

TERAMO

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE F.F.

Allegati n.

Immediatamente eseguibile

DELIBERAZIONE N. 22 AVENTE AD OGGETTO: RING TEST E CIRCUITI

INTERLABORATORIO ANNO 2019.

L'anno duemiladiciannove addì 21 del
mese di febbraio presso la sede dell'Ente, il Direttore Generale f.f.
dell'Istituto, Dott. Nicola D'Alterio

PRESO ATTO che l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale" in qualità di Centro di Referenza Nazionale per le Brucellosi, per la Bluetongue e per le malattie esotiche, e come Laboratorio Nazionale di Riferimento per *Listeria monocitogenes* e *Campylobacter* organizza annualmente dei circuiti di prove interlaboratorio per monitorare nel tempo i livelli di competenza tecnica e di concordanza dei laboratori degli IZZSS che effettuano prove nell'ambito di piani nazionali e a livello diagnostico;

RILEVATO che la qualità dei risultati delle analisi di laboratorio è garantita dall'accreditamento delle prove, ottenuto da ACCREDIA in conformità ai criteri della norma ISO/IEC 17025, dall'impiego di metodi di prova validati e internazionalmente riconosciuti e dalla sistematica partecipazione a circuiti di prove interlaboratorio;

PRESO ATTO che le prove interlaboratorio, svolte sotto accreditamento, consistono in valutazioni delle prestazioni di un laboratorio a fronte di criteri prestabiliti, mediante confronti con altri laboratori;

PRESO ATTO che tali confronti interlaboratorio sono gestiti da organizzatori accreditati noti come Proficiency Testing Providers (PTP) e consistono nell'esecuzione, da parte di laboratori accreditati diversi, di prove riconosciute da protocolli operativi adeguati (Proficiency Testing - PT), su materiali identici o simili, e nella loro valutazione secondo criteri oggettivi prestabiliti;

RILEVATO che le prove valutative interlaboratorio permettono al singolo laboratorio accreditato di mettere a raffronto il proprio operato con quello degli altri, ottenendo un riscontro sull'affidabilità delle proprie prestazioni o sulla necessità di indagare su potenziali problemi;

PRESO ATTO che la valutazione delle prestazioni dei laboratori di prova, sulla base di criteri prefissati, fornisce una verifica periodica, obiettiva, indipendente e documentata della qualità delle analisi eseguite di routine e che la partecipazione alle prove valutative interlaboratorio è uno strumento di autocontrollo adeguato e indipendente, che aiuta a migliorare la qualità delle prestazioni offerte;

EVIDENZIATE le procedure IZS SOP 003 e IZS SOP 006, che dispongono che entro il 30 settembre di ogni anno, i Responsabili di Laboratorio/Reparto/Sezione effettuano una relazione nella quale, oltre ad indicare un programma di previsione di spesa per l'anno successivo, possono chiedere la stipulazione o il rinnovo di un contratto di manutenzione in abbonamento relativamente alle

apparecchiature in dotazione ai diversi Reparti nonché l'adesione alla partecipazione ai circuiti interlaboratorio di interesse, relativamente all'anno 2019;

VISTA la relazione ns. prot. n. 17885 del 22.10.2018, di cui alle summenzionate procedure SOP, a firma della Dott.ssa Elisabetta Di Giannatale, Responsabile del Reparto Batteriologia e Igiene della produzioni lattiero – casearie e LNR Campilobacter, con cui è stata richiesta la partecipazione ai seguenti circuiti interlaboratorio (ring test):

- N. 2 circuiti VETQAS (APHA) mastiti bovine PT0060 per la Sezione diagnostica di Lanciano per un importo complessivo presunto di € 750,00;
- N. 1 circuito VETQAS (APHA), ricerca e identificazione micoplasma PT01121, per la sede centrale di Teramo per un importo complessivo presunto di € 700,00;

PRESO ATTO che per l'adesione ai circuiti suindicati la spesa complessiva presunta, da imputare interamente al cdc di riferimento, si aggirerebbe intorno ad € 1.450,00 (IVA esclusa ai sensi di legge);

VISTA la relazione ns. prot. n. 20145 del 27.11.2018, di cui alle summenzionate procedure SOP, a firma del Dott. Antonio Petrini, Responsabile del Reparto Diagnostica Specialistica, avente ad oggetto anche la proposta di adesione ai seguenti circuiti interlaboratorio per l'anno 2019:

- Cod. PT0061 – microbiology isolation of animal Pathogens organizzato dall'Ente Veterinary Laboratories – Star Ecotronics
- Cod. PT0039 – E. Coly O157 isolation from clinical samples organizzato dall'Ente Veterinary Laboratories – Star Ecotronics
- Salmonella ISO, Circuito Aqua organizzato dall'IZS Venezia
- N. 3 PT Trichinella, Isernia Avezzano e Pescara organizzati dall'ISS di Roma € 2.000,00 (IVA esclusa ai sensi di legge)

PRESO ATTO, come indicato nella suddetta relazione dal Responsabile richiedente la spesa annuale complessiva presunta per l'adesione ai predetti circuiti, da imputare nel cdc di riferimento, si aggirerebbe intorno ad € 2.000,00 (IVA esclusa ai sensi di legge)

VISTA la relazione ns. prot. n. 19574 del 19.11.2018, di cui alle summenzionate procedure SOP, a firma del Dott. Francesco Pomilio, Responsabile del Reparto Igiene e tecnologie degli alimenti, LNR Listeria Monocytogenes e Laboratorio sperimentale delle trasformazioni alimentari, con cui è stata richiesta la partecipazione ai seguenti circuiti interlaboratorio:

- **Bipea: n. 1** circuito per i virus presenti negli alimenti, per il costo complessivo presunto di € 1.162,00, di cui € 986,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) ed € 176,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) per essere iscritti al circuito;
- **FAPAS GeMMA: n. 2** circuiti per la ricerca e la quantificazione di eventi OGM per il costo complessivo presunto di € 1.124,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) - € 562,00 cad., per la sola sede di Teramo;
- **LGC QFCS: n. 3** circuiti per la valutazione esterna del valore di acqua libera (a_w), per il costo complessivo presunto di € 780,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) - € 260,00 cad., con una distribuzione annuale per ciascuna sede di esecuzione delle prove (Teramo, Pescara e Campobasso);
- **LGC QM: n. 26** circuiti per la valutazione esterna di qualità in microbiologia alimentare per il costo complessivo presunto di € 6.670,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) - € 260,00 cad., suddivise per ciascuna sede di esecuzione della prova (10 a Teramo, 8 a Pescara e 8 a Campobasso);
- **PHE** (Public Health England) di cui;
- **Bottled and mineral water scheme: n. 2** circuiti per la determinazione dei parametri microbiologici delle acque minerali e imbottigliate per un costo complessivo presunto di € 1.036,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) - € 518,00 cad., suddivisi in due distribuzioni annuali per sede di esecuzione della prova (Campobasso);

- **Drinking water scheme: n. 6** circuiti per la determinazione dei parametri microbiologici delle acque destinate al consumo umano, per il costo complessivo presunto di € 4.200,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) - € 700,00 cad., per due distribuzioni annuali, per ciascuna sede di esecuzione della prova (Teramo, Lanciano e Campobasso);
- **SET: n. 3** circuiti per la rilevazione e l'identificazione delle tossine stafilococciche per il costo complessivo presunto di € 1.584,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) - € 528,00 cad., con una distribuzione annuale per ciascuna sede di esecuzione della prova (Teramo, Pescara, Campobasso).
- **Shellfish scheme: n. 4** circuiti per la determinazione dei parametri microbiologici per i molluschi bivalvi (Regolamento (CE) 2073/2005), per il costo complessivo di € 2.728,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) - € 682,00 cad., con due distribuzioni annuali per ciascuna sede di esecuzione delle prove (Teramo e Pescara).
- **Shiga toxin Escherichia coli scheme: n. 4** circuiti per la determinazione dei parametri microbiologici per i molluschi bivalvi (Regolamento (CE) 2073/2005) per il costo complessivo di € 1.720,00 (IVA esclusa ai sensi di legge) - € 430,00 cad., con due distribuzioni annuali per ciascuna sede di esecuzione delle prove (Teramo e Pescara).

PRESO ATTO che per l'adesione ai circuiti suindicati la spesa complessiva presunta, da imputare interamente al cdc di riferimento, si aggirerebbe intorno ad € 21.180,00 (IVA esclusa ai sensi di legge);

VISTA la relazione ns. prot. n. 19575 del 19.11.2018, di cui alle summenzionate procedure SOP, a firma della Dott.ssa Manuela Tiffarelli, Responsabile del Reparto immunologia e sierologia dell'Istituto, con cui è stata richiesta l'adesione ai seguenti circuiti interlaboratorio:

- Circuiti VETQAS – Star Ecotronics
- CFT per Chlamydia ovis - € 1.062,00 (IVA esclusa ai sensi di legge)
- Piroplasmosi equina IFI - € 2.000,00 (IVA esclusa ai sensi di legge)
- Brucella canis - € 900,00 (IVA esclusa ai sensi di legge)

RICHIMATA la richiesta su Beni e Servizi n. 4082 del 08.01.2018, a firma della Dott.ssa Manuela Tiffarelli, Responsabile del Reparto immunologia e sierologia dell'Istituto, con cui è stata confermata e precisata la partecipazione ai seguenti circuiti VETQAS e con cui è stato definito anche il budget complessivo, da aggiungere a quelli suindicati, per la verifica delle performance delle prove di laboratorio:

- N. 7 Circuiti VETQAS – Azienda Star Ecotronics PT007 B.caballi, PT0022 B.canis, PT0035 Chlamydophila, PT0042 E.canis, PT0155 n. caninum, PT0106 T.equii e PT0110 T. gondii - € 7.000,00 (IVA esclusa ai sensi di legge);

PRESO ATTO che per l'adesione ai circuiti suindicati la spesa complessiva presunta, da imputare interamente al cdc di riferimento, si aggirerebbe intorno ad € 10.962,00 (IVA esclusa ai sensi di legge);

VISTA la relazione ns. prot. n. 21667 del 18.12.2018, di cui alle summenzionate SOP, a firma del Dott. Giovanni Savini, Responsabile del Reparto Virologia e colture cellulari dell'Istituto, con cui è stato richiesta, a seguito di modifica ed integrazione della medesima relazione, con e-mail del 14.01.2018, l'adesione ai seguenti circuiti interlaboratorio:

- rabies serology proficiency test, organizzato dall' istituto ANSES in Francia per il costo presunto di € 1.800,00 (IVA esclusa ai sensi di legge).
- African horse sickness inter-laboratory proficiency test, organizzato dal LABORATORIO CENTRAL DE VETERINARIA in Spagna senza costi di iscrizione nè di spedizione.
- Bluetongue inter-laboratory proficiency test, da quest' anno sarà organizzato anch' esso dal LABORATORIO CENTRAL DE VETERINARIA in Spagna (Fino lo scorso anno era organizzato dal Pirbright Institute, Regno Unito, senza costo di iscrizione ma consideravamo una previsione di spesa per la spedizione di circa € 400,00) (IVA esclusa ai sensi di legge)

PRESO ATTO che per l'adesione ai circuiti suindicati la spesa complessiva presunta, da imputare interamente al cdc di riferimento, si aggirerebbe intorno ad € 2.200,00 (IVA esclusa ai sensi di legge);

VISTO il parere positivo espresso, con firma, in calce, su ogni singola relazione di programma suelencata, dalla Dott.ssa Lucilla Ricci, Responsabile del Reparto AQLC dell'Istituto;

RICHIAMATO l'atto n. 7 del 22.01.2019, esecutivo ai sensi di legge, avente ad oggetto "Avvio esercizio ordinario 2019: atto di assegnazione budget ai reparti amministrativi gestori della spesa", con cui il Direttore Generale F.F. dell'Istituto ha assegnato ad ogni reparto gestore di spesa i budget correlati alle attività correnti dell'Istituto e ritenuto, dover imputare l'ordinativo di spesa derivanti dagli affidamenti per l'adesione ai circuiti interlaboratorio e ring test, approvato con il presente atto, il cui budget presunto di spesa è di € 36.000,00 sull'apposita voce di conto 30030 (circuiti interlaboratorio) dell'esercizio finanziario dell'anno 2019, nel rispetto dei limiti delle disponibilità esistenti e ritenuto, pertanto, considerato che la spesa complessiva presunta per l'adesione ai suindicati circuiti si attesta ad € 46.203,38, dover adeguare il suindicato budget di spesa autorizzando, contestualmente, la revoca di € 10.203,38 previsti alla Voce di conto 21230 (Materiali di riferimento per la qualità), stanziata con l'atto deliberativo suindicato, e relativo adeguamento per pari somma della voce di conto 30030 (circuiti interlaboratorio);

CONSTATATO che la spesa indicata è riferibile alla somma complessiva dei circuiti interlaboratorio e ring test richiesti dai responsabili di reparto che, ad oggi, hanno inoltrato agli uffici competenti le Relazioni di programma spese di parte corrente 2019;

RITENUTO, pertanto, di autorizzare l'adesione per il 2019 ai circuiti di prove interlaboratorio sopra elencati, nel rispetto degli standard richiesti dal sistema di qualità dell'Istituto;

DELIBERA

Per le motivazioni espresse in narrativa che si intendono integralmente riportate nel presente dispositivo:

1. Autorizzare le adesioni ai circuiti interlaboratorio, per l'anno 2019, elencati nella parte narrativa del presente provvedimento nelle relazioni di programmazione di spesa annuali sottoscritte dai rispettivi Responsabili di Reparto ed erogati dai seguenti enti organizzatori:
 - **Batteriologia e LNR Campylobacter:**
 - N. 2 circuiti VETQAS (APHA) mastiti bovine PT0060 per la Sezione diagnostica di Lanciano - € 915,00 (IVA inclusa ai sensi di legge)
 - N. 1 circuito VETQAS (APHA), ricerca e identificazione micoplasma PT01121, per la sede centrale di Teramo - € 854,00 (IVA inclusa ai sensi di legge);
 - **Diagnostica specialistica:**
 - Cod. PT0061 – microbiology isolation of animal Pathogens organizzato dall'Ente Veterinary Laboratories – Star Ecotronics
 - Cod. PT0039 – E. Coly O157 isolation from clinical samples organizzato dall'Ente Veterinary Laboratories – Star Ecotronics
 - Salmonella ISO, Circuito Aqua organizzato dall'IZS Venezia
 - N. 3 PT Trichinella, Iserina Avezzano e Pescara organizzati dall'ISS di Roma € 2.440,00 (IVA inclusa ai sensi di legge)
 - **Reparto Igiene e tecnologie degli alimenti, LNR Listeria Monocytogenes e Laboratorio sperimentale delle trasformazioni alimentari**
 - **Bipea: n. 1** circuito per i virus presenti negli alimenti, per il costo complessivo presunto di € 1.729,50, di cui € 1.202,92 (IVA inclusa ai sensi di legge) ed € 214,72 (IVA inclusa ai sensi di legge) per essere iscritti al circuito;

- **FAPAS GeMMA: n. 2** circuiti per la ricerca e la quantificazione di eventi OGM per il costo complessivo presunto di € 1.371,28 (IVA inclusa ai sensi di legge) - € 685,64 cad., per la sola sede di Teramo;
- **LGC QFCS: n. 3** circuiti per la valutazione esterna del valore di acqua libera (a_w), per il costo complessivo presunto di € 951,60 (IVA inclusa ai sensi di legge) - € 317,20 cad., con una distribuzione annuale per ciascuna sede di esecuzione delle prove (Teramo, Pescara e Campobasso);
- **LGC QM: n. 26** circuiti per la valutazione esterna di qualità in microbiologia alimentare per il costo complessivo presunto di € 8.137,40 (IVA inclusa ai sensi di legge) - € 317,20 cad., suddivise per ciascuna sede di esecuzione della prova (10 a Teramo, 8 a Pescara e 8 a Campobasso);
- **PHE** (Public Health England) di cui;
- **Bottled and mineral water scheme: n. 2** circuiti per la determinazione dei parametri microbiologici delle acque minerali e imbottigliate per un costo complessivo presunto di € 1.263,92 (IVA inclusa ai sensi di legge) - € 631,96 cad., suddivisi in due distribuzioni annuali per sede di esecuzione della prova (Campobasso);
- **Drinking water scheme: n. 6** circuiti per la determinazione dei parametri microbiologici delle acque destinate al consumo umano, per il costo complessivo presunto di € 5.124,00 (IVA inclusa ai sensi di legge) - € 854,00 cad., per due distribuzioni annuali, per ciascuna sede di esecuzione della prova (Teramo, Lanciano e Campobasso);
- **SET: n. 3** circuiti per la rilevazione e l'identificazione delle tossine stafilococciche per il costo complessivo presunto di € 1.932,48 (IVA esclusa ai sensi di legge) - € 644,16 cad., con una distribuzione annuale per ciascuna sede di esecuzione della prova (Teramo, Pescara, Campobasso);
- **Shellfish scheme: n. 4** circuiti per la determinazione dei parametri microbiologici per i molluschi bivalvi (Regolamento (CE) 2073/2005), per il costo complessivo di € 3.328,16 (IVA inclusa ai sensi di legge) - € 832,04 cad., con due distribuzioni annuali per ciascuna sede di esecuzione delle prove (Teramo e Pescara);
- **Shiga toxin Escherichia coli scheme: n. 4** circuiti per la determinazione dei parametri microbiologici per i molluschi bivalvi (Regolamento (CE) 2073/2005) per il costo complessivo di € 2.098,40 (IVA inclusa ai sensi di legge) - € 524,60 cad., con due distribuzioni annuali per ciascuna sede di esecuzione delle prove (Teramo e Pescara);
- **Immunologia e sierologia:**
 - CFT per Chlamydia ovis - € 1.295,64 (IVA inclusa ai sensi di legge)
 - Piroplasmosi equina IFI - € 2.440,00 (IVA inclusa ai sensi di legge)
 - Brucella canis - € 1.098,00 (IVA inclusa ai sensi di legge)
 - N. 7 Circuiti VETQAS – Azienda Star Ecotronics PT007 B.caballi, PT0022 B.canis, PT0035 Chlamydophila, PT0042 E.canis, PT0155 n. caninum, PT0106 T.equi e PT0110 T. gondii - € 8.540,00 (IVA inclusa ai sensi di legge)
- **Virologia e colture cellulari:**
 - rabies serology proficiency test, organizzato dall' istituto ANSES in Francia per il costo presunto di € 2.196,00 (IVA inclusa ai sensi di legge).
 - African horse sickness inter-laboratory proficiency test, organizzato dal LABORATORIO CENTRAL DE VETERINARIA in Spagna senza costi di iscrizione nè di spedizione.
 - Bluetongue inter-laboratory proficiency test, da quest' anno sarà organizzato anch' esso dal LABORATORIO CENTRAL DE VETERINARIA in Spagna (Fino lo scorso anno era organizzato dal Pirbright Institutue, Regno Unito, senza costo di iscrizione ma consideravamo una previsione di spesa per la spedizione di circa € 488,00) (IVA esclusa ai sensi di legge)

2. Revocare la somma di € 10.203,48 dalla Voce di conto 21230 (materiali di riferimento per la qualità) stanziata dall'atto n. 7/2019 e adeguare, contestualmente, per pari somma la Voce di Conto 30030 (Circuiti interlaboratorio).
3. Imputare, a seguito della suindicata revoca e contestuale adeguamento di spesa, per le predette adesioni ai circuiti interlaboratorio e ring test, richiesti dai Responsabili di Reparto nelle Relazioni di Programma, per l'anno 2019, la spesa di **€ 46.203,38 (IVA inclusa ai sensi di legge)**, sulla specifica voce di conto **30030 (Circuiti interlaboratorio)** che saranno suddivisi per i centro di costo richiedenti.
4. Liquidare e pagare le fatture, agli enti organizzatori dei predetti circuiti, previo eseguito riscontro della legittimità della spesa e di constatazione della regolarità delle prestazioni avvenute, ovvero entro termini convenuti con le predette Istituzioni nazionali ed internazionali.

Istruttore del procedimento	Si attesta la regolarità del procedimento svolto e la correttezza del presente atto.	Si attesta che la spesa risulta regolarmente imputata alla voce di conto n 30030 del bilancio anno corrente
Nome e cognome	IL DIRIGENTE PROPONENTE	IL RESPONSABILE DELLA S.S. CONTABILITA' E BILANCIO
Benedetto Zippilli	F.to Angelo Mincione	F.to Paola De Flaviis

PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO: FAVOREVOLE <input checked="" type="checkbox"/> X NON FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> □ (con motivazioni allegate) F.to Nicola D'Alterio	PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO: FAVOREVOLE <input checked="" type="checkbox"/> X NON FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> □ (con motivazioni allegate) F.to Lucio Ambrosj
--	--

IL DIRETTORE GENERALE F.F.
F.to Dott. Nicola D'Alterio

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata all'Albo di questo Istituto in data odierna e vi rimarrà affissa per giorni15...consecutivi.

Data 07.02.2019

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

F.to Claudia Rasola