 2. Posato in canalette o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 16 mm2		2400.00			2 400.00		
	SOMMANO m					2 400.00	3.97	9 528.00
1419 / 1310 P/04-144	Conduttore unipolare flessibile tipo N07G9/K; specifiche di riferimento ES 40 02 2. Posato in canalette o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 50 mm2		855.00			855.00		
	SOMMANO m					855.00	9.41	8 045.55
1420 / 1311 P/04-142	Conduttore unipolare flessibile tipo N07G9/K; specifiche di riferimento ES 40 02 2. Posato in canalette o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 95 mm2		990.00			990.00		
	SOMMANO m					990.00	14.28	14 137.20
1421 / 1312	Conduttore unipolare flessibile tipo N07G9/K; specifiche di riferimento ES 40 02 2. Posato in canalette o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 1 x 120 mm2		235.00			235.00		
	SOMMANO m					235.00	16.13	3 790.55
1422 / 1313 P/02-062	Connessione equipotenziale delle masse metalliche presenti nell'edificio eseguita con conduttore flessibile N07G9-K derivato dalla dorsale di terra più vicina (max 1 m) compreso l'onere dei capicorda, bulloni e fori: - sezione da 1 x 6 a 1 x 16 mm2					250.00		
	SOMMANO n					250.00	13.68	3 420.00
1423 / 1314	Fornitura e posa in opera connessione equipotenziale delle tubazioni di adduzione acqua nei servizi igienici eseguita con conduttore tipo N07G9-K sezione minima 6 mm2, con linea fino al nodo collettore, compresa la quota parte del nodo collettore e la derivazione con conduttore tipo N07G9-K sezione 1 x 16 mm2 fino alla dorsale di terra più vicina					18.00		
	SOMMANO n					18.00	35.10	631.80
	IMPIANTO FONIA/DATI (Cat 20)							
1424 / 1315 P/08-274+P/	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di							
	A RIPORTARE							27 589 016.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 589 016.62
08-275	tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - su asfalto con larghezza fino a 0,4 m e con profondità fino a 0,6 m		8.00			8.00		
	SOMMANO m					8.00	15.85	126.80
1425 / 1316 P/08-274	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - su terreno di campagna con larghezza fino a 0,5 m e con profondità fino a 0,6 m		42.00			42.00		
	SOMMANO m					42.00	7.18	301.56
1426 / 1317 A/04-006	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi .1 - letto di posa .2 - copertura					2.00 8.00		
	SOMMANO m3					10.00	17.89	178.90
1427 / 1318 P/05-068	Cavidotto in pvc a sezione circolare (specifica ES 40 03 08) posato in scavo già predisposto, completo di lavorazioni e pezzi speciali: - tipo U 750/N diam. esterno 110 mm.		100.00			100.00		
	SOMMANO m					100.00	6.19	619.00
1428 / 1319	Fornitura e posa in opera, con utilizzo di autopompa, di cemento tipo 325 per la creazione di cappa armata o rinfilco posti a protezione dei cavidotti. - protezione su attraversamento strada comunale					0.48		
	SOMMANO mc					0.48	80.00	38.40
1429 / 1320 H/04-003	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata tipo standard per la realizzazione di cappa armata a protezione dei cavidotti. - protezione su attraversamento strada comunale					0.84		
	SOMMANO kg					0.84	1.86	1.56
1430 / 1321 P/08-279+P/ 08-281	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni							
	A R I P O R T A R E							27 590 282.84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 590 282.84
	precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 0,4 m e profondità fino a 0,6 m compreso il ripristino del tappeto bituminoso.		8.00			8.00		
	SOMMANO m					8.00	13.32	106.56
1431 / 1322 P/08-279	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 0,4 m e profondità fino a 0,6 m		42.00			42.00		
	SOMMANO m					42.00	1.80	75.60
1432 / 1323 W/16-008	Fornitura e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo prefabbricato a sezione quadrata, per transito cavi, completi di chiusini carrabili in calcestruzzo. Compreso lo scavo, il rinfrancamento delle pareti con calcestruzzo ed ogni altro onere per dare i pozzetti perfettamente finiti. - dimensioni pozzetto 50 x 50 x 50 cm (A x B x H)					4.00		
	SOMMANO n					4.00	57.23	228.92
1433 / 1324	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specificata tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 200 x 80 mm		1275.00			1 275.00		
	SOMMANO m					1 275.00	22.85	29 133.75
1434 / 1325	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specificata tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 400 x 80 mm		90.00			90.00		
	SOMMANO m					90.00	29.90	2 691.00
1435 / 1326	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specificata tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 200 mm		1275.00			1 275.00		
	SOMMANO m					1 275.00	7.05	8 988.75
1436 / 1327	Passerella in acciaio zincato Sendzimir,							
	A R I P O R T A R E							27 631 507.42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27 631 507.42
	asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 400 mm		90.00			90.00		
	SOMMANO m					90.00	12.65	1 138.50
1437 / 1328	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 200 x 80 mm					51.00		
	SOMMANO n					51.00	12.55	640.05
1438 / 1329	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 400 x 80 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	14.80	29.60
1439 / 1330	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 200 x 80 mm					32.00		
	SOMMANO n					32.00	13.50	432.00
1440 / 1331	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 400 x 80 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	15.70	31.40
1441 / 1332	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 200 x 80 mm					22.00		
	SOMMANO n					22.00	19.80	435.60
1442 / 1333	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 400 x 80 mm					3.00		
	SOMMANO n					3.00	22.15	66.45
	A RIPORTARE							27 634 281.02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 634 281.02
1443 / 1334	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 300 a mm 200					6.00		
	SOMMANO n					6.00	10.75	64.50
1444 / 1335	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 400 a mm 300					6.00		
	SOMMANO n					6.00	11.90	71.40
1445 / 1336 P/12-125	Setto passacavi tagliafuoco con caratteristiche di resistenza all'incendio REI 120; specifica tecnica di riferimento ES 40 07 Comprensivo di accessori di fissaggio e completamento. - foro di passaggio 100 x 400 x 100 mm (H x L x P)					40.00		
	SOMMANO n					40.00	213.58	8 543.20
1446 / 1337 P/12-123	Setto passacavi tagliafuoco con caratteristiche di resistenza all'incendio REI 120; specifica tecnica di riferimento ES 40 07 Comprensivo di accessori di fissaggio e completamento. - foro di passaggio 200 x 500 x 100 mm (H x L x P)					2.00		
	SOMMANO n					2.00	517.68	1 035.36
1447 / 1338 P/03-001	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto fonia/dati comprensiva di: Tubo portaconduttore previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio fino al punto di derivazione previsto all'interno del locale, di tipo rigido in pvc (specifico ES4003 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifico ES4003 03) incassato in traccia a parete. Cassette di transito cavi in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo. - Scatola predisposta per inserimento prese fonia/dati tipo RJ45, incassata a parete, completa di supporto in resina, placca e tappi copriforo (capacità 3 posti)					280.00		
	SOMMANO n					280.00	26.75	7 490.00
1448 / 1339	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione							
	A R I P O R T A R E							27 651 485.48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 651 485.48
	<p>impianto fonia/dati per locali laboratorio comprensiva di: Tubo portaconduttore, previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio e il punto di derivazione previsto all'interno del locale, di tipo in acciaio zincato (specificata ES4003 05) fissato a vista con collari e gaffette, completo di raccordi stagni e pezzi speciali. Cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo. - Scatola posata a vista, predisposta per l'inserimento di fonia/dati tipo RJ45, realizzate in materiale termoplastico fissate a vista a parete, complete di supporto in resina, placca, tappi copriforo e pressacavi multipli sulle tubazioni in ingresso; capacità 3 posti.</p>					84.00		
	SOMMANO n					84.00	35.00	2 940.00
1449 / 1340	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto fonia/dati per locali laboratorio comprensiva di: Tubo portaconduttore, previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio e il punto di derivazione previsto all'interno del locale, di tipo in acciaio zincato (specificata ES4003 05) fissato a vista con collari e gaffette, completo di raccordi stagni e pezzi speciali. Cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo. - predisposizione per collegamento impianto fonia/dati a banco di laboratorio (scatole portafrutti previste da altri sugli arredi di laboratorio)</p>					152.00		
	SOMMANO n					152.00	28.00	4 256.00
1450 / 1341	<p>Armadio a rack con porta in vetro e metallo; completo di ventola di raffreddamento, canalina a 6 prese e accessori per l'attestazione, gestione e il fissaggio dei cavi,ripiani e canaline di alimentazione; come da specifica tecnica ES 70 08 Armadio 19" 800 x 800 mm - 42 U</p>					2.00		
	SOMMANO n					2.00	1 121.00	2 242.00
1451 / 1342	<p>Cassetto ottico equipaggiato con 12 bussole SC duplex multimodali e simibretelle in fibra 50/125 um completo di kit per la gestione interna delle fibre; come da specifica tecnica ES 70 08</p>					2.00		
	SOMMANO n					2.00	417.20	834.40
1452 / 1343	<p>Permutatore fonia verso centrale telefonica Pannello telefonico a 50 porte UTP, 4pin; come da specifica tecnica ES 70 08</p>					7.00		
	SOMMANO n					7.00	229.20	1 604.40
	A R I P O R T A R E							27 663 362.28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 663 362.28
1453 / 1344	Permutatore fonia verso armadi di piano Pannello telefonico a 50 porte UTP, 4pin; come da specifica tecnica ES 70 08					19.00		
	SOMMANO n					19.00	229.20	4 354.80
1454 / 1345	Cavo a fibra ottica 50/125 um; come da specifica tecnica ES 70 08 - cavo FO a 6 fibre multimodali		595.00			595.00		
	SOMMANO m					595.00	7.96	4 736.20
1455 / 1346	Cavo a fibra ottica 50/125 um; come da specifica tecnica ES 70 08 - cavo FO a 12 fibre multimodali		890.00			890.00		
	SOMMANO m					890.00	11.35	10 101.50
1456 / 1347	Cassetto ottico equipaggiato con 12 bussole SC duplex multimodali e simibretelle in fibra 50/125 um completo di kit per la gestione interna delle fibre; come da specifica tecnica ES 70 08					15.00		
	SOMMANO n					15.00	417.20	6 258.00
1457 / 1348	Fornitura, posa in opera ed attivazione della derivazione (in fonia o dati) di bretelle di collegamento interne agli armadi o su utenza. come da specifica tecnica ES 70 08 Bretella ottica SC-SC 50/125 um duplex, da 1m					18.00		
	SOMMANO n					18.00	33.44	601.92
1458 / 1349	Fornitura, posa in opera ed attivazione della derivazione (in fonia o dati) di bretelle di collegamento interne agli armadi o su utenza. come da specifica tecnica ES 70 08 Bretella ottica SC-SC 50/125 um duplex, da 2m					18.00		
	SOMMANO n					18.00	34.84	627.12
1459 / 1350	Fornitura, posa in opera ed attivazione della derivazione (in fonia o dati) di bretelle di collegamento interne agli armadi o su utenza. come da specifica tecnica ES 70 08 Bretella ottica SC-SC 50/125 um duplex, da 3m					8.00		
	SOMMANO n					8.00	35.93	287.44
1460 / 1351	Cavo UTP cat.3 (24 AWG, conduttore solido e guaina in pvc) da utilizzare per il collegamento di fonia tra gli armadi di piano e l'armadio centro stella fonia comprensivo di oneri di allacciamento, attestazione e certificazione dei cavi posati;come da specifica tecnica ES 70 08 - cavo UTP 100cp		760.00			760.00		
	A R I P O R T A R E					760.00		27 690 329.26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					760.00		27 690 329.26
	SOMMANO m					760.00	13.98	10 624.80
1461 / 1352	Cavo UTP cat.3 (24 AWG, conduttore solido e guaina in pvc) da utilizzare per il collegamento di fonia tra gli armadi di piano e l'armadio centro stella fonia comprensivo di oneri di allacciamento, attestazione e certificazione dei cavi posati; come da specifica tecnica ES 70 08 - cavo UTP 50 cp		240.00			240.00		
	SOMMANO m					240.00	8.64	2 073.60
1462 / 1353	Pannello telefonico a 50 porte UTP, 4pin; come da specifica tecnica ES 70 08					19.00		
	SOMMANO n					19.00	229.20	4 354.80
1463 / 1354	Armadio a rack con porta in vetro e metallo; completo di ventola di raffreddamento, canalina a 6 prese e accessori per l'attestazione, gestione e il fissaggio dei cavi, ripiani e canaline di alimentazione; come da specifica tecnica ES 70 08 Armadio 19" 800 x 800 mm - 42 U					10.00		
	SOMMANO n					10.00	1 121.00	11 210.00
1464 / 1355	Armadio a rack con porta in vetro e metallo; completo di ventola di raffreddamento, canalina a 6 prese e accessori per l'attestazione, gestione e il fissaggio dei cavi, ripiani e canaline di alimentazione; come da specifica tecnica ES 70 08 Armadio 19" 800 x 800 mm - 25 U					2.00		
	SOMMANO n					2.00	778.80	1 557.60
1465 / 1356	Pannello cat.6, 24 porte UTP, EIA/TIA 568A/B, tipo 110 con guida permutate rimovibile					76.00		
	SOMMANO n					76.00	324.00	24 624.00
1466 / 1357	Presa RJ45 in cat6 UTP, EIA/TIA 568A/B, tipo 110 completa di adattatore per placca a tre posti e placca. come da specifica tecnica ES 70 08					1 646.00		
	SOMMANO n					1 646.00	20.36	33 512.56
1467 / 1358	Certificazione e documentazione per presa RJ45					1 646.00		
	SOMMANO n					1 646.00	6.47	10 649.62
1468 / 1359	Cavo cat6 23AWG UTP LSOH, IEC 332.3, BLU come da specifica tecnica ES 70 08		77000.00			77 000.00		
	A R I P O R T A R E					77 000.00		27 788 936.24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					77 000.00		27 788 936.24
1469 / 1360	Fornitura, posa in opera ed attivazione della derivazione (in fonìa o dati) di bretelle di collegamento interne agli armadi o su utenza. come da specifica tecnica ES 70 08 Cordone di permutazione RJ45/RJ45 cat6 UTP, da 1m					77 000.00	2.02	155 540.00
	SOMMANO m					300.00		
	SOMMANO n					300.00	14.30	4 290.00
1470 / 1361	Fornitura, posa in opera ed attivazione della derivazione (in fonìa o dati) di bretelle di collegamento interne agli armadi o su utenza. come da specifica tecnica ES 70 08 Cordone di permutazione RJ45/RJ45 cat6 UTP, da 2m					300.00		
	SOMMANO n					300.00	15.93	4 779.00
1471 / 1362	Fornitura, posa in opera ed attivazione della derivazione (in fonìa o dati) di bretelle di collegamento interne agli armadi o su utenza. come da specifica tecnica ES 70 08 Cordone di permutazione RJ45/RJ45 cat6 UTP, da 3m					1 100.00		
	SOMMANO n					1 100.00	18.39	20 229.00
1472 / 1363	Fornitura, posa in opera ed attivazione della derivazione (in fonìa o dati) di bretelle di collegamento interne agli armadi o su utenza. come da specifica tecnica ES 70 08 Cordone di permutazione RJ45/RJ45 cat6 UTP, da 5m					300.00		
	SOMMANO n					300.00	21.70	6 510.00
	IMPIANTI SPECIALI (Cat 21) CANALIZZAZIONI (SbCat 37)							
1473 / 1364 P/08-274+P/ 08-275	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - scavo su asfalto con larghezza fino a 0,4 m e con profondità fino a 0,6 m		8.00			8.00		
	SOMMANO m					8.00	15.85	126.80
1474 / 1365 P/08-274	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - scavo su terreno di campagna con larghezza fino a 0,5 m e con profondità fino a							
	A R I P O R T A R E							27 980 411.04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 980 411.04
	0,6 m		42.00			42.00		
	SOMMANO m					42.00	7.18	301.56
1475 / 1366 A/04-006	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi .1 - letto di posa .2 - copertura					2.00 8.00		
	SOMMANO m3					10.00	17.89	178.90
1476 / 1367 P/05-068	Cavidotto in pvc a sezione circolare (specifica ES 40 03 08) posato in scavo già predisposto, completo di lavorazioni e pezzi speciali: - tipo U 750/N diam. esterno 110 mm.		50.00			50.00		
	SOMMANO m					50.00	6.19	309.50
1477 / 1368	Fornitura e posa in opera, con utilizzo di autopompa, di cemento tipo 325 per la creazione di cappa armata o rinfianco posti a protezione dei cavidotti. - protezione su attraversamento strada comunale					0.48		
	SOMMANO mc					0.48	80.00	38.40
1478 / 1369 H/04-003	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata tipo standard per la realizzazione di cappa armata a protezione dei cavidotti. - protezione su attraversamento strada comunale					0.84		
	SOMMANO kg					0.84	1.86	1.56
1479 / 1370 P/08-279+P/ 08-281	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 0,4 m e profondità fino a 0,6 m compreso il ripristino del tappeto bituminoso.		8.00			8.00		
	SOMMANO m					8.00	13.32	106.56
1480 / 1371 P/08-279	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 0,4							
	A R I P O R T A R E							27 981 347.52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 981 347.52
	m e profondità fino a 0,6 m		42.00			42.00		
	SOMMANO m					42.00	1.80	75.60
1481 / 1372 W/16-008	Fornitura e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo prefabbricato a sezione quadrata, per transito cavi, completi di chiusini carrabili in calcestruzzo. Compreso lo scavo, il rinfrancamento delle pareti con calcestruzzo ed ogni altro onere per dare i pozzetti perfettamente finiti. - dimensioni pozzetto 50 x 50 x 50 cm (A x B x H)					4.00		
	SOMMANO n					4.00	57.23	228.92
1482 / 1373	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 200 x 80 mm		1240.00			1 240.00		
	SOMMANO m					1 240.00	22.85	28 334.00
1483 / 1374	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - dim. 300 x 80 mm		85.00			85.00		
	SOMMANO m					85.00	25.70	2 184.50
1484 / 1375	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 200 mm		1240.00			1 240.00		
	SOMMANO m					1 240.00	7.05	8 742.00
1485 / 1376	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - Coperchio per passerella 300 mm		85.00			85.00		
	SOMMANO m					85.00	9.30	790.50
1486 / 1377	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 200 x 80 mm					48.00		
	SOMMANO n					48.00	12.55	602.40
1487 / 1378	Passerella in acciaio zincato Sendzimir,							
	A R I P O R T A R E							28 022 305.44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 022 305.44
	asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva piana per canale 300 x 80 mm					1.00		
	SOMMANO n					1.00	13.75	13.75
1488 / 1379	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 200 x 80 mm					32.00		
	SOMMANO n					32.00	13.50	432.00
1489 / 1380	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - curva in salita o discesa per canale 300 x 80 mm					2.00		
	SOMMANO n					2.00	14.65	29.30
1490 / 1381	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 200 x 80 mm					24.00		
	SOMMANO n					24.00	19.80	475.20
1491 / 1382	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - derivazione a "T" per canale 300 x 80 mm					5.00		
	SOMMANO n					5.00	21.10	105.50
1492 / 1383	Passerella in acciaio zincato Sendzimir, asolata; specifica tecnica di riferimento ES 40 04; compresi elementi di giunzione, aste e mensole per lo staffaggio a parete o a soffitto - riduzione da mm 300 a mm 200					6.00		
	SOMMANO n					6.00	10.75	64.50
1493 / 1384 P/12-125	Setto passacavi tagliafuoco con caratteristiche di resistenza all'incendio REI 120; specifica tecnica di riferimento ES 40 07 Comprensivo di accessori di fissaggio e completamento. - foro di passaggio 100 x 400 x 100 mm (H x L x P)					45.00		
	A RIPORTARE					45.00		28 023 425.69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					45.00		28 023 425.69
	SOMMANO n					45.00	213.58	9 611.10
	RIPORTO COMANDI LUCI COMUNI (SbCat 38)							
1494 / 1385	Impianto segnalazione/allarme bagno handicappato completo di: - pulsante a tirante inserito in cassetta da incasso su supporto di resina e placca in alluminio - pulsante di tacitazione inserito su supporto in resina e placca in alluminio in cassetta da incasso - pannello segnalazione allarme posto fuori porta con trasformatore 230/24V, suoneria ronzatore, spia luminosa e rele' bistabile per riporto a distanza allarme. Inseriti in cassetta da incasso su supporto in resina e placca in alluminio - collegamenti realizzati con conduttori unipolari di sez. 1 x 1,5 mm2 (N07G9-K) inseriti in tubazioni in PVC e cassette di derivazione fissate a vista o incassate a parete. Completo di accessori di completamento per rendere l'impianto funzionante					5.00		
	SOMMANO n					5.00	140.00	700.00
1495 / 1386	Modulo di controllo programmabile a microprocessore inserito in quadro elettrico, comprensivo di posa in opera, cablaggio con collegamento ai circuiti ausiliari dello stesso e codifica per la gestione del sistema bus; esecuzione come da specifiche tecniche ES 9007					1.00		
	SOMMANO n					1.00	850.00	850.00
1496 / 1387	Modulo misto a 4 ingressi e 4 uscite al sistema bus inserito in quadro elettrico comprensivo di posa in opera, cablaggio con collegamento ai circuiti ausiliari dello stesso; esecuzione come da specifiche tecniche ES 9007					6.00		
	SOMMANO n					6.00	240.00	1 440.00
1497 / 1388	Modulo 8 ingressi al sistema bus inserito in quadro elettrico comprensivo di posa in opera, cablaggio con collegamento ai circuiti ausiliari dello stesso; esecuzione come da specifiche tecniche ES 9007					7.00		
	SOMMANO n					7.00	245.00	1 715.00
1498 / 1389	Modulo 8 uscite al sistema bus inserito in quadro elettrico comprensivo di posa in opera, cablaggio con collegamento ai circuiti ausiliari dello stesso; esecuzione come da specifiche tecniche ES 9007					7.00		
	SOMMANO n					7.00	305.00	2 135.00
	A RIPORTARE							28 039 876.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 039 876.79
1499 / 1390	Modulo alimentatore stabilizzato inserito in quadro elettrico comprensivo di posa in opera, cablaggio con collegamento ai circuiti ausiliari dello stesso; esecuzione come da specifiche tecniche ES 9007 - alimentatore 2A 230/24V					8.00		
	SOMMANO n					8.00	150.00	1 200.00
1500 / 1391	Modulo alimentatore stabilizzato inserito in quadro elettrico comprensivo di posa in opera, cablaggio con collegamento ai circuiti ausiliari dello stesso; esecuzione come da specifiche tecniche ES 9007 - alimentatore 12A 230/24V					2.00		
	SOMMANO n					2.00	300.00	600.00
1501 / 1392	Fornitura e posa in opera di pannello comandi illuminazioni spazi comuni e comandi di emergenza, composto da modulo con frontale in alluminio anodizzato inserito in cassetta il lamiera zincata; incassato sul mobile bancone portineria. Completo di - n. 72 pulsanti luminosi per l'azionamento delle luci relative agli spazi comuni - n. 8 selettori luminosi per azionamento manuale degli impianti di illuminazione esterna - n. 1 pulsante con comando a chiave per esclusione energia normale (cabina di trasformazione) - n. 1 pulsante con comando a chiave per esclusione energia preferenziale (da gruppo elettrogeno) - n. 1 pulsante con comando a chiave per esclusione energia di continuità (da gruppo di continuità) - n. 1 pulsante con comando a chiave per esclusione energia di emergenza (da gruppo elettrogeno per azionamento pompe antincendio) - n. 1 pulsante con comando a chiave per esclusione energia di sicurezza - illuminazione (da gruppo di continuità)					1.00		
	SOMMANO n					1.00	2 074.00	2 074.00
1502 / 1393	Esecuzione dei cablaggi di connessione ausiliari tra il "pannello comandi luci spazi comuni" e i quadri interessati dai comandi; realizzati con cavo flessibile tipo FG70M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07, inserito in passerelle portacavi o tubazioni già predisposte.					1.00		
	SOMMANO n					1.00	500.00	500.00
1503 / 1394	Cavo schermato a corda flessibile in rame rosso ricotto isolato in PVC e guaina in PVC con schermo in treccia rame rosso, non propagante l'incendio e a bassa emissione di gas tossici e corrosivi (CEI 20-22) tipo FG70H2M1 450/750 - sez. 4 x 1,5 mm2		400.00			400.00		
	A RIPORTARE					400.00		28 044 250.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					400.00		28 044 250.79
	SOMMANO n					400.00	4.10	1 640.00
1504 / 1396 P/04-141	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 2 x 1,5 mm2		300.00			300.00		
	SOMMANO m					300.00	3.53	1 059.00
	IMPIANTO DI CONTROLLO ACCESSI (SbCat 39)							
1505 / 1399	Modulo di interfacciamento tra gli elementi in campo e l'unità di gestione con 4 Ingressi/uscite					27.00		
	SOMMANO n					27.00	385.00	10 395.00
1506 / 1400	Terminale compatto per lettura tessere magnetiche con display alfanumerico e tastiera; contatto in uscita. Esecuzione come da specifiche tecniche ES 90 02 06					41.00		
	SOMMANO n					41.00	745.00	30 545.00
1507 / 1401	Contatto magnetico in alluminio, IMQ 1° livello per impianto controllo accessi (non già compresi nelle serrature elettriche)					30.00		
	SOMMANO n					30.00	69.00	2 070.00
1508 / 1402	Modulo semaforo con tre led (rosso, verde e giallo) per segnalazione su varchi controllati					23.00		
	SOMMANO n					23.00	220.00	5 060.00
1509 / 1403	Pannello ottico acustico per allarme uscite di sicurezza					21.00		
	SOMMANO n					21.00	224.00	4 704.00
1510 / 1404	Tessera di prossimità per ingresso varchi controllati					150.00		
	SOMMANO n					150.00	9.40	1 410.00
1511 / 1405	Pulsante di emergenza sotto vetro a rompere per disabilitazione serrature elettriche varchi controllati					41.00		
	SOMMANO n					41.00	74.00	3 034.00
1512 / 1406	Pulsante unipolare NA 16A-250V (con spia							
	A RIPORTARE							28 104 167.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 104 167.79
P/01-011+P/ 01-016	luminosa), inserito in scatola di materiale termoplastico. Grado di protezione >=IP55; posa incassata					34.00		
	SOMMANO n					34.00	18.70	635.80
1513 / 1407 P/03-001	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto controllo accessi di tipo incassato, comprensiva di: Tubo portaconduttore previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio fino al punto di derivazione previsto, di tipo rigido in pvc (specificata ES40 03 03), posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specificata ES4003 03) incassato in traccia a parete. Cassette di transito cavi in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo. - predisposizione comprendente scatola incassata a parete (capacità 3 posti)					126.00		
	SOMMANO n					126.00	26.75	3 370.50
1514 / 1408	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto controllo accessi di tipo incassato, comprensiva di: Tubo portaconduttore previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio fino al punto di derivazione previsto, di tipo rigido in pvc (specificata ES40 03 03), posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specificata ES4003 03) incassato in traccia a parete. Cassette di transito cavi in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo. - predisposizione con sola tubazione (contatti magnetici e serrature elettriche)					61.00		
	SOMMANO n					61.00	23.40	1 427.40
1515 / 1409	Cavo schermato con coppie twistate per collegamento sensori/dispositivi non alimentati (contatti magnetici, pulsante di emergenza, ecc.) - sez. 2 cp 0,22 mm		1450.00			1 450.00		
	SOMMANO m					1 450.00	1.80	2 610.00
1516 / 1410	Cavo schermato con coppie twistate per collegamento sensori/dispositivi alimentati (sirene, pannelli di allarme ottico/acustici, sensore volumetrici, rivelatori di gas, modulo semaforo, ecc.) - sez. 2 cp 0,22 mm + 1cp 0,75 mm		1050.00			1 050.00		
	A R I P O R T A R E					1 050.00		28 112 211.49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 050.00		28 112 211.49
1517 / 1411	SOMMANO m Cavo schermato per collegamento dispositivi con linea bus Lon Works (lettori di badge e concentratori impianto controllo accessi, telecamere, ecc.) - 1 coppia 16 AWG		1250.00			1 050.00	2.45	2 572.50
	SOMMANO m					1 250.00		
						1 250.00	1.55	1 937.50
	IMPIANTO ANTINTRUSIONE (SbCat 40)							
1518 / 1412	Centrale impianto antintrusione capacità fino a 504 zone con armadio metallico; completa di tastiera, display, alimentatore, batteria, scheda interfaccia per bus. Compresa programmazione, start-up ed il collaudo. Esecuzione come da specifiche tecniche ES 90 02 01.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	7 225.00	7 225.00
1519 / 1413	Concentratore a 8 ingressi, 4 uscite per impianto antintrusione, connessione seriale RS485. Esecuzione come da specifiche tecniche ES90 02 02. - con alimentatore e batteria in contenitore metallico					5.00		
	SOMMANO n					5.00	1 150.00	5 750.00
1520 / 1414	Concentratore a 8 ingressi, 4 uscite per impianto antintrusione, connessione seriale RS485. Esecuzione come da specifiche tecniche ES90 02 02. - in contenitore metallico					15.00		
	SOMMANO n					15.00	385.00	5 775.00
1521 / 1415	Contatti magnetici per impianto antintrusione a doppio bilanciamento, IMQ 1° livello. Esecuzione come da specifiche tecniche ES90 02 03.					82.00		
	SOMMANO n					82.00	126.00	10 332.00
1522 / 1416	Sensore antintrusione a doppia tecnologia (infrarossi-microonde); esecuzione come da specifiche tecniche ES 90 02 03					85.00		
	SOMMANO n					85.00	176.00	14 960.00
1523 / 1417	Sirena da interno 110 dB a un metro, alimentazione 12-24V c.c.; esecuzione come da specifiche ES90					1.00		
	SOMMANO n					1.00	90.00	90.00
	A RIPORTARE							28 160 853.49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 160 853.49
1524 / 1418	Sirena da esterno 116 dB a un metro, alimentazione 12-24V c.c.; esecuzione come da specifiche ES90					2.00		
	SOMMANO n					2.00	146.00	292.00
1525 / 1419 P/03-001	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto antintrusione di tipo incassato, comprensiva di: Tubo portaconduttore previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio fino al punto di derivazione previsto, di tipo rigido in pvc (specifica ES40 03 03), posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 03) incassato in traccia a parete. Cassette di transito cavi in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo. - predisposizione comprendente scatola incassata a parete (capacità 3 posti)					85.00		
	SOMMANO n					85.00	26.75	2 273.75
1526 / 1420	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto antintrusione di tipo incassato, comprensiva di: Tubo portaconduttore previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio fino al punto di derivazione previsto, di tipo rigido in pvc (specifica ES40 03 03), posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 03) incassato in traccia a parete. Cassette di transito cavi in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo. - predisposizione con sola tubazione					83.00		
	SOMMANO n					83.00	23.40	1 942.20
1527 / 1421	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto antintrusione di tipo stagno, comprensiva di: Tubo portaconduttore, previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio e il punto di derivazione previsto all'interno del locale, di tipo in acciaio zincato (specifica ES4003 05) fissato a vista con collari e gaffette nei tratti orizzontali ed incassato a parete nei tratti verticali; completo di raccordi stagni e pezzi speciali. Cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo. - Scatola posata a vista, realizzata in materiale termoplastico fissate a vista a							
	A R I P O R T A R E							28 165 361.44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 165 361.44
	parete, complete di supporto in resina, placca, tappi copriforo e pressacavi sulle tubazioni in ingresso; capacità 3 posti.					2.00		
	SOMMANO n					2.00	35.00	70.00
1528 / 1422	Cavo schermato per linea seriale RS485; esecuzione come da specifiche tecniche ES 90 02 07 - 1 coppia 16AWG (1,3 mm2)		600.00			600.00		
	SOMMANO m					600.00	1.55	930.00
1529 / 1423	Cavo schermato con coppie twistate per collegamento sensori/dispositivi non alimentati (contatti magnetici, pulsante di emergenza, ecc.) - sez. 2 cp 0,22 mm		1050.00			1 050.00		
	SOMMANO m					1 050.00	1.60	1 680.00
1530 / 1424	Cavo schermato con coppie twistate per collegamento sensori/dispositivi alimentati (sirene, pannelli di allarme ottico/acustici, sensore volumetrici, rivelatori di gas, modulo semaforo, ecc.) - sez. 2 cp 0,22 mm + 1cp 0,75 mm		1300.00			1 300.00		
	SOMMANO m					1 300.00	2.45	3 185.00
1531 / 1425 P/04-117	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 2,5 mm2		30.00			30.00		
	SOMMANO m					30.00	3.97	119.10
1532 / 1426 P/02-001 + P/02-027	Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di: * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifico ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifico ES4003 02) incassato in traccia a parete. * collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi. * derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione. * apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso Punto di utilizzo con presa UNEL 2P+T 10/16A con contatti laterali e centrali di terra completa di interruttore automatico 1P + N /							
	A R I P O R T A R E							28 171 345.54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 171 345.54
	16A. Inserita in scatola da incasso con supporto portapparecchi in resina e placca					1.00		
	SOMMANO n					1.00	62.29	62.29
	IMPIANTO TV-CC (SbCat 41)							
1533 / 1427	Fornitura e posa in opera di telecamera impianto TV-CC da interno CCD 1/4" a colori con connessione RJ45 su bus; ottica 4.00 F2.0. Completa di supporto e staffa. Esecuzione come da specifiche ES 90 04 02.					44.00		
	SOMMANO n					44.00	521.00	22 924.00
1534 / 1428	Fornitura e posa in opera di telecamera impianto TV-CC da esterno CCD 1/4" a colori con connessione RJ45 su bus; ottica bifocale 3,5-8.00 mm. Completa di alimentatore, supporto, custodia IP66 con resistenza anticondensa e staffa. Esecuzione come da specifiche ES 90 04					21.00		
	SOMMANO n					21.00	1 482.00	31 122.00
1535 / 1432	Monitor per personal computer LCD 19"					2.00		
	SOMMANO n					2.00	735.00	1 470.00
1536 / 1433	Cavo schermato per collegamento dispositivi con linea bus Lon Works (lettori di badge e concentratori impianto controllo accessi, telecamere, ecc.) - 1 coppia 16 AWG		1150.00			1 150.00		
	SOMMANO m					1 150.00	1.55	1 782.50
1537 / 1434 P/03-001	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto TV-CC di tipo civile, comprensiva di: Tubo portaconduttore previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio fino al punto di derivazione previsto, di tipo rigido in pvc (specifico ES40 03 03), posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifico ES4003 03) incassato in traccia a parete. Cassette di transito cavi in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo. - Scatola predisposta per inserimento presa tipo RJ45, incassata a parete, completa di supporto in resina, placca e tappi copriforo (capacità 3 posti)					44.00		
	SOMMANO n					44.00	26.75	1 177.00
	A R I P O R T A R E							28 229 883.33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 229 883.33
1538 / 1435 P/03-003	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto TV-CC di tipo stagno comprensiva di: Tubo portaconduttore, previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio e il punto di derivazione previsto all'interno del locale, di tipo in acciaio zincato (specifica ES4003 05) fissato a vista con collari e gaffette, completo di raccordi stagni e pezzi speciali. Cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo. - Scatola posata a vista, predisposta per l'inserimento di presa tipo RJ45, realizzate in materiale termoplastico fissate a vista a parete, complete di supporto in resina, placca, tappi copriforo e pressacavi multipli sulle tubazioni in ingresso; capacità 3 posti.					21.00		
	SOMMANO n					21.00	32.64	685.44
1539 / 1436	Realizzazione di punto di derivazione per impianto TV-CC in esecuzione da incasso Presa RJ45 in cat6 UTP, EIA/TIA 568A/B, tipo 110 completa di adattatore per placca a tre posti. come da specifica tecnica ES 70 08					65.00		
	SOMMANO n					65.00	28.00	1 820.00
1540 / 1437	Certificazione e documentazione per presa RJ45					65.00		
	SOMMANO n					65.00	6.47	420.55
1541 / 1438 P/04-117	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 2,5 mm2		180.00			180.00		
	SOMMANO m					180.00	3.97	714.60
1542 / 1439 P/04-116	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 4 mm2		600.00			600.00		
	SOMMANO m					600.00	5.07	3 042.00
1543 / 1440 P/02-001 + P/02-027	Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di: * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 02) incassato in traccia a parete. * collegamenti realizzati con conduttori							
	A R I P O R T A R E							28 236 565.92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 236 565.92
	<p>unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso</p> <p>Punto di utilizzo con presa UNEL 2P+T 10/16A con contatti laterali e centrali di terra completa di interruttore automatico 1P + N / 16A.</p> <p>Inserita in scatola da incasso con supporto portapparecchi in resina e placca</p>					44.00		
	SOMMANO n					44.00	62.29	2 740.76
1544 / 1441	<p>Derivazioni di utilizzo per impianti di forza motrice in esecuzione stagna, con grado di protezione IP55, comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore in acciaio zincato di spessore leggero (specifico ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali.</p> <p>* collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione.</p> <p>* allacciamento ai punti di utilizzo realizzati con cavi multipolari (FG7OM1 0,6/1KV) inseriti in tubazioni in acciaio zincato di spessore leggero o tubo flessibile in acciaio con guaina di protezione in pvc (specifico ES4003 07), completa di raccordi.</p> <p>Punto di utilizzo con presa UNEL 2P+T 10/16A con contatti laterali e centrali di terra completa di interruttore automatico 1P + N / 16A.</p> <p>Inserita in scatola da incasso su supporto portapparecchi completo di portello stagno (IP44).</p>					21.00		
	SOMMANO n					21.00	65.00	1 365.00
	IMPIANTO INTERFONICO PASS-THROUGH (SbCat 42)							
1545 / 1442 P/03-001	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti dell'impianto interfonico pass-through, comprensiva di:</p> <p>Tubo portaconduttore previsto per la connessione tra gli apparecchi, di tipo rigido in pvc (specifico all'interno del locale, di tipo rigido in pvc (specifico ES4003 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifico ES4003 03) incassato in traccia a parete.</p> <p>Cassette di transito cavi in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo</p>							
	A RIPORTARE							28 240 671.68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 240 671.68
1546 / 1445	- punto di collegamento per interfono incassato SOMMANO n					36.00		
						36.00	26.75	963.00
1546 / 1445	Alimentatore per impianti interfonici con ingresso 230V c.a. ed uscita 18V c.c., 1A Compreso il cablaggio all'interno del quadro di competenza SOMMANO n					10.00		
						10.00	220.00	2 200.00
	IMPIANTO DI RICEZIONE E DISTRIBUZIONE SEGNALE TV (SbCat 43)							
1547 / 1446 P/03-032	Impianto di ricezione TV con amplificatore a larga banda in grado di ricevere il segnale televisivo captato da almeno tre antenne TV UHF e/o VHF fornito e posto in opera. Sono compresi le antenne, il palo altezza 2,5 m, le staffe di fissaggio, il centralino amplificato per la regolazione e la miscelazione dei segnali televisivi (specifiche tecnica ES 70 07), l'alimentatore, i cavi ed ogni altro accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - per ogni modulo					8.00		
	SOMMANO n					8.00	175.49	1 403.92
1548 / 1447 P/03-41	Incremento all'impianto di ricezione TV per antenna parabolica con diametro fino a 1,5 m. Sono compresi il convertitore, il decodificatore completo di collegamento al centralino e con filtro attivo automiscelato con segnale convertito UHF, le opere di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					1.00		
	SOMMANO n					1.00	1 525.79	1 525.79
1549 / 1448 P/03-001	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto di distribuzione segnale televisivo, comprensiva di: Tubo portaconduttore previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio fino al punto di derivazione previsto all'interno del locale, di tipo rigido in pvc (specificata ES4003 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specificata ES4003 03) incassato in traccia a parete. Cassette di transito cavi in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo. - Scatola predisposta per inserimento prese TV incassata a parete, completa di supporto in resina, placca e tappi copriforo (capacità 3 posti)					11.00		
	A R I P O R T A R E					11.00		28 246 764.39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11.00		28 246 764.39
1550 / 1449 P/03-019	<p>SOMMANO n</p> <p>Presenza segnale TV, inserita in cassetta da incasso a parete o all'interno di torretta a scomparsa, completa di supporto e placca; specifica tecnica ES 70 07.</p> <p>Compreso il collegamento con cavo coassiale a basse perdite 75 Ohm posato in tubazioni di PVC dedicate.</p> <p>Compresa la quota parte per partitori derivatori e resistenze di chiusura.</p> <p>Compreso tutto quanto altro necessario per rendere l'impianto completo e funzionante.</p>					11.00	26.75	294.25
	SOMMANO n					11.00		572.11
	IMPIANTI MULTIMEDIALI PER SALA CONVEGNI, AULE E SALE RIUNIONI (SbCat 44)							
1551 / 1450 P/02-001	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 02) incassato in traccia a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/pressatubo e morsetti di connessione.</p> <p>* apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso</p> <p>- Punto di utilizzo con presa UNEL 2P+T 10/16A.</p> <p>Contatti di terra laterali e centrale; inserita in scatola da incasso con supporto portapparecchi in resina e placca</p>					9.00		
	SOMMANO n					9.00	24.64	221.76
1552 / 1451	<p>Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di:</p> <p>* tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifica ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifica ES4003 02) incassato in traccia a parete.</p> <p>* collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi.</p> <p>* derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a</p>							
	A R I P O R T A R E							28 247 852.51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 247 852.51
	parete complete di raccordi stringicavo/ pressatubo e morsetti di connessione. * apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso Allacciamento ad apparecchiatura fissa, comprensivo di quota parte linea di alimentazione derivata dal quadro di piano o locale					2.00		
	SOMMANO n					2.00	65.00	130.00
1553 / 1453 P/02-001	Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di: * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifico ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifico ES4003 02) incassato in traccia a parete. * collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi. * derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/ pressatubo e morsetti di connessione. * apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso - Punto di utilizzo con presa UNEL 2P+T 10/ 16A. Contatti di terra laterali e centrale; inserita in scatola da incasso con supporto portapparecchi in resina e placca					24.00		
	SOMMANO n					24.00	24.64	591.36
1554 / 1454	Derivazione di utilizzo per impianti di forza motrice con apparecchi di tipo civile incassati comprensiva di: * tubo portaconduttore di tipo rigido in pvc (specifico ES 40 03 03) posato nel massetto nei tratti a pavimento o fissato a vista nei percorsi orizzontali (a soffitto o sopra il controsoffitto) e/o tubo in pvc flessibile (specifico ES4003 02) incassato in traccia a parete. * collegamenti realizzati con conduttori unipolari isolati in pvc NO7G9-K se inseriti in tubi portaconduttori o in canaline pvc poste a battiscopa o in cavi multipolari isolati in gomma (FG7OM1) per i tratti posati su canalina portacavi. * derivazioni realizzate con cassette in materiale termoplastico fissate a vista a soffitto o su canaline portacavi o incassate a parete complete di raccordi stringicavo/ pressatubo e morsetti di connessione. * apparecchio di utilizzo del tipo inserito in cassetta da incasso Allacciamento ad apparecchiatura fissa, comprensivo di quota parte linea di alimentazione derivata dal quadro di piano o locale					2.00		
	SOMMANO n					2.00	65.00	130.00
	A R I P O R T A R E							28 248 703.87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 248 703.87
	IMPIANTI ELETTRICI PER AREE ESTERNE (Cat 22) ILLUMINAZIONE ESTERNA (SbCat 45)							
1555 / 1456 P/04-104	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 G 10 mm2		380.00			380.00		
	SOMMANO m					380.00	12.51	4 753.80
1556 / 1457 P/01-009 + P/01-014	Derivazione di utilizzo per impianti di illuminazione in esecuzione stagna con grado di protezione IP55 comprensiva di: * tubo portaconduttore in acciaio zincato spessore leggero (specifico ES 40 03 05), fissato a vista con collari e graffette, completo di raccordi e pezzi speciali. * collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma (FG70M1 0,6/1KV), inseriti in tubi portaconduttori o posati su canaline portacavi portacavi. * derivazioni realizzate con cassette di derivazione in lega leggera fissata a vista, complete di raccordi stringitubo e morsetti di connessione. * allacciamento agli apparecchi illuminanti realizzati con cavi multipolari flessibili isolati in gomma (FG70M1 0,6/1 KV) inseriti in tubo in acciaio zincato flessibile con guaina protezione in pvc (specifico ES4003 07), completa di raccordi. - punto luce					63.00		
	SOMMANO n					63.00	30.29	1 908.27
1557 / 1458	Apparecchio illuminante da esterno IP65 con lampada a vapori di mercurio. Esecuzione come da specifiche ES50 08 02 - 1 x 125 vapori di mercurio attacco E27					63.00		
	SOMMANO n					63.00	325.00	20 475.00
1558 / 1459 P/08-273	Fornitura e posa in opera di interruttore crepuscolare con soglia di intervento regolabile, con ritardo di intervento inserito in contenitore in alluminio pressofuso, grado di protezione IP44. Fissato a parete, comprensivo di accessori di fissaggio. Comprensivo di linea di collegamento al quadro elettrico di competenza					1.00		
	SOMMANO n					1.00	71.83	71.83
1559 / 1460 P/08-274	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - su terreno di campagna con larghezza fino							
	A R I P O R T A R E							28 275 912.77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 275 912.77
	a 0,5 m e con profondità fino a 0,6 m		1750.00			1 750.00		
	SOMMANO m					1 750.00	6.25	10 937.50
1560 / 1461 A/04-006	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi .1 - letto di posa .2 - copertura					70.00 280.00		
	SOMMANO m3					350.00	17.89	6 261.50
1561 / 1462 P/05-067	Cavidotto in pvc a sezione circolare (specifica ES 40 03 08) posato in scavo già predisposto, completo di lavorazioni e pezzi speciali: - tipo U 750/N diam. esterno 63 mm.		1750.00			1 750.00		
	SOMMANO m					1 750.00	5.20	9 100.00
1562 / 1463 P/08-279	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 0,4 m e profondità fino a 0,6 m		1750.00			1 750.00		
	SOMMANO m					1 750.00	1.80	3 150.00
1563 / 1464 P/04-104	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 G 10 mm2		400.00			400.00		
	SOMMANO m					400.00	12.51	5 004.00
1564 / 1465	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 G 16 mm2		1655.00			1 655.00		
	SOMMANO m					1 655.00	12.13	20 075.15
1565 / 1466 P/04-118	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 G 1,5 mm2		820.00			820.00		
	SOMMANO m					820.00	2.97	2 435.40
1566 / 1467	Armatura singola per illuminazione stradale							
	A R I P O R T A R E							28 332 876.32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 332 876.32
P/08-172	su palo in acciaio zincato; completo di lampada ai vapori di sodio A.P. da 150 W. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 08 20					102.00		
	SOMMANO n					102.00	312.46	31 870.92
1567 / 1468 P/08-186	Palo rastremato diritto in acciaio zincato; esecuzione come da specifiche tecniche ES50 08 30/31 - altezza fuori terra 8100 mm					82.00		
	SOMMANO n					82.00	289.20	23 714.40
1568 / 1469 P/08-189	Sbraccio singolo per palo diritto in acciaio zincato					62.00		
	SOMMANO n					62.00	21.55	1 336.10
1569 / 1470 P/08-189	Sbraccio doppio per palo diritto in acciaio zincato					20.00		
	SOMMANO n					20.00	32.33	646.60
IMPIANTI ELETTRICI A SERVIZIO DEI DEPOSITI ESTERNI (SbCat 46)								
1570 / 1471 P/08-274	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - su terreno di campagna con larghezza fino a 0,5 m e con profondità fino a 0,6 m		300.00			300.00		
	SOMMANO m					300.00	6.50	1 950.00
1571 / 1472 A/04-006	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi .1 - letto di posa .2 - copertura					12.00 48.00		
	SOMMANO m3					60.00	17.89	1 073.40
1572 / 1473 P/05-068	Cavidotto in pvc a sezione circolare (specifica ES 40 03 08) posato in scavo già predisposto, completo di lavorazioni e pezzi speciali: - tipo U 750/N diam. esterno 110 mm.		600.00			600.00		
	SOMMANO m					600.00	6.19	3 714.00
1573 / 1474 P/08-279	Reinterro e ripristino del terreno concernente la chiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il							
	A R I P O R T A R E							28 397 181.74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 397 181.74
	ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 0,4 m e profondità fino a 0,6 m		300.00			300.00		
	SOMMANO m					300.00	1.80	540.00
1574 / 1475 W/16-008	Fornitura e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo prefabbricato a sezione quadrata, per transito cavi, completi di chiusini carrabili in calcestruzzo. Compreso lo scavo, il rinfrancamento delle pareti con calcestruzzo ed ogni altro onere per dare i pozzetti perfettamente finiti. - dimensioni pozzetto 50 x 50 x 50 cm (A x B x H)					15.00		
	SOMMANO n					15.00	57.23	858.45
1575 / 1476 P/04-105	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 10 mm ²		400.00			400.00		
	SOMMANO m					400.00	8.18	3 272.00
1576 / 1477	Conduttore a corda in rame nudo ricotto stagnato, posato in scavo compresi gli oneri dei collegamenti tramite capicorda a compressione - sezione 1 x 90 mm ²		300.00			300.00		
	SOMMANO m					300.00	7.18	2 154.00
1577 / 1478	Quadro elettrico realizzato conformemente a quanto richiesto nelle "specifiche tecniche" e secondo quanto indicato nei disegni - Quadro "Q DB" Depositi esterni					1.00		
	SOMMANO n					1.00	3 020.00	3 020.00
1578 / 1479 P/04-117	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 2,5 mm ²		190.00			190.00		
	SOMMANO m					190.00	3.97	754.30
1579 / 1480	Derivazione per impianto di illuminazione realizzato in esecuzione adatta, secondo le normative ATEX, per l'installazione in ambienti classificati per il pericolo di esplosione; completa dei seguenti elementi: Tubo in acciaio zincato serie leggera, posato a vista, completo di lavorazioni e pezzi speciali Pressacavi barriera da installare sulle tubazioni di distribuzione elettrica dei in							
	A RIPORTARE							28 407 780.49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 407 780.49
	corrispondenza delle uscite dalle custodie. Cassetta di derivazione in esecuzione EEx-d/ IIb-c/T5, corpo in lega di alluminio pressofuso di tipo rotondo, completa di coperchio avvitato e accessori di fissaggio Cavo isolato in gomma con guaina in PVC FG7(O)M1 0,6/1kV posato su passerelle o in tubi. - Punto luce					28.00		
	SOMMANO n					28.00	217.00	6 076.00
1580 / 1481	- Interruttore inserito in custodia in esecuzione EEx-d/IIb+H2/T5; corpo in lega leggera, completo di accessori di fissaggio.					3.00		
	SOMMANO n					3.00	133.00	399.00
1581 / 1482	Apparecchio illuminante in esecuzione adatta, secondo le normative ATEX, per l'installazione in ambienti classificati per il pericolo di esplosione. Esecuzione come da specifica tecnica ES50 06 05 - 2 x 36W					28.00		
	SOMMANO n					28.00	324.00	9 072.00
1582 / 1483	Allacciamento, prova di funzionamento, verifica del senso di rotazione a motore asincrono trifase in corto circuito; compresa la fornitura e l'installazione degli accessori e di un raccordo in tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC circa 1 m circa con speciali giunti alle estremità, fornitura ed installazione dei capicorda, esecuzione della messa a terra della carcassa fino a 4 kW (compreso)					2.00		
	SOMMANO n					2.00	80.00	160.00
1583 / 1484	Sezionatore inserito in cassetta stagna in materiale termoindurente autoestinguente in esecuzione IP65, completo di accessori per il fissaggio - sezionatore 3 x 25A					2.00		
	SOMMANO n					2.00	61.00	122.00
1584 / 1485 P/05-030	Tubo in acciaio zincato serie leggera (specifica ES 40 03 05), posato a vista, completo di lavorazioni, pezzi speciali e raccordi in grado di garantire continuità elettrica e grado di protezione IP44, fissato con collari o gaffette di tipo pesante. - diam. 25 mm.		20.00			20.00		
	SOMMANO m		20.00			20.00	10.28	205.60
1585 / 1486 P/04-112	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti							
	A R I P O R T A R E							28 423 815.09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 423 815.09
	- sez. 4 x 2,5 mm2		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	4.52	180.80
1586 / 1487 P/07-015	Elementi metallici utilizzati quale organo di captazione normale - bandella in acciaio zincato a fuoco posato a parete comprensivo dei supporti di sostegno e degli elementi di giunzione. dim. 30 x 3 mm		170.00			170.00		
	SOMMANO m					170.00	11.70	1 989.00
1587 / 1488 P/02-062	Connessione equipotenziale delle masse metalliche presenti nell'edificio eseguita con conduttore flessibile N07G9-K derivato dalla dorsale di terra più vicina (max 1 m) compreso l'onere dei capicorda, bulloni e fori: - sezione da 1 x 6 a 1 x 16 mm2					20.00		
	SOMMANO n					20.00	13.68	273.60
1588 / 1489 P/07-031	Formazione di scasso, con ripristino del terreno, per la posa in opera di corda in rame per impianti di dispersione di terra. Comprensivo dello scavo eseguito con mezzo meccanico per una profondità di almeno 70 cm e il ripristino del terreno con materiale di risulta. Completo di quanto occorrente per dare l'opera finita.		110.00			110.00		
	SOMMANO m					110.00	7.93	872.30
1589 / 1490 P/07-002	Conduttore a corda in rame nudo ricotto stagnato, posato in scavo compresi gli oneri dei collegamenti tramite capicorda a compressione - sezione 1 x 50 mm		110.00			110.00		
	SOMMANO m					110.00	4.15	456.50
1590 / 1491 O/21-004	Allacciamento ad apparecchiatura di misura o regolazione Allacciamento, prova di funzionamento di apparecchiatura fissa, compresa la fornitura e l'installazione di un tratto realizzato con tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC (circa 1 m) con raccordi alle estremità, esecuzione della messa a terra del corpo metallico e accessori di completamento - pressostati su rampe bombole					8.00		
	SOMMANO n					8.00	90.93	727.44
1591 / 1492 P/04-123	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 2 x 1,5 mm2		260.00			260.00		
	A R I P O R T A R E					260.00		28 428 314.73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					260.00		28 428 314.73
	SOMMANO m					260.00	2.54	660.40
1592 / 1493 P/04-128	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 10 x 1,5 mm2		240.00			240.00		
	SOMMANO m					240.00	6.19	1 485.60
1593 / 1494	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 16 x 1,5 mm2		340.00			340.00		
	SOMMANO m					340.00	9.28	3 155.20
1594 / 1495 P/05-029	Tubo in acciaio zincato serie leggera (specificata ES 40 03 05), posato a vista, completo di lavorazioni, pezzi speciali e raccordi in grado di garantire continuità elettrica e grado di protezione IP44, fissato con collari o gaffette di tipo pesante. - diam. 20 mm.		40.00			40.00		
	SOMMANO m					40.00	8.98	359.20
1595 / 1496 P/05-045	Cassetta metallica modulare vuota in lega leggera, con coperchio in lega leggera fissato mediante viti, guarnizioni antinvecchianti, grado di protezione minimo IP55, completa di raccordi a stringere a tenuta stagna per l'ingresso dei cavi o dei tubi in numero e grandezza adeguato alle necessità, posata a - misura grande (dim. circa 185x185x95 mm)					3.00		
	SOMMANO n					3.00	14.62	43.86
1596 / 1497 O/21-004	Allacciamento ad apparecchiatura di misura o regolazione Allacciamento, prova di funzionamento di apparecchiatura fissa, compresa la fornitura e l'installazione di un tratto realizzato con tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC (circa 1 m) con raccordi alle estremità, esecuzione della messa a terra del corpo metallico e accessori di completamento - preriscaldatori su rampe CO2					8.00		
	SOMMANO n					8.00	90.97	727.76
1597 / 1498 P/04-123	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 2 x 1,5 mm2		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	2.54	38.10
	A RIPORTARE							28 434 784.85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 434 784.85
1598 / 1499 P/04-117	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 2,5 mm2		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	3.97	39.70
1599 / 1500 P/05-029	Tubo in acciaio zincato serie leggera (specifica ES 40 03 05), posato a vista, completo di lavorazioni, pezzi speciali e raccordi in grado di garantire continuità elettrica e grado di protezione IP44, fissato con collari o gaffette di tipo pesante. - diam. 20 mm.		5.00			5.00		
	SOMMANO m					5.00	8.98	44.90
1600 / 1501 P/05-045	Cassetta metallica modulare vuota in lega leggera, con coperchio in lega leggera fissato mediante viti, guarnizioni antinvecchianti, grado di protezione minimo IP55, completa di raccordi a stringere a tenuta stagna per l'ingresso dei cavi o dei tubi in numero e grandezza adeguato alle necessità, posata a - misura grande (dim. circa 185x185x95 mm)					2.00		
	SOMMANO n					2.00	14.62	29.24
	IMPIANTI A SERVIZIO DEI VARCHI ESTERNI (SbCat 47)							
1601 / 1502 P/08-274	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accantonamento del terreno rimosso in cantiere. - su terreno di campagna con larghezza fino a 0,5 m e con profondità fino a 0,6 m		20.00			20.00		
	SOMMANO m					20.00	6.50	130.00
1602 / 1503 A/04-006	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi .1 - letto di posa .2 - copertura					0.80 3.20		
	SOMMANO m3					4.00	17.89	71.56
1603 / 1504 P/05-068	Cavidotto in pvc a sezione circolare (specifica ES 40 03 08) posato in scavo già predisposto, completo di lavorazioni e pezzi speciali: - tipo U 750/N diam. esterno 110 mm.		570.00			570.00		
	SOMMANO m					570.00	6.19	3 528.30
1604 / 1505 P/08-279	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la							
	A RIPORTARE							28 438 628.55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 438 628.55
	posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - reinterro di scavo con larghezza fino a 0,4 m e profondità fino a 0,6 m		20.00			20.00		
	SOMMANO m					20.00	1.80	36.00
1605 / 1506 W/16-008	Fornitura e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo prefabbricato a sezione quadrata, per transito cavi, completi di chiusini carrabili in calcestruzzo. Compreso lo scavo, il rinfrancamento delle pareti con calcestruzzo ed ogni altro onere per dare i pozzetti perfettamente finiti. - dimensioni pozzetto 50 x 50 x 50 cm (A x B x H)					22.00		
	SOMMANO n					22.00	57.23	1 259.06
1606 / 1507 E18/11	Fornitura e posa in opera di lettore per tessere magnetiche; esecuzione come da specifiche tecniche ES 900206 su colonnina per accesso veicolare					6.00		
	SOMMANO n					6.00	700.00	4 200.00
1607 / 1508	Cavo schermato per impianti di sicurezza ed allarme; esecuzione come da specifiche tecniche ES 90 02 07 - sez. 2 x 2x 0,75 mm2 (twistato)		480.00			480.00		
	SOMMANO m					480.00	2.00	960.00
1608 / 1509 P/04-116	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 3 x 4 mm2		410.00			410.00		
	SOMMANO m					410.00	5.06	2 074.60
1609 / 1510 P/04-108	Cavo tipo FG7(O)M1 o RG7(O)M1 0,6/1kV, specifiche di riferimento ES40 02 07. Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 1,5 mm2		410.00			410.00		
	SOMMANO m					410.00	3.84	1 574.40
1610 / 1511	Fornitura e posa in opera di telecamera impianto TV-CC da esterno CCD 1/4" a colori con connessione RJ45 su bus; ottica bifocale 3,5-8.00 mm. Completa di alimentatore, supporto, custodia IP66 con resistenza anticondensa e staffa. Esecuzione come da specifiche ES 90 04							
	A RIPORTARE							28 448 732.61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 448 732.61
1611 / 1512	Cavo schermato per collegamento dispositivi con linea bus Lon Works (lettori di badge e concentratori impianto controllo accessi, telecamere, ecc.) - 1 coppia 16 AWG		480.00			4.00		
	SOMMANO n					4.00	1 482.00	5 928.00
1612 / 1513 P/03-003	Fornitura e posa in opera di tubazioni vuote e predisposizioni dei punti di derivazione impianto TV-CC di tipo stagno comprensiva di: Tubo portaconduttore, previsto per il tratto di derivazione, dalla passerella portacavi installata nel corridoio e il punto di derivazione previsto all'interno del locale, di tipo in acciaio zincato (specificata ES4003 05) fissato a vista con collari e gaffette, completo di raccordi stagni e pezzi speciali. Cassette di derivazione in lega leggera fissate a vista, complete di raccordi stringitubo. - Scatola posata a vista, predisposta per l'inserimento di presa tipo RJ45, realizzate in materiale termoplastico fissate a vista a parete, complete di supporto in resina, placca, tappi copriforo e pressacavi multipli sulle tubazioni in ingresso; capacità 3 posti.					480.00		
	SOMMANO m					480.00	1.55	744.00
1613 / 1514	Realizzazione di punto di derivazione per impianto TV-CC comprensivo di presa RJ45 posata in scatole portafrutti già predisposte.					4.00		
	SOMMANO n					4.00	32.64	130.56
1614 / 1515	Fornitura e posa in opera di alimentatore per impianto citofonico, inserito in custodia modulare adatto per installazione su guida DIN. Completo di circuiti elettronici e morsettiere. . Ingresso 230V - 50Hz . Uscita 12 AC per serratura elettrica 8 DC per alimentazione fonica Inserito in quadro elettrico completo di cablaggio e morsettiere					4.00		
	SOMMANO n					4.00	28.00	112.00
1615 / 1516	Fornitura e posa in opera di pulsantiera esterna antivandalo costituita da: - scatola da incasso in lamiera d'acciaio ad alta resistenza - telaio portapparecchi regolabile solidali alla scatola da incasso - placca in lega leggera pressofuso con trattamento anticorrosione fissata a mezzo viti di sicurezza - vetri in policarbonato ad alto spessore resistenti allo sfondamento ed alla fiamma - pulsanti con fine corsa non sfondabili e non bloccabili					1.00		
	SOMMANO n					1.00	210.00	210.00
	A R I P O R T A R E							28 455 857.17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 455 857.17
	- gruppo fonico completo di altoparlante e microfono amplificati .2 - con 4 tasti di chiamata					2.00		
	SOMMANO n					2.00	160.00	320.00
1616 / 1517	Fornitura e posa in opera di apparecchio citofonico adatto per fissaggio a parete, completo di microcitofono, pulsante per il comando apriporta e ronzatore. Inserito in custodia in materiale plastico					4.00		
	SOMMANO n					4.00	55.00	220.00
1617 / 1518	Fornitura e posa in opera di commutatore citofonico per l'abilitazione della conversazione da più punti esterni; adatto per l'installazione su guida DIN in quadro elettrico o in apposita cassetta Completo di cablaggio e morsettiere					1.00		
	SOMMANO n					1.00	150.00	150.00
1618 / 1519	Cavo schermato tipo FG7OH2M1 0,6/1 kV, specifiche di riferimento ES40 02 11 Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 5 x 1,5 mm2		150.00			150.00		
	SOMMANO m		150.00			150.00	5.05	757.50
1619 / 1520	Cavo schermato tipo FG7OH2M1 0,6/1 kV, specifiche di riferimento ES40 02 11 Posato su passerelle o infilato in tubi già predisposti; compreso l'onere di intestatura dei cavi e l'esecuzione dei collegamenti - sez. 10 x 1,5 mm2		335.00			335.00		
	SOMMANO m		335.00			335.00	7.80	2 613.00
1620 / 1521 P/05-008	Tubo flessibile in pvc autoestinguente (specifica ES 40 03 02) posato sotto traccia, completo di lavorazioni e pezzi speciali - diam. 25 mm		20.00			20.00		
	SOMMANO m		20.00			20.00	2.41	48.20
1621 / 1522 P/05-059	Cassetta in materiale plastico autoestinguente con pareti lisce, di elevata resistenza agli urti, grado di protezione minimo IP55, coperchio fissato con viti, completa di raccordi a stringere a tenuta stagna IP 55 per l'ingresso dei cavi e dei tubi in numero e grandezza adeguato alle necessità posata a vista - misura media (dim. circa 150x110x70 mm)					4.00		
	SOMMANO n					4.00	6.13	24.52
1622 / 1523	Cassetta in materiale plastico posata incassata senza coperchio nelle pareti o nei							
	A R I P O R T A R E							28 459 990.39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 459 990.39
	soffitti da utilizzare per l'uscita dei conduttori - dim. 106x71x52 mm ca.					4.00		
	SOMMANO n					4.00	0.67	2.68
	IMPIANTI PROTEZIONE E PREVENZIONE INCENDIO (SpCat 4) <nessuna> (Cat 0)							
1623 / 1792	Arrotondamento importo IMPIANTI PROTEZIONE E PREVENZIONE INCENDIO					-1.00		
	SI DETRAGGONO n					-1.00	-0.86	0.86
	CENTRALE ANTINCENDIO (Cat 24)							
1624 / 1525	Gruppo monoblocco preassemblato di pressurizzazione per impianto antincendio naspi conforme UNI 9490 (rif. GAP-01) con caratteristiche come da specifica tecnica IS2404 essenzialmente composto da: - n. 2 elettropompe primarie ciascuna di portata 30 m3/h, prevalenza 55 m ca., potenza motore 11 kW - n. 1 elettropompa jockey di potenza motore 1,1 kW - collettori di aspirazione a mandata - vasi d'espansione - valvolame e strumentazione - quadro elettrico di comando e controllo - misuratore di portata					1.00		
	SOMMANO n					1.00	11 161.48	11 161.48
1625 / 1527	Cassetta antinfortunistica con caratteristica ed accessori come da specifica tecnica IS 4001 completo di cartello di segnalazione					1.00		
	SOMMANO n					1.00	550.00	550.00
1626 / 1528 O/18-2	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 1/2"					10.00		
	SOMMANO n					10.00	9.09	90.90
1627 / 1529 O/18-269	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 65					2.00		
	SOMMANO N					2.00	116.30	232.60
1628 / 1530 O/18-271	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 100					2.00		
	A R I P O R T A R E					2.00		28 472 028.91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2.00		28 472 028.91
	SOMMANO N					2.00	184.03	368.06
1629 / 1531 O/18-272	Valvola a farfalla in ghisa, Pn 16, con caratteristiche come da specifica tecnica MS2201 26, completa di controflange, bulloni e guarnizione, nei seguenti diametri: - DN 125					1.00		
	SOMMANO N					1.00	226.77	226.77
1630 / 1532 O/15-19	Tubazioni in acciaio non legato all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1/2"		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	9.29	139.35
1631 / 1533 O/15-21	Tubazioni in acciaio non legato all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 1"		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	15.36	230.40
1632 / 1534 O/15-27	Tubazioni in acciaio non legato all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 114,3		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	58.08	580.80
1633 / 1535 O/15-28	Tubazioni in acciaio non legato all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 139,7 mm		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	72.08	720.80
1634 / 1536 O/15-67	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1/2"		20.00			20.00		
	SOMMANO m					20.00	10.84	216.80
	A RIPORTARE							28 474 511.89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 474 511.89
1635 / 1537 O/15-69	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1"		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	17.83	178.30
1636 / 1538 O/15-73	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 2 1/2"		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	39.20	392.00
1637 / 1539 O/15-75	Tubazione in acciaio non legato e zincata all'interno della centrale Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 4"		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	74.18	1 112.70
	IMPIANTO ANTINCENDIO ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO (Cat 25) IMPIANTO NASPI E PROTEZIONE INDIVIDUALE (SbCat 48)							
1638 / 1540	Naspo antincendio UNI 25 Tipo UNI-EN 671/1 con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2105 completo di accessori e cartello di segnalazione					48.00		
	SOMMANO n					48.00	365.46	17 542.08
1639 / 1541 P/12-69	Estintore portatile ad anidride carbonica omologato con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2201 completo di supporto a parete, cartello di segnalazione nelle seguenti grandezze: - 5 kg					140.00		
	SOMMANO n					140.00	165.03	23 104.20
1640 / 1542	Cassetta antinfortunistica con caratteristica ed accessori come da specifica tecnica IS 4001 completo di cartello di segnalazione					17.00		
	SOMMANO n					17.00	550.00	9 350.00
1641 / 1543	Estintore portatile a polvere polivalente							
	A RIPORTARE							28 526 191.17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 526 191.17
P/12-61	omologato con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2205 completo di supporto a parete, cartello di segnalazione nelle seguenti grandezze: - 6 kg					111.00		
	SOMMANO n					111.00	60.19	6 681.09
1642 / 1544 P/12-75	Estintore a polvere polivalente carrellato omologato con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2204 completo di carrello, accessori e cartello di segnalazione nelle seguenti grandezze: - capacità 50 kg					5.00		
	SOMMANO n					5.00	343.61	1 718.05
1643 / 1545 P/12-79	Estintore ad anidride carbonica carrellato omologato con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2202, completo di carrello, accessori e cartello di segnalazione nelle seguenti grandezze: - capacità 30 kg					10.00		
	SOMMANO n					10.00	517.03	5 170.30
1644 / 1546	Sistema di bloccaggio delle valvole di intercettazione con caratteristiche come da specifica tecnica IS2410 con catena, lucchetto ed accessori di completamento					15.00		
	SOMMANO n					15.00	25.00	375.00
1645 / 1547 O/15-59	Tubazione in acciaio non legato e zincata Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1"		70.00			70.00		
	SOMMANO m					70.00	13.31	931.70
1646 / 1548 O/15-60	Tubazione in acciaio non legato e zincata Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1 1/4"		240.00			240.00		
	SOMMANO m					240.00	17.03	4 087.20
1647 / 1549 O/15-61	Tubazione in acciaio non legato e zincata Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1 1/2"		190.00			190.00		
	SOMMANO m					190.00	19.63	3 729.70
	A R I P O R T A R E							28 548 884.21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 548 884.21
1648 / 1550 O/15-62	Tubazione in acciaio non legato e zincata Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 2"		150.00			150.00		
	SOMMANO m					150.00	24.64	3 696.00
1649 / 1551 O/15-63	Tubazione in acciaio non legato e zincata Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 21/2"		150.00			150.00		
	SOMMANO m					150.00	31.64	4 746.00
1650 / 1552 O/15-65	Tubazione in acciaio non legato e zincata Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 4"		125.00			125.00		
	SOMMANO m					125.00	55.98	6 997.50
1651 / 1553 O/15-11	Tubazioni in acciaio non legato per linee di distribuzione Tubazione in acciaio non legato senza saldature con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210102 compresa di pezzi speciali di attacco, derivazioni, sostegni e sfridi, materiale vario di uso e consumo. - diam. 139,7		35.00			35.00		
	SOMMANO m					35.00	54.61	1 911.35
1652 / 1554 O/18-8	Valvola a sfera in ottone, PN25 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 220130 nei seguenti diametri: - diam. 2 1/2"					3.00		
	SOMMANO n					3.00	74.93	224.79
1653 / 1555 O/15-434	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 100					1.00		
	SOMMANO n					1.00	237.91	237.91
1654 / 1556 O/15-435	Compensatore di dilatazione in acciaio inox, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210118 nei diametri: - DN 125					1.00		
	SOMMANO n					1.00	337.29	337.29
	A R I P O R T A R E							28 567 035.05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 567 035.05
1655 / 1557 P/12-135	Chiusura antincendio REI 120 su tubazioni Fornitura e posa in opera di chiusure antincendio REI 120 per attraversamenti a parete delle tubazioni metalliche realizzato con interposizione, nell'attraversamento della struttura tra tubo e controtubo, di un polimero a forma spugnosa resistente al fuoco di tipo intumescente con sigillatura esterna realizzata con stucco speciale resistente al fuoco. La spugna sarà arrotolata al tubo e adeguatamente fissata e sigillata per evitare possibili fenomeni di condensazione sulla tubazione					400.00		
	SOMMANO cm2					400.00	0.10	40.00
1656 / 1558 P/12-71	Estintore a polvere con erogazione automatica con rotturadi fiala per depositi solventi con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2206 completo di supporto per installazione a soffitto nelle seguenti grandezze: - capacità 10 kg					14.00		
	SOMMANO n					14.00	107.44	1 504.16
	RETI ESTERNE ANTINCENDIO (Cat 26)							
1657 / 1563	Tubi in polietilene atossico Tubo in polietilene UNI 10910 PN16, tipo atossico con caratteristiche tecniche come da specifica MS 210108, fornito in opera compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiale di uso e consumo, nei diametri: - diam. 90 mm esterno		245.00			245.00		
	SOMMANO m					245.00	21.85	5 353.25
1658 / 1564	Tubi in polietilene atossico Tubo in polietilene UNI 10910 PN16, tipo atossico con caratteristiche tecniche come da specifica MS 210108, fornito in opera compreso pezzi speciali, sfridi, supporti, materiale di uso e consumo, nei diametri: - diam. 140 mm esterno		6.00			6.00		
	SOMMANO m					6.00	33.60	201.60
1659 / 1565 P/12-29	Attacco autopompa VVF con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2101 completo di cartello di segnalazione nelle seguenti grandezze: - un attacco UNI70 VV.F. ed alimentazione diam. 3"					2.00		
	SOMMANO n					2.00	280.21	560.42
1660 / 1566 A/1-6	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico per consentire la posa di tubazioni per le linee di scarico. Sono compresi lo spianamento del fondo per la posa delle tubazioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Fino alla profondità di 2,0 m							
	A R I P O R T A R E							28 574 694.48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 574 694.48
1661 / 1567	Reinterro e ripristino del terreno concernente la richiusura completa dello scavo dopo la posa delle tubazioni con l'utilizzo del materiale di risulta accantonato. Sono compresi il carico ed il trasporto del materiale di riempimento, il compenso per il ripristino del terreno nelle condizioni precedenti allo scavo. Compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					120.00		
	SOMMANO m3					120.00	10.30	1 236.00
1662 / 1568 A/04-006	Fornitura, trasporto e scarico di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati negli scavi					70.00		
	SOMMANO m3					70.00	1.29	90.30
1663 / 1570 P/12-69	Estintore portatile ad anidride carbonica omologato con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2201 completo di supporto a parete, cartello di segnalazione nelle seguenti grandezze: - 5 kg					50.00		
	SOMMANO m3					50.00	17.89	894.50
	IMPIANTO ANTINCENDIO DEPOSITI ESTERNI SOLVENTI E REAGENTI (Cat 27)							
1664 / 1571 P/12-71	Estintore a polvere con erogazione automatica con rotturadi fiala per depositi solventi con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2206 completo di supporto per installazione a soffitto nelle seguenti grandezze: - capacità 10 kg					3.00		
	SOMMANO n					3.00	165.03	495.09
1665 / 1572	Naspo antincendio UNI 25 Tipo UNI-EN 671/1 con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2105 completo di accessori e cartello di segnalazione					2.00		
	SOMMANO n					2.00	104.77	209.54
1666 / 1573 O/15-61	Tubazione in acciaio non legato e zincata Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 1 1/2"		10.00			3.00		
	SOMMANO m					3.00	365.46	1 096.38
						10.00		
	SOMMANO m					10.00	19.63	196.30
	A R I P O R T A R E							28 578 912.59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 578 912.59
1667 / 1574 O/15-62	Tubazione in acciaio non legato e zincata Tubazione in acciaio non legato con rivestimento zincato con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210101 compreso pezzi speciali di attacco, derivazioni e sostegni, sfridi, materiale di uso e consumo - diametro 2"		15.00			15.00		
	SOMMANO m					15.00	24.64	369.60
1668 / 1575 O/16-464	Isolamento termico delle tubazioni installate all'esterno ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con foglio di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Spessore mm. 40 - diam. 1 1/2"		10.00			10.00		
	SOMMANO m					10.00	8.49	84.90
1669 / 1576 O/16-515	Isolamento termico delle tubazioni installate all'esterno ESECUZIONE 2 eseguito con coppelle in lana di vetro rifinite con foglio di alluminio con caratteristiche come da specifica tecnica MS 210201 - Rivestimento in foglio di alluminio					10.00		
	SOMMANO m2					10.00	37.10	371.00
	IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI (Cat 28)							
1670 / 1577	Centrale di rilevazione incendio con capacità massima 40 loop da 127 sensori cadauno, completa di scheda di comunicazione peer-to-peer con altre centrali, scheda di comunicazione RS232 con sistema di supervisione, alimentatore e batterie. Comprensiva di programmazione e star-up ; esecuzione come da specifiche tecniche IS 31 31					1.00		
	SOMMANO n					1.00	21 745.00	21 745.00
1671 / 1578	Rivelatori ottici di fumo ad indirizzamento individuale; esecuzione come da sottoelencate specifiche tecniche IS 31 01- IS 31 06; - esecuzione normale - esecuzione normale installato all'interno del controsoffitto - esecuzione normale installato nel pavimento flottante					388.00		
	SOMMANO n					146.00		
						9.00		
						543.00	143.00	77 649.00
1672 / 1579	Rivelatori ottici di fumo ad indirizzamento individuale; esecuzione come da sottoelencate specifiche tecniche IS 31 01- IS 31 06; - esecuzione con isolatore di linea					6.00		
	SOMMANO n					6.00	166.00	996.00
1673 / 1580	Rivelatori ottici di fumo ad indirizzamento							
	A RIPORTARE							28 680 128.09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 680 128.09
	individuale; esecuzione come da sottoelencate specifiche tecniche IS 31 01- IS 31 06; - in esecuzione a sicurezza intrinseca - in esecuzione a sicurezza intrinseca installato all'interno del controsoffitto					129.00		
						28.00		
	SOMMANO n					157.00	210.00	32 970.00
1674 / 1581	Rivelatore multitecnologia in camera di analisi per canali impianto di condizionamento aria; esecuzione come da specifica IS 31 02					15.00		
	SOMMANO n					15.00	245.00	3 675.00
1675 / 1582	Rivelatore di temperatura termovelocimetrico esecuzione come da specifiche tecniche IS 31 03; - in esecuzione a sicurezza intrinseca					39.00		
	SOMMANO n					39.00	206.00	8 034.00
1676 / 1583	Barriera Zener per collegamento sensori a sicurezza intrinseca					2.00		
	SOMMANO n					2.00	466.00	932.00
1677 / 1584	Pulsante di allarme manuale ad indirizzamento individuale; esecuzione come da specifiche tecniche IS 31 08 - esecuzione da incasso					71.00		
	SOMMANO n					71.00	183.00	12 993.00
1678 / 1585	Pulsante di allarme manuale ad indirizzamento individuale; esecuzione come da specifiche tecniche IS 31 08 - esecuzione da esterno IP54					15.00		
	SOMMANO n					15.00	189.00	2 835.00
1679 / 1586	Ripetitore ottico; esecuzione come da specifiche tecniche IS 31 13					64.00		
	SOMMANO n					64.00	88.00	5 632.00
1680 / 1587	Targa ottico-acustica "allarme antincendio"; esecuzione come da specifiche tecniche IS 31 11					62.00		
	SOMMANO n					62.00	158.00	9 796.00
1681 / 1588	Modulo interfaccia ingresso/uscita; esecuzione come da specifiche tecniche IS 31 22 - modulo di uscita - modulo in ingresso					62.00		
						1.00		
	SOMMANO n					63.00	171.00	10 773.00
	A RIPORTARE							28 767 768.09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 767 768.09
1682 / 1589	liberamente programmabile, completo di scatola in materiale plastico per il contenimento; esecuzione come da specifica IS 3121 - comando e riporto stato serrande tagliafuoco - interfacciamento quadri elettrici - interfacciamento centralina spegnimento					59.00 16.00 4.00		
	SOMMANO n					79.00	375.00	29 625.00
1683 / 1590	Alimentatore per dispositivi in campo; 230V ca / 12V cc Inserito in custodia in materiale termoplastico IP55, fissato a parete. Completo di batterie					10.00		
	SOMMANO n					10.00	1 175.00	11 750.00
1684 / 1591 P/05-007	Tubo flessibile in pvc autoestinguente (specifica ES 40 03 02) posato sotto traccia, completo di lavorazioni e pezzi speciali - diam. 20 mm					330.00		
	SOMMANO m		330.00			330.00	2.11	696.30
1685 / 1592 P/05-029	Tubo in acciaio zincato serie leggera (specifica ES 40 03 05), posato a vista, completo di lavorazioni, pezzi speciali e raccordi in grado di garantire continuità elettrica e grado di protezione IP44, fissato con collari o gaffette di tipo pesante. - diam. 20 mm.					3 370.00		
	SOMMANO m		3370.00			3 370.00	8.98	30 262.60
1686 / 1593 P/05-042	Cassetta metallica modulare vuota in lega leggera, con coperchio in lega leggera fissato mediante viti, guarnizioni antinvecchianti, grado di protezione minimo IP55, completa di raccordi a stringere a tenuta stagna per l'ingresso dei cavi o dei tubi in numero e grandezza adeguato alle necessita', posata a vista - misura piccola (dim. circa 92x92x42 mm)					753.00		
	SOMMANO n					753.00	7.67	5 775.51
1687 / 1594	Cavo schermato per impianti di sicurezza ed allarme; esecuzione come da specifiche tecniche ES 90 02 07 - sez. 2 x 0,75 + 2 x 0,22 mm2					5 150.00		
	SOMMANO m		5150.00			5 150.00	2.30	11 845.00
1688 / 1595 P/04-141	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 2 x 1,5 mm2					1 950.00		
	SOMMANO m		1950.00			1 950.00		
	A R I P O R T A R E					1 950.00		28 857 722.50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1 950.00		28 857 722.50
1689 / 1596	SOMMANO m Cassetta metallica modulare in lega leggera, con coperchio in lega leggera fissato mediante viti, guarnizioni antinvecchianti, grado di protezione minimo IP55, completo di raccordi a stringere a tenuta stagna per l'ingresso dei cavi o dei tubi in numero e grandezza adeguato alle necessita', compresa la fornitura di morsetti e l'esecuzione degli allacciamenti dei conduttori all'interno della cassetta, posata a vista - misura piccola (dim. circa 92x92x66 mm)					1 950.00	3.53	6 883.50
						62.00		
1690 / 1597 P/05-029	SOMMANO n Tubo in acciaio zincato serie leggera (specifica ES 40 03 05), posato a vista, completo di lavorazioni, pezzi speciali e raccordi in grado di garantire continuità elettrica e grado di protezione IP44, fissato con collari o gaffette di tipo pesante. - diam. 20 mm.		110.00			62.00	37.03	2 295.86
						110.00		
1691 / 1598 P/04-141	SOMMANO m Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 2 x 1,5 mm2 (alimentazione relè trasponder)		120.00			110.00	8.98	987.80
						120.00		
1692 / 1599	SOMMANO m Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 5 G 1,5 mm2 (alimentazione e riporto stato S.T.)		220.00			120.00	3.53	423.60
						220.00		
1693 / 1600	SOMMANO m Cassetta metallica modulare in lega leggera, con coperchio in lega leggera fissato mediante viti, guarnizioni antinvecchianti, grado di protezione minimo IP55, completo di raccordi a stringere a tenuta stagna per l'ingresso dei cavi o dei tubi in numero e grandezza adeguato alle necessita', compresa la fornitura di morsetti e l'esecuzione degli allacciamenti dei conduttori all'interno della cassetta, posata a vista - misura piccola (dim. circa 92x92x66 mm)					220.00	6.09	1 339.80
						48.00		
1694 / 1601	SOMMANO n Tubo in acciaio zincato serie leggera					48.00	37.03	1 777.44
	A R I P O R T A R E							28 871 430.50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28 871 430.50
P/05-029	(specifica ES 40 03 05), posato a vista, completo di lavorazioni, pezzi speciali e raccordi in grado di garantire continuità elettrica e grado di protezione IP44, fissato con collari o gaffette di tipo pesante. - diam. 20 mm.		350.00			350.00		
	SOMMANO m					350.00	8.98	3 143.00
1695 / 1602 O/21-003	Allacciamento, prova di funzionamento di apparecchiatura di regolazione, compresa la fornitura e l'installazione di un tratto realizzato con tubo flessibile in acciaio zincato ricoperto in PVC (circa 1 m) con raccordi alle estremità, esecuzione della messa a terra del corpo metallico e accessori di completamento - serrande tagliafuoco					168.00		
	SOMMANO n					168.00	90.97	15 282.96
	IMPIANTO DI RILEVAZIONE GAS ESPLOSIVI (Cat 29)							
1696 / 1606	Rivelatore di gas in esecuzione EEx-d; esecuzione come da specifica tecnica IS 32 01 01 - rivelatore per gas metano					117.00		
	SOMMANO n					117.00	573.00	67 041.00
1697 / 1607	Targa ottico-acustica "allarme gas"; esecuzione come da specifica tecnica IS 31 11					27.00		
	SOMMANO n					27.00	158.00	4 266.00
1698 / 1608	Targa ottico-acustica "allarme gas"; esecuzione adatta, secondo le Norme ATEX, per essere installato in ambienti classificati pericolosi per la presenza di gas infiammabili.					1.00		
	SOMMANO n					1.00	310.00	310.00
1699 / 1609 P/05-007	Tubo flessibile in pvc autoestinguente (specifica ES 40 03 02) posato sotto traccia, completo di lavorazioni e pezzi speciali - diam. 20 mm		80.00			80.00		
	SOMMANO m					80.00	2.11	168.80
1700 / 1610 P/05-029	Tubo in acciaio zincato serie leggera (specifica ES 40 03 05), posato a vista, completo di lavorazioni, pezzi speciali e raccordi in grado di garantire continuità elettrica e grado di protezione IP44, fissato con collari o gaffette di tipo pesante. - diam. 20 mm.		580.00			580.00		
	SOMMANO m					580.00	8.98	5 208.40
	A RIPORTARE							28 966 850.66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 966 850.66
1701 / 1611 P/05-042	Cassetta metallica modulare vuota in lega leggera, con coperchio in lega leggera fissato mediante viti, guarnizioni antinvecchianti, grado di protezione minimo IP55, completa di raccordi a stringere a tenuta stagna per l'ingresso dei cavi o dei tubi in numero e grandezza adeguato alle necessita', posata a vista - misura piccola (dim. circa 92x92x42 mm)					138.00		
	SOMMANO n					138.00	7.67	1 058.46
1702 / 1612	Cavo schermato con coppie twistate per collegamento sensori/dispositivi alimentati (sirene, pannelli di allarme ottico/acustici, sensore volumetrici, rivelatori di gas, modulo semaforo, ecc.) - sez. 2 cp 0,22 mm + 1cp 0,75 mm		4300.00			4 300.00		
	SOMMANO m					4 300.00	2.45	10 535.00
1703 / 1613 P/04-141	Cavo flessibile resistente al fuoco tipo FTG10(0)M1 0,6/1kV; specifiche di riferimento ES 40 02 06. Posato su passerelle o inserito in tubi portacavi già predisposti, compreso l'onere di intestatura dei cavi ed esecuzione dei collegamenti. - sez. 2 x 1,5 mm2		1950.00			1 950.00		
	SOMMANO m					1 950.00	3.53	6 883.50
	CARTELLONISTICA DI SICUREZZA (Cat 30)							
1704 / 1614	Fornitura e posa in opera di cartello per indicazioni di sicurezza in lamiera di alluminio sp. 0,5 mm, verniciato con vernici poliuretaniche, conforme alle normative UNI 7546/1-9; fissaggio con viti e/o tasselli. Dimensioni 250 x 310 mm (20X) "Allarme antincendio" - bianco su fondo rosso - posizionato sopra i pulsanti di allarme manuale incendio c - "Interruttore elettrico generale per sgancio alimentazione - manovrare solo in caso di incendio" - bianco su fondo rosso - posizionato sopra gli interruttori generali (M.T., gruppo elettrogeno, gruppo di continuità, centrale termica)					38.00		
	SOMMANO n					6.00		
						44.00	11.00	484.00
1705 / 1615	Fornitura e posa in opera di cartello per indicazioni di sicurezza in lamiera di alluminio sp. 0,5 mm, verniciato con vernici poliuretaniche conforme alle normative UNI 7546/1-); fissaggio con viti e/o tasselli. Dimensioni 250 x 250 mm (15X) Simbolo conforme al D.L. 493 del 14.8.96 a - bianco su fondo verde posizionato sopra le uscite di sicurezza b - bianco su fondo verde posizionato in prossimità delle luci di sicurezza lungo i corridoi e le vie di fuga c - bianco su fondo verde posizionato in					117.00		
						680.00		
	A R I P O R T A R E					797.00		28 985 811.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					797.00		28 985 811.62
	<p>prossimità delle luci di sicurezza nelle scale di emergenza (direzione verso il basso)</p> <p>d - bianco su fondo verde posizionato in prossimità delle luci di sicurezza nelle scale di emergenza (direzione verso l'alto)</p> <p>e - bianco su fondo rosso posizionato sopra i pulsanti di sgancio d'emergenza alimentazione laboratori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					8.00		
						6.00		
						51.00		
						862.00	8.00	6 896.00
1706 / 1616	<p>Fornitura e posa in opera di cartello per indicazioni di sicurezza in lamiera di alluminio sp. 0,7 mm, verniciato con vernici poliuretaniche conformi alle normative UNI 7546/1-9; fissaggio con viti e/o tasselli. Dimensioni 330 x 500 mm (29)</p> <p>a - "In caso di incendio non usare l'ascensore usare le scale"</p> <p>- bianco su fondo rosso e bianco su fondo verde</p> <p>- posizionato in prossimità degli sbarchi ascensori ai piani</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					10.00		
						10.00	12.00	120.00
1707 / 1617	<p>Fornitura e posa in opera di cartello per indicazioni di sicurezza in lamiera di alluminio sp. 0,5 mm, verniciato con vernici poliuretaniche conformi alle normative UNI 7546/1-9; fissaggio con viti e/o tasselli. Dimensioni 320 x 125 mm (L18K)</p> <p>a - "Vietato l'accesso al personale non autorizzato"</p> <p>- bianco su fondo rosso</p> <p>- posizionato sulle porte di accesso ai locali tecnologici"</p> <p>b - "Divieto d'uso d'acqua per spegnimento incendi"</p> <p>- bianco su fondo rosso</p> <p>- posizionamento sulle porte di accesso ai locali</p> <p>contenenti apparecchiature elettriche in tensione (locali quadri, cabine M.T./B.T., macchine ascensori, ecc.) e ai depositi solventi, reagenti</p> <p>c - "Proibito fumare ed usare fiamma libera"</p> <p>- bianco su fondo rosso</p> <p>- posizionato sulle porte di accesso ai depositi solventi, reagenti, centrale termica, gruppo elettrogeno</p> <p>d - "Attenzione gas infiammabili"</p> <p>- nero su fondo giallo (L17K)</p> <p>- posizionamento sulle porte di accesso ai depositi bombole gas combustibili</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					26.00		
						15.00		
						5.00		
						6.00		
						52.00	8.00	416.00
1708 / 1618	<p>Fornitura e posa in opera di cartello per indicazioni di sicurezza in lamiera di alluminio sp. 0,7 mm, verniciato con vernici poliuretaniche, conformi alle normative UNI 7546/1-9; fissaggio con viti e/o tasselli. Dimensioni 330 x 500 mm (27)</p> <p>a - "Solventi - altamente infiammabili e nocivi"</p> <p>- nero su fondo giallo / bianco</p> <p>- posizionamento sulle porte di accesso ai depositi solventi</p> <p>b - "Reagenti - altamente infiammabili e nocivi"</p> <p>- nero su fondo giallo / bianco</p> <p>- posizionamento sulle porte di accesso ai depositi reagenti</p>					1.00		
						1.00		
	A R I P O R T A R E					2.00		28 993 243.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2.00		28 993 243.62
	SOMMANO n					2.00	12.00	24.00
1709 / 1619	Fornitura e posa in opera di cartello per indicazioni di sicurezza in lamiera di alluminio sp. 0,5 mm, verniciato con vernici poliuretatiche, conforme alle normative UNI 7546/1-9; fissaggio con viti e/o tasselli. Dimensioni 370 x 170 mm (16) a - "Per aprire spingere il maniglione" - bianco su fondo verde - posizionamento sulle porte dotate di maniglione antipanico					178.00		
	SOMMANO n					178.00	9.00	1 602.00
1710 / 1620	Fornitura e posa in opera di cartello per indicazioni di sicurezza in lamiera di alluminio sp. 0,7 mm, verniciato con vernici poliuretatiche, conforme alle normative UNI 7546/1-9; fissaggio con viti e/o tasselli. Dimensioni 500 x 300 mm (26) a - "Locale" - bianco su fondo blu - posizionato sulle porte di accesso ai localitecnici (centrale termica, centrale idrica, centrale frigorifera centrale aria compressa, centrale pompe antincendio, centrali CDZ, locale quadro M.T., locale trasformatori, locale quadro generale, locale gruppo di continuità, locale batterie, locale permutatore, locale macchine ascensori)					26.00		
	SOMMANO n					26.00	12.00	312.00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							28 995 181.62
	A R I P O R T A R E							28 995 181.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28 995 181.62
	LAVORI A CORPO							
	OPERE CIVILI (SpCat 1) RETI ESTERNE DEI SERVIZI (Cat 2) Strutture prefabbricate in cls (SbCat 4)							
1711 / 1757 R.NP.1.030	F.P.O. DI CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA cabia esterna elettrica enel					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	14 500.00	14 500.00
	IMPIANTI MECCANICI (SpCat 2) IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ED ESTRAZIONE DELL'ARIA (Cat 4)							
1712 / 76	N. 40 portelli di ispezione per canali in lamiera di acciaio zincato, con caratteristiche costruttive come descritto nella specifica tecnica MS 240101					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	7 200.00	7 200.00
	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO (Cat 5)							
1713 / 165	Pannelli radianti a pavimento, come da specifica tecnica MS 230202 Fornitura e posa in opera di pannelli radianti a pavimento per zona CONCOURSE, costituito da: - tubo in polietilene reticolato 17 x 13, 14.640 mt - additivo fluidificante 190 lt. - isolante perimetrale 600 m - pannelli in polistirene espanso 1200 m2 - fissatubo - svolgitore - terminale - graffe					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	45 520.00	45 520.00
1714 / 166	Pannelli radianti a pavimento, come da specifica tecnica MS 230202 Fornitura e posa in opera di pannelli radianti a pavimento per zona MENSA e RAMPA, costituito da: - tubo in polietilene reticolato 17 x 13, 4.000 mt - additivo fluidificante 50 lt. - isolante perimetrale 600 m - pannelli in polistirene espanso 420 m2 - fissatubo - svolgitore - terminale - graffe					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	12 680.00	12 680.00
	IMPIANTI IDRICI SANITARI E RETI FOGNARIE (Cat 6)							
1715 / 272	Impianto di raccolta equalizzazione e sollevamento scarichi laboratori officina farmaceutica come da specifica tecnica MS							
	A R I P O R T A R E							29 075 081.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 075 081.62
	4203 completo di n. 2 serbatoi con fondo conico da 3.000 l, n. 2 elettropompe centrifughe orizzontali, portata 4 l/sec., prevalenza 10 m, analizzatori di PH, quadro analizzatori di PH, quadro elettrico di comando e controllo con regolatori di livello, tubazioni, valvole, ecc...					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	26 000.00	26 000.00
	CENTRALI TECNOLOGICHE E RETI DISTRIBUZIONE FLUIDI (Cat 7) CENTRALE TERMICA E RETI DI CENTRALE (SbCat 21)							
1716 / 273	<p>Sistema ad olio diatermico per la produzione di vapore industriale, vapore pulito, acqua calda di riscaldamento composto essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n°2 generatori alimentati ad olio diatermico (Rif. C-03/C-04) realizzati come descritto nella specifica tecnica MS 270303, potenzialità 800 Kw - temperature fluido 280°C / 240°C, ciascuno alimentato con gas metano, completo di bruciatore di gas metano corredato di rampa gas e accessori secondo UNI-CIG 8042, valvola di intercettazione del combustibile DN 65, apparecchiature di controllo e sicurezza, regolazione automatica della combustione, quadro elettrico, collegamenti elettrici, - n. 4 elettropompe centrifughe per circolazione olio diatermico portata 40.000 l/h, prevalenza 400 kPa , potenza motore 9 KW - complete di valvole d'intercettazione a globo, filtri raccoglitori d'impurità, manometri differenziali, (Rif. P-08 a/b - P-09 a/b) ; - evaporatore per la produzione di vapore industriale, con caratteristiche come da spec. tecnica MS270306, tipo ad accumulo, alimentato ad olio diatermico, produzione di vapore 600 Kg/h, pressione di timbro I.S.P.E.S.L. 12 bar, completo di valvole di intercettazione, valvole di sicurezza, indicatori di livello, termometri, manometri, apparecchiature di controllo e sicurezza, livellostati, valvola d'intercettazione fluido primario DN 50, gruppo di regolazione con valvola a tre vie completa di regolatore elettrico, valvola elettromagnetica, termostato, gruppo di riduzione pressione autoregolato montato a valle dello scambiatore comprese valvole d'intercettazione e filtro, collegamenti elettrici, isolamento in lana minerale e rivestimento in lamiera preverniciata (Rif.EV-01); - evaporatore per la produzione di vapore pulito, con caratteristiche come da spec. tecnica MS270307, tipo ad accumulo, alimentato ad olio diatermico, produzione di vapore 1000 Kg/h, pressione di timbro I.S.P.E.S.L. 6 bar, completo di valvole di intercettazione, valvole di sicurezza, indicatori di livello, termometri, manometri, apparecchiature di controllo e sicurezza, livellostati, valvola d'intercettazione fluido primario DN 65, gruppo di regolazione con valvola a tre vie completa di regolatore elettrico, valvola elettromagnetica, termostato, gruppo di riduzione pressione autoregolato montato a valle dello 							
	A R I P O R T A R E							29 101 081.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 101 081.62
	<p>scambiatore comprese valvole d'intercettazione e filtro, collegamenti elettrici, isolamento in lana minerale e rivestimento in lamiera preverniciata (Rif.EV-02);</p> <p>- scambiatore per la produzione di acqua calda a mezzo di olio diatermico, con caratteristiche come da specifica tecnica MS270308 - Potenzialità 800 Kw Acqua 85° - 65°C Olio diatermico 280° - 240°C completo di valvole di intercettazione, valvole di sicurezza, termometri, manometri, apparecchiature di controllo e sicurezza, valvola di intercettazione fluido primario DN 80, gruppo di regolazione temperatura con valvola a tre vie completa di regolatore elettrico, valvola elettromagnetica, termostato, collegamenti elettrici - (Rif. SCF-01);</p> <p>- serbatoio cilindrico orizzontale di raccolta condense in acciaio inox AISI 304, capacità 2000 l, completo di boccaporto, indicatore di livello, valvole di intercettazione, distributore interno - (Rif. SRC-1);</p> <p>- serbatoio chiuso di espansione olio diatermico pressurizzato ad azoto, tipo cilindrico verticale in acciaio, capacità 1000 l, pressione di timbro 3 bar, completo di valvole, valvola di sicurezza, valvola di pressurizzazione, pressostato, livellostato, indicatore di livello, accessori, gruppo di riduzione di 1° stadio per n. 2 bombole d'azoto, n. 2 bombole d'azoto da 50 l a 200 bar, serpentine, rastrelliera - (Rif. VEO-1)</p> <p>- serbatoio stoccaggio olio diatermico, tipo cilindrico orizzontale a doppia parete in acciaio, capacità 4000 l, completo di boccaporto, attacchi e accessori per lo svuotamento ed il riempimento dello impianto - (Rif. SRO-1);</p> <p>n. 1 pompa travaso per il caricamento dell'olio diatermico nell'impianto, portata 600 l/h, completa di quadro elettrico di comando - (Rif. P-10).</p> <p>Carica impianto con olio diatermico minerale, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 270303</p>					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	215 000.00	215 000.00
1717 / 422	<p>Targhette indicatrici per tubazioni di distribuzione fluidi nelle centrali, nei cavedi e nel corridoio tecnologico Liv. -1 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7204</p>					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	600.00	600.00
	CENTRALE FRIGORIFERA E RETI DI CENTRALE (SbCat 22)							
1718 / 532	<p>Targhette indicatrici per tubazioni di distribuzione fluidi nelle centrali, nei cavedi e nel corridoio tecnologico Liv. -1 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7204</p>					1.00		
	A R I P O R T A R E					1.00		29 316 681.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1.00		29 316 681.62
	SOMMANO a corpo					1.00	450.00	450.00
1719 / 584	<p>IMPIANTO PANNELLI SOLARI (SbCat 23)</p> <p>Impianto a pannelli solari per produzione acqua calda per post-riscaldamento estivo / invernale e acqua calda sanitaria realizzato con componenti realizzati come da specifica MS230301, composto essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pannelli solari disposti sulla copertura della Stecca per una superficie di apertura totale di 554,4 m2 completi di staffe, kit raccordi collettori, kit degasatore manuale - misuratori regolatori di portata - regolatori digitali di controllo - Fluido termovettore per impianti esposti al pericolo del gelo, costituito da una miscela di acqua e glicole propilenico, additivata con inibitori della corrosione, idoneo per temperature fino a -22°C.: Glicole propilenico al 20% per temperature fino a -8°C - n. 2 elettropompe centrifughe per circolazione acqua calda pannelli solari - Portata 17.500 l/h - Prevalenza 200 kPa motore 3 kW - (Rif. PCS-1 a/b) - n. 2 elettropompe centrifughe per circolazione acqua calda d'accumulo - Portata 34.000 l/h - Prevalenza 100 kPa motore 1,5 kW - (Rif. PCS-2 a/b) - n. 2 elettropompe centrifughe per circolazione acqua calda circuito primario scambiatore SC-02 - Portata 4.500 l/h - Prev. 90 kPa - motore 0,55 kW (Rif. PCS-3 a/b) - n. 2 elettropompe centrifughe per circolazione acqua calda circuito primario scambiatore SC-03 - Portata 14.500 l/h - Prev. 90 kPa - motore 1,1kW (Rif. PCS-4 a/b) - Scambiatore a piastre, realizzato come da specifica tecn. MS270507, con le seguenti caratteristiche tecniche: <ul style="list-style-type: none"> - Potenzialità termica: 400 kW - Dati fluido primario: <ul style="list-style-type: none"> Temperature: Estate 70°C / 50°C - Inverno 60°C / 40°C Portata acqua: 17.500 l/h - Dati fluido secondario: <ul style="list-style-type: none"> Temperature: Estate 55°C / 65°C - Inverno 40°C / 50°C Portata acqua: 35.000 l/h - Scambiatore a piastre, realizzato come da specifica tecn. MS270507, con le seguenti caratteristiche tecniche: <ul style="list-style-type: none"> - Potenzialità termica: 100 kW - Dati fluido primario: <ul style="list-style-type: none"> Temperature: Estate 65°C / 45°C - Inverno 50°C / 40°C Portata acqua: 4.500 l/h - Dati fluido secondario: <ul style="list-style-type: none"> Temperature: Estate 55°C - Inverno 40°C Portata acqua: 7.200 l/h 							
	A R I P O R T A R E							29 317 131.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							29 317 131.62
	- Scambiatore a piastre, realizzato come da specifica tecn. MS270507, con le seguenti caratteristiche tecniche: - Potenzialità termica: 320 kW - Dati fluido primario: Temperature: Estate 65°C / 45°C - Inverno 50°C / 40°C Portata acqua: 14.500 l/h - Dati fluido secondario: Temperature: Estate 45°C / 55°C - Inverno 35°C / 45°C Portata acqua: 65.000 l/h (Rif. SC-03) Vaso di espansione chiuso a membrana autopressurizzato PN5 collaudato ISPESL, con caratteristiche come da specifica tecnica MS 2705 02 completo di accessori e valvole di sicurezza, nelle seguenti grandezze: - n°2 C = 1500 litri - n°2 C = 2500 litri					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	230 000.00	230 000.00
1720 / 627	Targhette indicatrici per tubazioni di distribuzione fluidi nelle centrali, nei cavedi e nel corridoio tecnologico Liv. -1 con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7204					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	100.00	100.00
	CENTRALE IDRICA ED IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUA PER SERVIZI TECNOLOGICI (SbCat 24)							
1721 / 634	Impianto di raccolta e di circolazione acqua osmotizzata con caratteristiche come da specifica tecnica MS 4118, costituito principalmente da: - serbatoio in polipropilene reticolato PPH, diam. 1.300 mm da circa 2.800 litri, con fondo inclinato per svuotamento totale e basamento in acciaio inox, filtro assoluto sullo sfiato - impianto di controllo livello serbatoio, con sensore a pressione volumetrico, quadro di controllo per alimentazione pompe e interfacciamento sensore - unità osmosi inversa - n. 2 elettropompe multistadio a 2 poli, in acciaio inox, portata 3,36 m3/h, prev. 120 m, pot. mot. 2,2 Kw - tubazioni, raccordi, collegamenti elettrici, basamenti, valvolame, ritegni, accessori di montaggio e completamento per rendere l'impianto completo e funzionante					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	9 680.00	9 680.00
1722 / 667	Targhette indicatrici per tubazioni distribuzione fluidi centrale idrica con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7204					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	100.00	100.00
	IMPIANTO GAS TECNICI E PURI (Cat 8) DEPOSITO BOMBOLE E DISTRUBUZIONE							
	A RIPORTARE							29 557 011.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 557 011.62
1723 / 697	<p>GAS TECNICI E PURI (ANIDRIDE CARBONICA, AZOTO, OSSIGENO, ARIA COMPRESSA, ELIO, ARIA PURA) (SbCat 26)</p> <p>Targhette indicatrici per tubazioni di distribuzione impianto gas tecnici (aria compressa, azoto, elio, ossigeno, anidride carbonica, aria pura) con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7204</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00		
						1.00	400.00	400.00
1724 / 719	<p>GAS METANO DI RETE (SbCat 27)</p> <p>Targhette indicatrici per tubazioni distribuzione impianto gas metano con caratteristiche come da specifica tecnica MS 7204</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00		
						1.00	300.00	300.00
1725 / 724	<p>IMPIANTO DI REGOLAZIONE AUTOMATICA DEGLI IMPIANTI (Cat 9)</p> <p>Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-1.1 / EXP-1.1 (Officina Farmaceutica) composto essenzialmente da: - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00		
						1.00	9 780.00	9 780.00
1726 / 725	<p>Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-1.2 (Officina Farmaceutica) composto essenzialmente da: - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile</p>							
	A R I P O R T A R E							29 567 491.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 567 491.62
	- accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	5 660.00	5 660.00
1727 / 726	Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-2.1 ((Officina Farmaceutica) composto essenzialmente da: - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	7 200.00	7 200.00
1728 / 727	Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-4.1 (Confezionamento Officina Farmaceutica) e locali area confezionamento composto essenzialmente da: CDZ - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio Regolazione locale: - sonde di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - regolatori digitali a microprocessore per unità terminali - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	4 480.00	4 480.00
	A R I P O R T A R E							29 584 831.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 584 831.62
1729 / 728	<p>Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da:</p> <p>Regolazione impianto CDZ-1.3 / EXP-1.3 (Laboratori D1-D2-D3) composto essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 con attacchi flangiati o filettati a 2 vie complete di servomotori elettrici reversibili - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. 					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	8 200.00	8 200.00
1730 / 729	<p>Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da:</p> <p>Regolazione impianto CDZ-2.2 / EXP-2.2 (Laboratori) essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. 					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	9 900.00	9 900.00
1731 / 730	<p>Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da:</p> <p>Regolazione impianto CDZ-3.1 / EXP-3.1 (Uffici D2 - D3 e Biblioteca) composto essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 con attacchi flangiati o filettati a 2 vie complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi 							
	A R I P O R T A R E							29 602 931.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 602 931.62
	processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	3 100.00	3 100.00
1732 / 731	Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-3.2 / EXP-3.2 (Area Accettazione) composto essenzialmente da: - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili su CDZ - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili su batterie di post locali - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	9 900.00	9 900.00
1733 / 732	Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-4.2 / EXP-4.2 (Direzione / Reception) composto essenzialmente da: - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	3 520.00	3 520.00
1734 / 733	Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-4.3 / EXP-4.3 (Mensa) composto essenzialmente da: - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare;							
	A R I P O R T A R E							29 619 451.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 619 451.62
	- valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	3 600.00	3 600.00
1735 / 734	Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-4.4 / EXP-4.4 (Sala Convegna), compresa regolazione ambiente, composto essenzialmente da: - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili su CDZ - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili su batterie di post locali - sonde di temperatura per ambiente - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	7 180.00	7 180.00
1736 / 735	Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-4.5 / EXP-4.5A/B (Uffici e Rampa Stecca), composto essenzialmente da: - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	5 180.00	5 180.00
1737 / 736	Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto							
	A R I P O R T A R E							29 635 411.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 635 411.62
	<p>essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-5.1 / EXP-5.1 (Camera Stagna), composto essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00		
						1.00	7 980.00	7 980.00
1738 / 737	<p>Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-5.2 / EXP-5.2 (Camera Stagna - Virologia), composto essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00		
						1.00	6 250.00	6 250.00
1739 / 738	<p>Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto CDZ-5.3 / EXP-5.3 (Camera Stagna - Corridoio), composto essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - trasmettitori di pressione differenziale - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza. 							
	A R I P O R T A R E							29 649 641.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 649 641.62
1740 / 739	<p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p> <p>Materiali per la regolazione impianto di condizionamento con caratteristiche come da specifica tecnica MS 80 e composto essenzialmente da: Regolazione impianto TMV-1 (Cucina) composto essenzialmente da: - servomotori elettrici per serrande; - pressostati differenziali aria 10 ÷ 1250 Pa per aria per filtri e ventilatori; - sonde di temperatura per canali aria - termostati antigelo -10 ÷ +12,5°C con capillare; - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi flangiati o filettati complete di servomotori elettrici reversibili - multiregolatore digitale espandibile - accessori di montaggio - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.</p>					1.00		
						1.00	6 280.00	6 280.00
	SOMMANO a corpo					1.00		
						1.00	3 520.00	3 520.00
1741 / 769	<p>Materiali per sistemi di regolazione temperature e portate aria nei locali aree sottoelencate, composti essenzialmente da: Materiali per la regolazione uffici , salette riunioni e corridoi dita D2 / D3 ed edificio Stecca, (n. 28 fc a pavimento, n.49 fc a soffitto, n.3 sale riunioni) comprensivi di: - sonde di temperatura ambiente 0 ÷ 10Vcc con ritaratore - valvole PN16 modulanti a 2 vie con attacchi filettati complete di servomotori elettrici reversibili - regolatori digitali a microprocessore per unità terminali - relè di potenza - accessori di montaggio - engineering, programmazione e messa in marcia - engineering, programmazione, verifica connessioni e collegamenti, messa in servizio e collaudo del multiregolatore e dei relativi processi di pertinenza.</p>					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	38 150.00	38 150.00
1742 / 774	<p>Materiali per la regolazione laboratori e locali di stabulazione della Camera Stagna comprensivi di: Apparecchiature per integrazione a impianto di supervisione degli impianti antincendio, rilevazione gas, antintrusione, controllo accessi, comprensivi di: - moduli di integrazione e convertitori - accessori di montaggio - engineering, programmazione, messa in servizio e collaudo</p>					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	31 500.00	31 500.00
1743 / 775	<p>Sistema Network N. 2 postazioni operative ciascuna costituita</p>					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	31 500.00	31 500.00
	A R I P O R T A R E							29 729 091.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 729 091.62
	da: - n°2 computer (1 server + 1 workstation) - monitor a colori 19" LCD - bus controller per P.C. - stampante laser - stampante a colori - software - moduli d'interfaccia con sistema di supervisione monitoraggio, ecc. completi di relativi software - engineering, programmazione e messa in marcia					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	44 580.00	44 580.00
1744 / 776	Ingegneria e programmazione si sistema, esecuzione di pagine e mappe grafiche, integrazione e conversione protocolli di comunicazione, assistenza e verifica in cantiere dei montaggi e delle connessioni di rete, tarature, assistenza di primo avviamento, assistenza al collaudo, prove e verifiche, documentazione "asbuilt", manuali d'uso e training personale					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	58 800.00	58 800.00
1745 / 777	Esecuzione allacciamenti e prova di funzionamento dei collegamenti di interconnessione dei regolatori del sistema di supervisione, installati nei quadri elettrici e a bordo delle apparecchiature (fan-coil, ecc.) Comprensivo di: - Bus di interconnessione DDC realizzato con cavo schermato tipo FR20HH2R, posato in passerella portacavi, già predisposta, o in tubazioni incassate a parete o nel massetto o fissate a fista nel controsoffitto; - Cavi di riporto segnale, dai quadri elettrici periferici e dalle utenze, ai concentratori (DCC) inseriti nei quadri generali di edificio, nel quadro servizi generali o nei quadri delle centrali tecnologiche (come specificato nell'elaborato EM-07). Collegamenti realizzati con cavi multipolari isolati in gomma con guaina PVC (tipo FG70R 0,6/1 kV) inseriti in passerelle portacavi già predisposte.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	6 500.00	6 500.00
	ONERI PER VERIFICHE E CONSEGNA DEGLI IMPIANTI MECCANICI (Cat 11)							
1746 / 821	Oneri derivanti dall'esecuzione delle attività relative alla consegna anticipata / collaudo delle opere per gli impianti meccanici così come indicato nelle "Specifiche tecniche per gli impianti meccanici" ed in particolare: Predisposizione e consegna delle documentazioni relative agli impianti meccanici come elencate nel capitolo MS 14 delle "Specifiche tecniche per gli impianti meccanici" Esecuzione delle verifiche iniziali, tarature e messa in funzione degli impianti così come indicato nel capitolo MS 13 delle "Specifiche Tecniche per gli impianti meccanici" Conduzione temporanea ed esecuzione della							
	A R I P O R T A R E							29 838 971.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29 838 971.62
	fase di istruzione al personale della Committente					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	25 000.00	25 000.00
	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI (SpCat 3) CABINA DI RICEVIMENTO MT E LINEE DI COLLEGAMENTO (Cat 12)							
1747 / 860	Impianto di messa a terra delle masse metalliche presenti nei locali costituita principalmente da: - sbarra colletttrice di terra - dispersore a maglia (maglia metallica elettrosaldata) posato sotto la pavimentazione - bandelle in acciaio zincato posata a vista lungo il perimetro del locale 30 x 4 mm per il collegamento delle masse metalliche - connessioni equipotenziali alle carpenterie dei quadri, strutture di protezione e involucro dei trasformatori connessioni equipotenziali alla maglia interrata sotto il pavimento Completo di accessori di completamento e quant'altro per rendere l'impianto di terra completo e funzionante - cabina di ricevimento M.T.					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	350.00	350.00
	CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT (Cat 13)							
1748 / 869	Sbarra ventilata 4P-2000A; esecuzione come da specifiche tecniche ES40 06 01. - linea collegamento trasformatore TR-1 / QG-BT					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	11 790.00	11 790.00
1749 / 870	Sbarra ventilata 4P-2000A; esecuzione come da specifiche tecniche ES40 06 01. - linea collegamento trasformatore TR-2 / QG-BT					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	11 980.00	11 980.00
1750 / 871	Sbarra ventilata 4P-2000A; esecuzione come da specifiche tecniche ES40 06 01. - linea collegamento sezione normale QG-BT / sezione preferenziale QG-BT					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	3 130.00	3 130.00
	PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE, DI EMERGENZA, DI SICUREZZA E DI CONTINUITA' (Cat 14) PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE ED EMERGENZA (SbCat 31)							
1751 / 880	Gruppo elettrogeno automatico di emergenza							
	A R I P O R T A R E							29 891 221.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							29 891 221.62
	400V trifase con neutro accessibile - GE1 Potenza in servizio continuo 1250 KVA Realizzato come da specifiche tecniche ES 20 02					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	125 650.00	125 650.00
1752 / 881	Serbatoio interrato gasolio e sistema di alimentazione, stoccaggio e distribuzione gasolio al servizio dei gruppi elettrogeni GE1 e GE2 Realizzato come da specifiche tecniche ES 20 02					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	8 100.00	8 100.00
1753 / 890	Blindosbarra 4P-2000A; esecuzione IP55 come da specifiche tecniche ES40 06 02. - collegamento gruppo elettrogeno GE1 / QG- BT					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	5 490.00	5 490.00
	IMPIANTI DI FORZA MOTRICE (Cat 16)							
1754 / 1079	Montaggio e cablaggio sul quadro elettrico di competenza di pannello per il comando tende oscuranti (fornito in conto lavorazione da altri)					5.00		
	SOMMANO a corpo					5.00	204.00	1 020.00
	IMPIANTI ELETTRICI AL SERVIZIO DEGLI IMPIANTI MECCANICI (Cat 18)							
1755 / 1152	Quadri elettrici centrali tecnologiche realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q-CT Centrale Termica					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	12 935.00	12 935.00
1756 / 1153	Quadri elettrici centrali tecnologiche realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro Q-CI Centrale idrica					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	5 585.00	5 585.00
1757 / 1154	Quadri elettrici centrali tecnologiche realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QCDZ 1 Centrale CDZ1 Livello -1					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	24 585.00	24 585.00
1758 / 1155	Quadri elettrici centrali tecnologiche realizzati conformemente a quanto richiesto nelle							
	A RIPORTARE							30 074 586.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 074 586.62
	specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QCDZ 2 Centrale CDZ2 Livello -1					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	24 270.00	24 270.00
1759 / 1156	Quadri elettrici centrali tecnologiche realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QCDZ 3 Centrale CDZ3 Livello -1					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	24 550.00	24 550.00
1760 / 1157	Quadri elettrici centrali tecnologiche realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QCDZ 4 Centrale CDZ4 Copertura					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	17 135.00	17 135.00
1761 / 1158	Quadri elettrici centrali tecnologiche realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QCP1 Cappe Edificio Dito 1					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	18 740.00	18 740.00
1762 / 1159	Quadri elettrici centrali tecnologiche realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QCP2 Cappe Edificio Dito 2					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	17 525.00	17 525.00
1763 / 1160	Quadri elettrici centrali tecnologiche realizzati conformemente a quanto richiesto nelle specifiche tecniche ES30 e secondo quanto indicato negli elaborati progettuali. Quadro QCP3 Cappe Edificio Dito 3					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	19 200.00	19 200.00
1764 / 1266	Esecuzione degli allacciamenti alle apparecchiature di regolazione per gli impianti meccanici all'interno delle centrali tecnologiche, comprensivi di: * montaggio e cablaggio delle unità DDC di controllo e degli elementi trasduttori all'interno dei quadri delle centrali tecnologiche (apparecchiature fornite dagli installatori degli impianti meccanici) * collegamenti alle apparecchiature in campo (fornite ed installate da altri) realizzati con cavi multipolari isolati in gomma con guaina tipo FG7OM1 o cavi schermati tipo FG7OH2M1, quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature, posati su passerella portacavi o inserito in tubo di acciaio zincato serie leggera fissato a vista * allacciamento e prova di funzionamento							
	A R I P O R T A R E							30 196 006.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 196 006.62
	delle apparecchiature - Centrale termica					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	1 415.00	1 415.00
1765 / 1267	Esecuzione degli allacciamenti alle apparecchiature di regolazione per gli impianti meccanici all'interno delle centrali tecnologiche, comprensivi di: * montaggio e cablaggio delle unità DDC di controllo e degli elementi trasduttori all'interno dei quadri delle centrali tecnologiche (apparecchiature fornite dagli installatori degli impianti meccanici) * collegamenti alle apparecchiature in campo (fornite ed installate da altri) realizzati con cavi multipolari isolati in gomma con guaina tipo FG7OM1 o cavi schermati tipo FG7OH2M1, quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature, posati su passerella portacavi o inserito in tubo di acciaio zincato serie leggera fissato a vista * allacciamento e prova di funzionamento delle apparecchiature - Centrale idrica					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	340.00	340.00
1766 / 1268	Esecuzione degli allacciamenti alle apparecchiature di regolazione per gli impianti meccanici all'interno delle centrali tecnologiche, comprensivi di: * montaggio e cablaggio delle unità DDC di controllo e degli elementi trasduttori all'interno dei quadri delle centrali tecnologiche (apparecchiature fornite dagli installatori degli impianti meccanici) * collegamenti alle apparecchiature in campo (fornite ed installate da altri) realizzati con cavi multipolari isolati in gomma con guaina tipo FG7OM1 o cavi schermati tipo FG7OH2M1, quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature, posati su passerella portacavi o inserito in tubo di acciaio zincato serie leggera fissato a vista * allacciamento e prova di funzionamento delle apparecchiature - Centrale di condizionamento 1 livello -1 SCT-1					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	16 440.00	16 440.00
1767 / 1269	Esecuzione degli allacciamenti alle apparecchiature di regolazione per gli impianti meccanici all'interno delle centrali tecnologiche, comprensivi di: * montaggio e cablaggio delle unità DDC di controllo e degli elementi trasduttori all'interno dei quadri delle centrali tecnologiche (apparecchiature fornite dagli installatori degli impianti meccanici) * collegamenti alle apparecchiature in campo (fornite ed installate da altri) realizzati con cavi multipolari isolati in gomma con guaina tipo FG7OM1 o cavi schermati tipo FG7OH2M1, quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature, posati su passerella portacavi o inserito in tubo di acciaio zincato serie leggera fissato a vista * allacciamento e prova di funzionamento							
	A R I P O R T A R E							30 214 201.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 214 201.62
	delle apparecchiature - Centrale di condizionamento 2 livello -1 SCT-2					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	10 600.00	10 600.00
1768 / 1270	Esecuzione degli allacciamenti alle apparecchiature di regolazione per gli impianti meccanici all'interno delle centrali tecnologiche, comprensivi di: * montaggio e cablaggio delle unità DDC di controllo e degli elementi trasduttori all'interno dei quadri delle centrali tecnologiche (apparecchiature fornite dagli installatori degli impianti meccanici) * collegamenti alle apparecchiature in campo (fornite ed installate da altri) realizzati con cavi multipolari isolati in gomma con guaina tipo FG7OM1 o cavi schermati tipo FG7OH2M1, quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature, posati su passerella portacavi o inserito in tubo di acciaio zincato serie leggera fissato a vista * allacciamento e prova di funzionamento delle apparecchiature - Centrale di condizionamento 3 livello -1 SCT-3					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	11 900.00	11 900.00
1769 / 1271	Esecuzione degli allacciamenti alle apparecchiature di regolazione per gli impianti meccanici all'interno delle centrali tecnologiche, comprensivi di: * montaggio e cablaggio delle unità DDC di controllo e degli elementi trasduttori all'interno dei quadri delle centrali tecnologiche (apparecchiature fornite dagli installatori degli impianti meccanici) * collegamenti alle apparecchiature in campo (fornite ed installate da altri) realizzati con cavi multipolari isolati in gomma con guaina tipo FG7OM1 o cavi schermati tipo FG7OH2M1, quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature, posati su passerella portacavi o inserito in tubo di acciaio zincato serie leggera fissato a vista * allacciamento e prova di funzionamento delle apparecchiature - Centrale di condizionamento 4 copertura					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	18 900.00	18 900.00
1770 / 1272	Esecuzione degli allacciamenti alle apparecchiature di regolazione per gli impianti meccanici all'interno delle centrali tecnologiche, comprensivi di: * montaggio e cablaggio delle unità DDC di controllo e degli elementi trasduttori all'interno dei quadri delle centrali tecnologiche (apparecchiature fornite dagli installatori degli impianti meccanici) * collegamenti alle apparecchiature in campo (fornite ed installate da altri) realizzati con cavi multipolari isolati in gomma con guaina tipo FG7OM1 o cavi schermati tipo FG7OH2M1, quando richiesto dai costruttori delle apparecchiature, posati su passerella portacavi o inserito in tubo di acciaio zincato serie leggera fissato a vista							
	A R I P O R T A R E							30 255 601.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 255 601.62
	* allacciamento e prova di funzionamento delle apparecchiature - Centrale di condizionamento 5 camera stagna					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	10 595.00	10 595.00
	IMPIANTI SPECIALI (Cat 21) RIPORTO COMANDI LUCI COMUNI (SbCat 38)							
1771 / 1395	Pannello con pulsanti a chiave per lo sgancio di emergenza e/o l'inibizione delle apparecchiature di soccorso realizzato con carpenteria metallica posata a vista o semincassata nel locale presidiato (reception) comprendente: - pulsante a chiave per sgancio interruttore generale M.T. (cabina di ricezione esterna) - pulsante a chiave per inibizione funzionamento gruppo elettrogeno GE-1 - pulsante a chiave per inibizione funzionamento gruppo elettrogeno GE-2 (camera stagna e pompe antincendio) - pulsante a chiave per inibizione gruppo di continuità GC1 (utenze in continuità) - pulsante a chiave per inibizione gruppo di continuità GC2 (utenze di sicurezza) Compreso il pannello sinottico di istruzione					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	400.00	400.00
	IMPIANTO DI CONTROLLO ACCESSI (SbCat 39)							
1772 / 1397	Unità di gestione impianto controllo accessi completa di alimentatore, interfaccia RJ45 e protocollo di comunicazione. Compreso engineering, start-up e collaudo. Esecuzione come da specifiche tecniche ES90 02 05 - con 1 alimentatore da 60 W					5.00		
	SOMMANO a corpo					5.00	4 670.00	23 350.00
	IMPIANTO TV-CC (SbCat 41)							
1773 / 1398	Unità di gestione impianto controllo accessi completa di alimentatore, interfaccia RJ45 e protocollo di comunicazione. Compreso engineering, start-up e collaudo. Esecuzione come da specifiche tecniche ES90 02 05 - con 2 alimentatori da 60 W					2.00		
	SOMMANO a corpo					2.00	6 250.00	12 500.00
	IMPIANTO TV-CC (SbCat 41)							
1774 / 1429	Fornitura, posa in opera, programmazione e start-up impianto TV-CC					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	32 880.00	32 880.00
1775 / 1430	Server per la gestione del sistema TV-CC							
	A R I P O R T A R E							30 335 326.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 335 326.62
	con: - processore Pentium 4, cache 2° liv. 1 Mb, 2GbDDR2 400 SDRAM - controller 2 canali SCSI - 3 x 73 Gb Hard disk SCSI 15.000 rpm - DVD drive - video controller ATI 16 Mb SDRAM - scheda Ethernet - tastiera italiana 102 tasti, mouse ottico USB - sistema operativo Windows per server2003					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	3 125.00	3 125.00
1776 / 1431	Work station per impianto TV-CC con: - processore Pentium 4, cache 2° liv. 512 Kb, 1GbDDR2 SDRAM - controller multicanale - 80 Gb Hard disk SATA 7.200 rpm - DVD drive - video controller PCI - scheda Ethernet - tastiera italiana 102 tasti, mouse ottico USB - sistema operativo Windows XP Professional					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	1 490.00	1 490.00
	IMPIANTO INTERFONICO PASS- THROUGH (SbCat 42)							
1777 / 1443	Fornitura e posa in opera di impianto interfonico a servizio dei pass-through in ambienti previsti con impianti stagni, costituito essenzialmente da: grado di protezione IP64, tastiera decimale retroilluminata realizzata con rivestimento in poliestere resistente agli agenti chimici, amplificatore interno, altoparlante con volume regolabile su quattro livelli, uscita per controllo remoto unità esterne; completi di scatola in lamiera zincata per il montaggio ad incasso. - collegamenti realizzati con cavi telefonici posati in tubazioni già predisposte Completo di accessori di completamento per rendere l'impianto funzionante.					6.00		
	SOMMANO a corpo					6.00	2 055.00	12 330.00
1778 / 1444	Fornitura e posa in opera di impianto interfonico a servizio dei pass-through in ambienti previsti con impianti stagni internamente e con impianti di tipo civile esternamente, costituito essenzialmente da: - n. 1 apparecchio interfonico incassato a parete con grado di protezione IP64, tastiera decimale retroilluminata realizzata con rivestimento in poliestere resistente agli agenti chimici, amplificatore interno, altoparlante con volume regolabile su quattro livelli, uscita per controllo remoto unità esterne; completo di scatola in lamiera zincata per montaggio ad incasso. - n. 1 apparecchio interfonico incassato a parete con tasto di chiamata, altoparlante con volume regolabile completo di scatola in lamiera zincata e cornice di finitura per montaggio ad incasso. - collegamenti realizzati con cavi telefonici							
	A R I P O R T A R E							30 352 271.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 352 271.62
	posati in tubazioni già predisposte Completo di accessori di completamento per rendere l'impianto funzionante.					11.00		
	SOMMANO a corpo					11.00	1 575.00	17 325.00
	IMPIANTI MULTIMEDIALI PER SALA CONVEGNI, AULE E SALE RIUNIONI (SbCat 44)							
1779 / 1452	Tubazioni, canalizzazioni vuote e predisposizioni per consentire l'inserimento in una fase successiva dei cablaggi al servizio delle utenze multimediali per la sala convegni, per la connessione di: - videoproiettore - n. 7 monitor LCD - schermo motorizzato - n. 5 unità microfoniche - n. 20 diffusori acustici - n. 1 telecamera brandeggiante - n. 1 telecamera fissa - apparati di amplificazione, riproduzione e miscelazione segnale audio-video, distribuzione video e videoconferenza					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	2 500.00	2 500.00
1780 / 1455	Tubazioni, canalizzazioni vuote e predisposizioni per consentire l'inserimento in una fase successiva dei cablaggi al servizio delle utenze multimediali per le sale riunioni formazione; per la connessione di: - n. 1 videoproiettore - n. 1 monitor al plasma - n. 1 schermo motorizzato - n. 1 videolavagna digitale - n. 2 unità microfoniche - apparati di amplificazione, riproduzione e miscelazione segnale videoconferenza					6.00		
	SOMMANO a corpo					6.00	1 300.00	7 800.00
	ONERI PER LA VERIFICA E CONSEGNA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI (Cat 23)							
1781 / 1524	Oneri derivanti dall'esecuzione delle attività relative alla consegna delle opere per gli impianti elettrici così come indicato nelle "Specifiche tecniche per gli impianti elettrici" nel "Capitolato Speciale d'Appalto" in particolare: Predisposizione e consegna delle documentazioni relative agli impianti elettrici come elencate nel capitolo ES.10.04 delle "Specifiche tecniche per gli impianti elettrici" Esecuzione delle verifiche iniziali, tarature e messa in funzione degli impianti con redazione di verbali giustificati così come indicato nel capitolo ES.10.03 delle "Specifiche Tecniche per gli impianti elettrici " Conduzione temporanea ed esecuzione della fase di istruzione al personale della Committente					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	39 400.00	39 400.00
	A R I P O R T A R E							30 419 296.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 419 296.62
1782 / 1526	<p>IMPIANTI PROTEZIONE E PREVENZIONE INCENDIO (SpCat 4) CENTRALE ANTINCENDIO (Cat 24)</p> <p>Complesso controllo livello ed allarme vasca accumulo acqua per antincendio con caratteristiche come da specifica tecnica IS 2405</p> <p>Complesso di apparecchiature per segnalazione e controllo livello acqua nella vasca di accumulo, essenzialmente composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dispositivo per controllo visivo livello livello ed allarme livello max - valvola a galleggiante DN 65 - elettrovalvola di carico DN 65 - quadro elettrico con comandi, segnalazione e riporti allarmi - accessori di completamento (tubi di raccordo, valvole di intercettazione e scarico, ecc.) <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00		
						1.00	2 100.00	2 100.00
1783 / 1559	<p>IMPIANTO ANTINCENDIO ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO (Cat 25) IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO A SATURAZIONE DI GAS (SbCat 49)</p> <p>Impianti di spegnimento automatico a saturazione con gas tipo argon IG01, composti essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bombole da 140 l caricata con gas argon a 300 bar con collaudo ISPESL, complete di rastrelliera e collettore. - kit collettore impianti smistati - kit valvole di smistamento - valvole a solenoide - restrittori - interruttori a pressione - ugelli erogatori diam. 1/2" a protezione degli ambienti - ugelli erogatori diam. 1/2" a protezione dei controsoffitti - rivelatori di fumo ottici in esecuzione a sicurezza intrinseca a protezione degli ambienti - rivelatori di fumo ottici in esecuzione a sicurezza intrinseca a protezione dei controsoffitti - pulsanti di comando a distanza in scatola di vetro frangibile - pannelli ottico-acustici - sirene di allarme - centrali a microprocessore con n. zone di rivelazione e n. linee di spegnimento, completa di batterie e alimentatore - armadi di contenimento delle centrali - collegamenti per distribuzione gas in tubi di acciaio zincato sch. 40 e in rame, raccordi, staffaggi, collegamenti elettrici, accessori di montaggio e prove "fan door test" <p>Per le seguenti zone:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 1 centrale + pacco bombole per laboratori camera stagna con n. 2 zone <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00		
						1.00	17 800.00	17 800.00
	A R I P O R T A R E							30 439 196.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 439 196.62
1784 / 1560	<p>Impianti di spegnimento automatico a saturazione con gas tipo argon IG01, composti essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bombole da 140 l caricata con gas argon a 300 bar con collaudo ISPESL, complete di rastrelliera e collettore. - kit collettore impianti smistati - kit valvole di smistamento - valvole a solenoide - restrittori - interruttori a pressione - ugelli erogatori diam. 1/2" a protezione degli ambienti - ugelli erogatori diam. 1/2" a protezione dei controsoffitti - rivelatori di fumo ottici in esecuzione a sicurezza intrinseca a protezione degli ambienti - rivelatori di fumo ottici in esecuzione a sicurezza intrinseca a protezione dei controsoffitti - pulsanti di comando a distanza in scatola di vetro frangibile - pannelli ottico-acustici - sirene di allarme - centrali a microprocessore con n. zone di rivelazione e n. linee di spegnimento, completa di batterie e alimentatore - armadi di contenimento delle centrali - collegamenti per distribuzione gas in tubi di acciaio zincato sch. 40 e in rame, raccordi, staffaggi, collegamenti elettrici, accessori di montaggio e prove "fan door test" <p>Per le seguenti zone:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 1 centrale + pacco bombole per officina farmaceutica liv. -1 dito 1 con n. 4 zone 					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	50 000.00	50 000.00
1785 / 1561	<p>Impianti di spegnimento automatico a saturazione con gas tipo argon IG01, composti essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bombole da 140 l caricata con gas argon a 300 bar con collaudo ISPESL, complete di rastrelliera e collettore. - kit collettore impianti smistati - kit valvole di smistamento - valvole a solenoide - restrittori - interruttori a pressione - ugelli erogatori diam. 1/2" a protezione degli ambienti - ugelli erogatori diam. 1/2" a protezione dei controsoffitti - rivelatori di fumo ottici in esecuzione a sicurezza intrinseca a protezione degli ambienti - rivelatori di fumo ottici in esecuzione a sicurezza intrinseca a protezione dei controsoffitti - pulsanti di comando a distanza in scatola di vetro frangibile - pannelli ottico-acustici - sirene di allarme - centrali a microprocessore con n. zone di rivelazione e n. linee di spegnimento, completa di batterie e alimentatore - armadi di contenimento delle centrali - collegamenti per distribuzione gas in tubi di acciaio zincato sch. 40 e in rame, raccordi, staffaggi, collegamenti elettrici, accessori di montaggio e prove "fan door test" <p>Per le seguenti zone:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 1 centrale + pacco bombole per laboratori 							
	A R I P O R T A R E							30 489 196.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 489 196.62
	liv. 0 dito 1 con n. 2 zone					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	17 800.00	17 800.00
1786 / 1562	<p>Impianti di spegnimento automatico a saturazione con gas tipo argon IG01, composti essenzialmente da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bombole da 140 l caricata con gas argon a 300 bar con collaudo ISPESL, complete di rastrelliera e collettore. - kit collettore impianti smistati - kit valvole di smistamento - valvole a solenoide - restrittori - interruttori a pressione - ugelli erogatori diam. 1/2" a protezione degli ambienti - ugelli erogatori diam. 1/2" a protezione dei controsoffitti - rivelatori di fumo ottici in esecuzione a sicurezza intrinseca a protezione degli ambienti - rivelatori di fumo ottici in esecuzione a sicurezza intrinseca a protezione dei controsoffitti - pulsanti di comando a distanza in scatola di vetro frangibile - pannelli ottico-acustici - sirene di allarme - centrali a microprocessore con n. zone di rivelazione e n. linee di spegnimento, completa di batterie e alimentatore - armadi di contenimento delle centrali - collegamenti per distribuzione gas in tubi di acciaio zincato sch. 40 e in rame, raccordi, staffaggi, collegamenti elettrici, accessori di montaggio e prove "fan door test" <p>Per le seguenti zone:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 1 centrale + pacco bombole per laboratori liv. -1 dito 2 con n. 1 zona 					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	17 000.00	17 000.00
	IMPIANTO ANTINCENDIO DEPOSITI ESTERNI SOLVENTI E REAGENTI (Cat 27)							
1787 / 1569	<p>Impianto di spegnimento automatico a saturazione con gas tipo argon IG01 per depositi rifiuti radioattivi, composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bombola da 80 l caricata con gas argon a 300 bar con collaudo ISPESL, complete di rastrelliera e collettore. - n°1 comando pneumatico standard - valvole a solenoide - n°1 interconnessione pneumatica - restrittore - n°1 interruttore a pressione - ugelli erogatori diam. 1/2" - rivelatori di fumo ottici a sicurezza intrinseca - pulsante di comando a distanza in scatola di vetro frangibile - pannelli ottico acustico - sirena di allarme - centrale a microprocessore con 2 zone di rivelazione e una linea di spegnimento, completa di batterie e alimentatore - n°1 armadio di contenimento della centrale, completo di elettrovalvole per aria compressa di comando per serrande tagliafuoco compresi collegamenti per distribuzione gas in tubi di acciaio zincato sch. 40 e in rame, 							
	A R I P O R T A R E							30 523 996.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 523 996.62
	raccordi, staffaggi,collegamenti elettrici e accessori di montaggio					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	14 000.00	14 000.00
	IMPIANTO DI RILEVAZIONE GAS ESPLOSIVI (Cat 29)							
1788 / 1603	Centrale di rivelazione concentrazioni pericolose gas; capacità 8 sensori/zone, espandibile fino a 104 sensori/zone mediante schede aggiuntive; esecuzione come da specifica tecnica IS 32 03 - attrezzata con 1 scheda a 8 zone oltre a quella base per un totale di 16 sensori/zone collegabili					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	5 230.00	5 230.00
1789 / 1604	Centrale di rivelazione concentrazioni pericolose gas; capacità 8 sensori/zone, espandibile fino a 104 sensori/zone mediante schede aggiuntive; esecuzione come da specifica tecnica IS 32 03 - attrezzata con 2 schede a 8 zone oltre a quella base per un totale di 24 sensori/zone collegabili					2.00		
	SOMMANO a corpo					2.00	5 480.00	10 960.00
1790 / 1605	Centrale di rivelazione concentrazioni pericolose gas; capacità 8 sensori/zone, espandibile fino a 104 sensori/zone mediante schede aggiuntive; esecuzione come da specifica tecnica IS 32 03 - attrezzata con 3 scheda a 8 zone oltre a quella base per un totale di 32 sensori/zone collegabili					2.00		
	SOMMANO a corpo					2.00	5 730.00	11 460.00
	ONERI PER LA CONSEGNA E LA VERIFICA DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE E PREVENZIONE INCENDIO (Cat 31)							
1791 / 1621	Oneri derivanti dall'esecuzione delle attività relative alla consegna delle opere per gli impianti di sicurezza antincendio (rilevazione incendio, rilevazione gas pericolosi e diffusione sonora) così come indicato nelle "Specifiche tecniche per gli impianti tecnologici" ed in particolare: . Predisposizione e consegna delle documentazioni relative agli impianti come elencate nel capitolo ES.10.04 delle "Specifiche tecniche per gli impianti elettrici" . Esecuzione delle verifiche iniziali, tarature e messa in funzione degli impianti con redazione di verbali giustificati così come indicato nel capitolo ES.10.03 delle "Specifiche Tecniche per gli impianti elettrici " . Conduzione temporanea ed esecuzione della fase di istruzione al personale della Committente					1.00		
	A R I P O R T A R E					1.00		30 565 646.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1.00		30 565 646.62
	SOMMANO a corpo					1.00	3 500.00	3 500.00
1792 / 1622	Oneri derivanti dall'esecuzione delle attività relative alla consegna delle opere per gli impianti antincendio così come indicato nelle "Specifiche tecniche per gli impianti tecnologici" ed in particolare: . Predisposizione e consegna delle documentazioni relative agli impianti come elencate nel capitolo MS.14 delle "Specifiche tecniche per gli impianti meccanici" . Esecuzione delle verifiche iniziali, tarature e messa in funzione degli impianti con redazione di verbali giustificati così come indicato nel capitolo MS.13 delle "Specifiche Tecniche per gli impianti meccanici " . Conduzione temporanea ed esecuzione della fase di istruzione al personale della Committente					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	3 500.00	3 500.00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							1 577 465.00
	T O T A L E euro							30 572 646.62
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
000	<nessuna>	690.33
001	CORPO DI FABBRICA PRINCIPALE	19 124 817.10
002	RETI ESTERNE DEI SERVIZI	191 365.83
003	VIABILITA' E PARCHEGGI ESTERNI	567 266.97
004	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ED ESTRAZIONE DELL'ARIA	2 233 344.09
005	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO	137 895.05
006	IMPIANTI IDRICI SANITARI E RETI FOGNARIE	432 982.95
007	CENTRALI TECNOLOGICHE E RETI DISTRIBUZIONE FLUIDI	1 824 887.62
008	IMPIANTO GAS TECNICI E PURI	356 805.57
009	IMPIANTO DI REGOLAZIONE AUTOMATICA DEGLI IMPIANTI	497 900.00
010	IMPIANTI SPECIALI	158 663.10
011	ONERI PER VERIFICHE E CONSEGNA DEGLI IMPIANTI MECCANICI	25 000.00
012	CABINA DI RICEVIMENTO MT E LINEE DI COLLEGAMENTO	35 800.15
013	CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT	320 482.90
014	PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE, DI EMERGENZA, DI SICUREZZA E DI CONTINUITA'	248 764.99
015	QUADRI ELETTRICI, DISTRIBUZIONI PRINCIPALI	911 731.49
016	IMPIANTI DI FORZA MOTRICE	219 206.64
017	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE	816 998.36
018	IMPIANTI ELETTRICI AL SERVIZIO DEGLI IMPIANTI MECCANICI	657 014.79
019	IMPIANTO DI MESSA A TERRA E DI CAPTAZIONE SCARICHE ATMOSFERICHE	98 414.55
020	IMPIANTO FONIA/DATI	391 267.62
021	IMPIANTI SPECIALI	382 119.63
022	IMPIANTI ELETTRICI PER AREE ESTERNE	211 289.20
023	ONERI PER LA VERIFICA E CONSEGNA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	39 400.00
024	CENTRALE ANTINCENDIO	18 300.96
025	IMPIANTO ANTINCENDIO ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO	194 984.32
026	RETI ESTERNE ANTINCENDIO	8 336.07
027	IMPIANTO ANTINCENDIO DEPOSITI ESTERNI SOLVENTI E REAGENTI	16 822.81
028	IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI	310 118.37
029	IMPIANTO DI RILEVAZIONE GAS ESPLOSIVI	123 121.16
030	CARTELLONISTICA DI SICUREZZA	9 854.00
031	ONERI PER LA CONSEGNA E LA VERIFICA DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE E PREVENZIONE INCENDIO	7 000.00
	Totale CATEGORIE euro	30 572 646.62
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>	
000	<nessuna>	5 582 952.44
001	Scavi - Rinterri	1 009 546.36
002	Fondazioni profonde	764 831.74
003	Opere in cemento armato	6 871 829.70
004	Strutture prefabbricate in cls	1 285 990.78
005	Strutture in acciaio	1 677 437.41
006	Massetti - Drenaggi	609 569.68
007	Murature - Intonaci	1 085 439.05
008	Coibentazioni e impermeabilizzazioni	579 083.24
009	Pavimenti - Rivestimenti	1 355 839.15
010	Controsoffitti - Pareti mobili	794 009.28
011	Facciate continue esterne	1 836 450.00
012	Infissi - Vetri	1 035 528.79
013	Opere in ferro e acciaio	222 548.02
014	Opere a verde	105 444.08
015	Opere varie	20 734.03
016	Impianti ascensori	140 719.02
017	Sovrastrutture stradali	250 346.38
018	Opere fognatizie	165 770.19
019	Opere acquedottistiche	9 526.44
020	Opere di protezione	62 806.56
021	CENTRALE TERMICA E RETI DI CENTRALE	732 230.21
022	CENTRALE FRIGORIFERA E RETI DI CENTRALE	686 019.94
023	IMPIANTO PANNELLI SOLARI	326 718.20
024	CENTRALE IDRICA ED IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUA PER SERVIZI TECNOLOGICI	79 919.27
025	IMPIANTO CENTRALIZZATO DI PRODUZIONE ARIA COMPRESSA	47 465.80
026	DEPOSITO BOMBOLE E DISTRUBUZIONE GAS TECNICI E PURI (ANIDRIDE CARBONICA, AZOTO, OSSIGENO, ARIA COMPRESSA, ELIO, ARIA PURA)	273 704.88
027	GAS METANO DI RETE	35 634.89
028	IMPIANTO DISTRIBUZIONE ACQUA OSMOTIZZATA	45 818.70
029	IMPIANTO DISTRIBUZIONE VAPORE PULITO	91 971.10
030	IMPIANTO DISTRIBUZIONE VAPORE INDUSTRIALE	20 873.30
031	PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE ED EMERGENZA	181 044.99
032	PRODUZIONE ENERGIA DI SICUREZZA E DI CONTINUITA'	67 720.00
033	QUADRI ELETTRICI	589 725.00
034	DISTRIBUZIONI PRINCIPALI E SECONDARIE	322 006.49
035	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE NORMALE	668 148.82
036	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA	148 849.54
037	CANALIZZAZIONI	52 752.55
038	RIPORTO COMANDI LUCI COMUNI	14 313.00
039	IMPIANTO DI CONTROLLO ACCESSI	105 621.70
040	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	54 686.34
041	IMPIANTO TV-CC	106 758.85
042	IMPIANTO INTERFONICO PASS-THROUGH	32 818.00
043	IMPIANTO DI RICEZIONE E DISTRIBUZIONE SEGNALE TV	3 796.07
044	IMPIANTI MULTIMEDIALI PER SALA CONVEGNI, AULE E SALE RIUNIONI	11 373.12
045	ILLUMINAZIONE ESTERNA	141 740.47
046	IMPIANTI ELETTRICI A SERVIZIO DEI DEPOSITI ESTERNI	44 454.35
047	IMPIANTI A SERVIZIO DEI VARCHI ESTERNI	25 094.38
048	IMPIANTO NASPI E PROTEZIONE INDIVIDUALE	92 384.32
049	IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO A SATURAZIONE DI GAS	102 600.00
	Totale SUB CATEGORIE euro	30 572 646.62
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
M	LAVORI A MISURA euro	28 995 181.62
M:001	OPERE CIVILI euro	19 868 949.93
M:001.000	<nessuna> euro	0.03
M:001.001	CORPO DI FABBRICA PRINCIPALE euro	19 124 817.10
M:001.001.001	Scavi - Rinterri euro	832 655.32
M:001.001.002	Fondazioni profonde euro	764 831.74
M:001.001.003	Opere in cemento armato euro	6 832 037.22
M:001.001.004	Strutture prefabbricate in cls euro	1 243 399.98
M:001.001.005	Strutture in acciaio euro	1 677 437.41
M:001.001.006	Massetti - Drenaggi euro	609 569.68
M:001.001.007	Murature - Intonaci euro	1 085 439.05
M:001.001.008	Coibentazioni e impermeabilizzazioni euro	579 083.24
M:001.001.009	Pavimenti - Rivestimenti euro	1 355 839.15
M:001.001.010	Controsoffitti - Pareti mobili euro	794 009.28
M:001.001.011	Facciate continue esterne euro	1 836 450.00
M:001.001.012	Infissi - Vetri euro	1 026 960.79
M:001.001.013	Opere in ferro e acciaio euro	222 548.02
M:001.001.014	Opere a verde euro	105 444.08
M:001.001.015	Opere varie euro	18 393.12
M:001.001.016	Impianti ascensori euro	140 719.02
M:001.002	RETI ESTERNE DEI SERVIZI euro	176 865.83
M:001.002.001	Scavi - Rinterri euro	30 673.67
M:001.002.003	Opere in cemento armato euro	39 792.48
M:001.002.004	Strutture prefabbricate in cls euro	28 090.80
M:001.002.012	Infissi - Vetri euro	8 568.00
M:001.002.015	Opere varie euro	2 340.91
M:001.002.017	Sovrastrutture stradali euro	19 602.74
M:001.002.018	Opere fognatizie euro	38 270.79
M:001.002.019	Opere acquedottistiche euro	9 526.44
M:001.003	VIABILITA' E PARCHEGGI ESTERNI euro	567 266.97
M:001.003.001	Scavi - Rinterri euro	146 217.37
M:001.003.017	Sovrastrutture stradali euro	230 743.64
M:001.003.018	Opere fognatizie euro	127 499.40
M:001.003.020	Opere di protezione euro	62 806.56
M:002	IMPIANTI MECCANICI euro	4 813 879.81
M:002.000	<nessuna> euro	691.43
M:002.004	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ED ESTRAZIONE DELL'ARIA euro	2 226 144.09
M:002.005	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO euro	79 695.05
M:002.006	IMPIANTI IDRICI SANITARI E RETI FOGNARIE euro	406 982.95
M:002.007	CENTRALI TECNOLOGICHE E RETI DISTRIBUZIONE FLUIDI euro	1 368 957.62
M:002.007.021	CENTRALE TERMICA E RETI DI CENTRALE euro	516 630.21
M:002.007.022	CENTRALE FRIGORIFERA E RETI DI CENTRALE euro	685 569.94
M:002.007.023	IMPIANTO PANNELLI SOLARI euro	96 618.20
M:002.007.024	CENTRALE IDRICA ED IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUA PER SERVIZI TECNOLOGICI euro	70 139.27
M:002.008	IMPIANTO GAS TECNICI E PURI euro	356 105.57
M:002.008.025	IMPIANTO CENTRALIZZATO DI PRODUZIONE ARIA COMPRESSA euro	47 465.80
M:002.008.026	DEPOSITO BOMBOLE E DISTRIBUZIONE GAS TECNICI E PURI (ANIDRIDE CARBONICA, AZOTO, OSSIGENO, ARIA COMPRESSA, ELIO, ARIA PURA) euro	273 304.88
M:002.008.027	GAS METANO DI RETE euro	35 334.89
M:002.009	IMPIANTO DI REGOLAZIONE AUTOMATICA DEGLI IMPIANTI euro	216 640.00
M:002.010	IMPIANTI SPECIALI euro	158 663.10
M:002.010.028	IMPIANTO DISTRIBUZIONE ACQUA OSMOTIZZATA euro	45 818.70
M:002.010.029	IMPIANTO DISTRIBUZIONE VAPORE PULITO euro	91 971.10
M:002.010.030	IMPIANTO DISTRIBUZIONE VAPORE INDUSTRIALE euro	20 873.30
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
M:003	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI euro	3 777 163.33
M:003.000	<nessuna> euro	-1.99
M:003.012	CABINA DI RICEVIMENTO MT E LINEE DI COLLEGAMENTO euro	35 450.15
M:003.013	CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT euro	293 582.90
M:003.014	PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE, DI EMERGENZA, DI SICUREZZA E DI CONTINUITA' euro	109 524.99
M:003.014.031	PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE ED EMERGENZA euro	41 804.99
M:003.014.032	PRODUZIONE ENERGIA DI SICUREZZA E DI CONTINUITA' euro	67 720.00
M:003.015	QUADRI ELETTRICI, DISTRIBUZIONI PRINCIPALI euro	911 731.49
M:003.015.033	QUADRI ELETTRICI euro	589 725.00
M:003.015.034	DISTRIBUZIONI PRINCIPALI E SECONDARIE euro	322 006.49
M:003.016	IMPIANTI DI FORZA MOTRICE euro	218 186.64
M:003.017	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE euro	816 998.36
M:003.017.035	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE NORMALE euro	668 148.82
M:003.017.036	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA euro	148 849.54
M:003.018	IMPIANTI ELETTRICI AL SERVIZIO DEGLI IMPIANTI MECCANICI euro	422 299.79
M:003.019	IMPIANTO DI MESSA A TERRA E DI CAPTAZIONE SCARICHE ATMOSFERICHE euro	98 414.55
M:003.020	IMPIANTO FONIA/DATI euro	391 267.62
M:003.021	IMPIANTI SPECIALI euro	268 419.63
M:003.021.037	CANALIZZAZIONI euro	52 752.55
M:003.021.038	RIPORTO COMANDI LUCI COMUNI euro	13 913.00
M:003.021.039	IMPIANTO DI CONTROLLO ACCESSI euro	69 771.70
M:003.021.040	IMPIANTO ANTINTRUSIONE euro	54 686.34
M:003.021.041	IMPIANTO TV-CC euro	69 263.85
M:003.021.042	IMPIANTO INTERFONICO PASS-THROUGH euro	3 163.00
M:003.021.043	IMPIANTO DI RICEZIONE E DISTRIBUZIONE SEGNALE TV euro	3 796.07
M:003.021.044	IMPIANTI MULTIMEDIALI PER SALA CONVEGNI, AULE E SALE RIUNIONI euro	1 073.12
M:003.022	IMPIANTI ELETTRICI PER AREE ESTERNE euro	211 289.20
M:003.022.045	ILLUMINAZIONE ESTERNA euro	141 740.47
M:003.022.046	IMPIANTI ELETTRICI A SERVIZIO DEI DEPOSITI ESTERNI euro	44 454.35
M:003.022.047	IMPIANTI A SERVIZIO DEI VARCHI ESTERNI euro	25 094.38
M:004	IMPIANTI PROTEZIONE E PREVENZIONE INCENDIO euro	535 188.55
M:004.000	<nessuna> euro	0.86
M:004.024	CENTRALE ANTINCENDIO euro	16 200.96
M:004.025	IMPIANTO ANTINCENDIO ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO euro	92 384.32
M:004.025.048	IMPIANTO NASPI E PROTEZIONE INDIVIDUALE euro	92 384.32
M:004.026	RETI ESTERNE ANTINCENDIO euro	8 336.07
M:004.027	IMPIANTO ANTINCENDIO DEPOSITI ESTERNI SOLVENTI E REAGENTI euro	2 822.81
M:004.028	IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI euro	310 118.37
M:004.029	IMPIANTO DI RILEVAZIONE GAS ESPLOSIVI euro	95 471.16
M:004.030	CARTELLONISTICA DI SICUREZZA euro	9 854.00
C	LAVORI A CORPO euro	1 577 465.00
C:001	OPERE CIVILI euro	14 500.00
C:001.002	RETI ESTERNE DEI SERVIZI euro	14 500.00
C:001.002.004	Strutture prefabbricate in cls euro	14 500.00
C:002	IMPIANTI MECCANICI euro	854 290.00
C:002.004	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ED ESTRAZIONE DELL'ARIA euro	7 200.00
C:002.005	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO euro	58 200.00
C:002.006	IMPIANTI IDRICI SANITARI E RETI FOGNARIE euro	26 000.00
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
C:002.007	CENTRALI TECNOLOGICHE E RETI DISTRIBUZIONE FLUIDI euro	455 930.00
C:002.007.021	CENTRALE TERMICA E RETI DI CENTRALE euro	215 600.00
C:002.007.022	CENTRALE FRIGORIFERA E RETI DI CENTRALE euro	450.00
C:002.007.023	IMPIANTO PANNELLI SOLARI euro	230 100.00
C:002.007.024	CENTRALE IDRICA ED IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUA PER SERVIZI TECNOLOGICI euro	9 780.00
C:002.008	IMPIANTO GAS TECNICI E PURI euro	700.00
C:002.008.026	DEPOSITO BOMBOLE E DISTRIBUZIONE GAS TECNICI E PURI (ANIDRIDE CARBONICA, AZOTO, OSSIGENO, ARIA COMPRESSA, ELIO, ARIA PURA) euro	400.00
C:002.008.027	GAS METANO DI RETE euro	300.00
C:002.009	IMPIANTO DI REGOLAZIONE AUTOMATICA DEGLI IMPIANTI euro	281 260.00
C:002.011	ONERI PER VERIFICHE E CONSEGNA DEGLI IMPIANTI MECCANICI euro	25 000.00
C:003	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI euro	555 325.00
C:003.012	CABINA DI RICEVIMENTO MT E LINEE DI COLLEGAMENTO euro	350.00
C:003.013	CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT euro	26 900.00
C:003.014	PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE, DI EMERGENZA, DI SICUREZZA E DI CONTINUITA' euro	139 240.00
C:003.014.031	PRODUZIONE ENERGIA PREFERENZIALE ED EMERGENZA euro	139 240.00
C:003.016	IMPIANTI DI FORZA MOTRICE euro	1 020.00
C:003.018	IMPIANTI ELETTRICI AL SERVIZIO DEGLI IMPIANTI MECCANICI euro	234 715.00
C:003.021	IMPIANTI SPECIALI euro	113 700.00
C:003.021.038	RIPORTO COMANDI LUCI COMUNI euro	400.00
C:003.021.039	IMPIANTO DI CONTROLLO ACCESSI euro	35 850.00
C:003.021.041	IMPIANTO TV-CC euro	37 495.00
C:003.021.042	IMPIANTO INTERFONICO PASS-THROUGH euro	29 655.00
C:003.021.044	IMPIANTI MULTIMEDIALI PER SALA CONVEGNI, AULE E SALE RIUNIONI euro	10 300.00
C:003.023	ONERI PER LA VERIFICA E CONSEGNA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI euro	39 400.00
C:004	IMPIANTI PROTEZIONE E PREVENZIONE INCENDIO euro	153 350.00
C:004.024	CENTRALE ANTINCENDIO euro	2 100.00
C:004.025	IMPIANTO ANTINCENDIO ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO euro	102 600.00
C:004.025.049	IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO A SATURAZIONE DI GAS euro	102 600.00
C:004.027	IMPIANTO ANTINCENDIO DEPOSITI ESTERNI SOLVENTI E REAGENTI euro	14 000.00
C:004.029	IMPIANTO DI RILEVAZIONE GAS ESPLOSIVI euro	27 650.00
C:004.031	ONERI PER LA CONSEGNA E LA VERIFICA DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE E PREVENZIONE INCENDIO euro	7 000.00
	TOTALE euro	30 572 646.62
	Data, 21/05/2011	
	Il tecnico di supporto al RUP	
	A RIPORTARE	