

**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DEL LAZIO E DELLA TOSCANA M. ALEANDRI**

DETERMINA DIRIGENZIALE

n. 98 del 8/5/2020

Unità Operativa Acquisizione Beni e Servizi

Il giorno 8/5/2020, la Dott.ssa Silvia Pezzotti, nella qualità di Dirigente Responsabile della Unità Operativa Acquisizione Beni e Servizi e nell'esercizio delle funzioni delegate dal Direttore Generale con Deliberazione n. 707 del 28/12/2018 adotta la seguente Determina

DETERMINAZIONE

OGGETTO: Acquisto di beni di importo inferiore ad € 40.000,00+IVA, ex D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 -
DELIBERA DI INDIZIONE

IL DIRIGENTE

PREMESSO

che la Dott.ssa Manuela Scarpulla, dirigente biologo in servizio presso la U.O. Sierologia della sede di Roma, ha inoltrato una richiesta (prot. 1934/20 del 6 marzo 2020) per la fornitura di n. 2 pipette elettroniche multicanale a spaziatura variabile comprensive di n. 15000 puntali dedicati, costo presunto di € 5.200,00 +IVA ed imputando la spesa sul centro di costo DIA SIE MGZIS (Spese Sierologia), n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);

che, in base alle motivazioni di acquisto riportate nella richiesta, la Dott.ssa Scarpulla ha evidenziato l'urgenza dell'acquisto a seguito della rottura delle due pipette elettroniche in dotazione presso la struttura, dichiarate non riparabili;

che la Commissione Programmazione Acquisti ha approvato la richiesta di acquisto nella riunione del 24 febbraio 2020;

che in data 23 aprile 2020 si è provveduto ad attribuire alla procedura il seguente CIG: 8283221A33;

PREMESSO

che il Dott. Giovanni Brajon, responsabile della UOT Toscana Centro, ha inoltrato una richiesta (prot. 512/19 del 3 ottobre 2019) per la fornitura di n 1 miniVIDAS sistema diagnostico Elfa, al costo presunto di € 8.000,00 +IVA ed imputando la spesa sul centro di costo SIF GEN MGZIS (Attività istituzionali Firenze), n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);

che, in base alle motivazioni di acquisto riportate nella richiesta, il Dott. Brajon, ha evidenziato come lo strumento richiesto " [...] viene utilizzato per la ricerca dei principali patogeni alimentari Salmonella, Listeria, Campylobacter e per la determinazione delle tossine stafilococciche mediante prove accreditate. Tale ricerca, in accordo col Regolamento CE 2073/2005, è eseguita secondo il metodo ufficiale europeo con l'impiego del KIT VIDAS SET 2 (bioMerieux) utilizzabile solo con lo strumento VIDAS o miniVIDAS di cui la bioMerieux risulta unico fornitore. La bioMerieux inoltre con una comunicazione del settembre 2017 di cui si allega copia, ha rappresentato che a partire dal 31 dicembre 2008 ha cessato il supporto ai sistemi VIDAS e miniVIDAS prodotti prima del 2004 come nel caso dello strumento attualmente in dotazione risalente all'anno precedente [...]";

che pertanto lo strumento si rende indispensabile per lo svolgimento delle attività istituzionali di analisi;

che con Deliberazione del Direttore Generale n. 460 del 18 luglio 2019 è stato approvato il piano degli acquisti dei beni inventariabili per l'anno 2019/2020 che comprende il miniVIDAS, per un importo previsto di € 8.000,00 +IVA;

PREMESSO

che il Dott. Remo Rosati, responsabile della UOT Lazio Sud, ha inoltrato una richiesta (prot. 2668 del 15 aprile 2020) per la fornitura di n. 1 miniVIDAS, al costo presunto di € 10.000,00+IVA ed imputando la spesa sul centro di costo SIL GEN MGZIS (Attività istituzionali Latina), n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);

che, in base alle motivazioni di acquisto riportate nella relazione allegata alla richiesta, il Dott. Rosati ha evidenziato che: "[...] L'acquisto necessita per la sostituzione dell'apparecchiatura attualmente in dotazione della struttura, che risulta oramai obsoleta. La ditta bioMérieux, con nota del 02/04/2020 che si allega, comunica che, a partire dal 1° gennaio 2020, interromperà definitivamente la fornitura dei reagenti e non garantirà i risultati dei test eseguiti sugli strumenti MINI VIDAS ® prodotti prima del 2004. Lo strumento in

dotazione della UOT Lazio Sud è stato prodotto nel 1997. Esso è stato acquisito nel 2007 dal Laboratorio Alimenti di Roma. Quest'anno abbiamo accreditato la ricerca delle Enterotossine stafilococciche A-B-C-D-E che si esegue utilizzando esclusivamente lo strumento VIDAS ®. Sul mercato non esistono strumentazioni similari. Lo strumento è sottoposto a brevetto di costruzione. [...]”;

che il Direttore Sanitario, Dott. Andrea Leto, ha approvato la richiesta di acquisto;

PREMESSO

che il Dott. Antonio Battisti, responsabile della D.O. Diagnostica Generale, ha inoltrato in data 15 marzo 2019 una richiesta per la fornitura di n 1 autoclave da banco/camera termica a pressione, al costo presunto di € 1.500,00+IVA ed imputando la spesa sul centro di costo DIA DIG MGZIS (Spese Diagnostica Generale), n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);

che con Deliberazione del Direttore Generale n. 460 del 18 luglio 2019 è stato approvato il piano degli acquisti dei beni inventariabili per l'anno 2019/2020 che comprende l'autoclave da banco, per un importo previsto di € 1.500,00 +IVA;

PREMESSO

che il Dott. Remo Rosati, responsabile della UOT Lazio Sud, ha inoltrato una richiesta (prot. 1973/20 del 6 marzo 2020) per la fornitura di n. 1 imbustatrice, al costo presunto di € 500,00+IVA ed imputando la spesa sul centro di costo SIL GEN MGZIS (Attività istituzionali Latina), n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);

che il Direttore Sanitario, Dott. Andrea Leto, ha approvato la richiesta di acquisto;

VISTO

la Legge 28 gennaio 2016, n. 11, art. 1, comma 1, lett. g), nella quale è disposto che le procedure di gara per l'acquisizione di servizi e forniture in economia devono essere ispirate a criteri di massima semplificazione e rapidità dei procedimenti, salvaguardando i principi di trasparenza e imparzialità della gara;

il D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, “Codice dei contratti pubblici”;

l'art. 36, comma 2, lettera a), del richiamato Decreto, che consente di effettuare procedure di affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore ad € 40.000, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

l'art. 63, comma 2, lettera b), punto 2, del richiamato Decreto, che consente di effettuare procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando di gara quando le forniture siano assicurate unicamente da un determinato operatore

economico in quanto la concorrenza sia assente per motivi tecnici, e che tale affidamento sia adeguatamente motivato dalla stazione appaltante;

le Linee Guida n. 4 emesse dall'Autorità Nazionale Anticorruzione, recanti: "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 e aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;

Le Linee Guida n. 8 emanate dall'Autorità Nazionale Anticorruzione aventi ad oggetto: "Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili";

CONSIDERATO

che non sono attive sul portale CONSIP convenzioni aventi ad oggetto la fornitura di cui al presente provvedimento;

DATO ATTO

che nell'espletamento delle procedure devono essere garantiti i principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, nonché i principi di non discriminazione e concorrenza;

che pertanto, al fine di assicurare l'espletamento delle attività istituzionali, si rende necessario generare Richiesta di Offerta (RDO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) relativamente alla fornitura di n. 2 pipette elettroniche multicanale a spaziatura variabile comprensive di n. 15000 puntali dedicati, essendo presente sul portale il metaprodotto di riferimento;

che si rende altresì necessario generare Trattative Dirette (TD) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) relativamente ai seguenti articoli, essendo presente sul portale il metaprodotto di riferimento:

- n. 2 miniVIDAS,
- n. 1 autoclave da banco;

che si rende infine necessario generare un Ordine Diretto di Acquisto (ODA) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) relativamente alla fornitura di n. 1 imbustatrice;

RILEVATO

che l'Istituto è regolarmente iscritto all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti,

DETERMINA

1. di prendere atto delle seguenti relazioni nelle quali sono evidenziate le ragioni dell'acquisto di beni e servizi oggetto della presente procedura che si allegano alla presente determina e ne costituiscono parte integrante e sostanziale:

- richiesta per la fornitura di n. 2 pipette elettroniche multicanale a spaziatura variabile comprensive di n. 15000 puntali dedicati mixer, acquisita agli atti con prot. 1934/20 del 6 marzo 2020, che si compone di n. 5 pagine;
- richiesta per la fornitura di n. 1 miniVIDAS bioMerieux, acquisita agli atti con prot. 512/19 del 3 ottobre 2019, che si compone di n. 4 pagine;
- richiesta per la fornitura di n. 1 miniVIDAS bioMerieux, acquisita agli atti con prot. 2668 del 15 aprile 2020, che si compone di n. 4 pagine;
- richiesta per la fornitura di n. 1 autoclave da banco del 15 marzo 2019, che si compone di n. 2 pagine;
- richiesta per la fornitura di n. 1 imbustatrice, acquisita agli atti con prot. 1973/20 del 6 marzo 2020, che si compone di n. 4 pagine;

2. di dar luogo ad una Richiesta di Offerta (RDO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) n. 2557418 - Affidamento ex l'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, per la fornitura di n. 2 pipette elettroniche multicanale a spaziatura variabile comprensive di n. 15000 puntali dedicati, - CIG: 8289321416, importo presunto € 5.200,00+IVA;

3. di dare atto che il conto di bilancio su cui imputare la spesa è il seguente: centro di costo DIA SIE MGZIS (Spese Sierologia), n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);

4. di approvare i seguenti documenti di gara detenuti agli atti, che verranno pubblicati sul portale del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), oltre ai documenti automaticamente generati dal sistema stesso:

- Lettera di invito;
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione (Allegato 1);
- Capitolato speciale (Allegato 2);
- Patto d'Integrità (Allegato 3);
- DGUE (Allegato 4);
- Dichiarazione per la tracciabilità dei flussi finanziari (Allegato 5);
- Capitolato tecnico (Allegato 6);

5. di invitare alla Richiesta di Offerta (RDO) n. 3 operatori economici presenti sul portale www.acquistinretepa.it per la classe merceologica di riferimento, trasmettendo per l'effetto agli operatori stessi la documentazione di cui al punto precedente;

6. di dar luogo ad una Trattativa Diretta (TD) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) n. 1279987 - Affidamento ex art. 63, comma 3, lettera b), del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, per la fornitura di n. 2 miniVIDAS, in favore della ditta bioMerieux Italia S.p.a. - CIG: 8287800CE8, importo presunto € 18. 00,00 +IVA;

7. di dare atto che il conto di bilancio su cui imputare la spesa è il seguente:

- n. 1 miniVIDAS sul centro di costo SIF GEN MGZIS (Attività istituzionali Firenze), n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);
- n. 1 miniVIDAS sul centro di costo SIL GEN MGZIS (Attività istituzionali Latina), n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);

8. di approvare i seguenti documenti di gara detenuti agli atti, che verranno pubblicati sul portale del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), oltre ai documenti automaticamente generati dal sistema stesso:

- Disciplinare di Gara;
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione (Allegato 1);
- Capitolato speciale (Allegato 2);
- Capitolato tecnico (Allegato 3);
- Dichiarazione per la tracciabilità dei flussi finanziari (Allegato 4);
- Patto d'Integrità (Allegato 5);
- DGUE (Allegato 6);

9. di dar luogo ad una Trattativa Diretta (TD) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) n 1280781- Affidamento ex art. 63, comma 2, lett. b) punto 2, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, per la fornitura di n. 1 camera termica a pressione per smascheramento antigene, in favore della ditta D.B.A. Italia Srl - CIG: 8288093EB2, importo presunto € 1.500,00+IVA;

10. di dare atto che il conto di bilancio su cui imputare la spesa è il seguente: centro di costo DIA DIG MGZIS (Spese Diagnostica Generale), n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);

11. di approvare i seguenti documenti di gara detenuti agli atti, che verranno pubblicati sul portale del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), oltre ai documenti automaticamente generati dal sistema stesso:

- Disciplinare di Gara;
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione (Allegato 1);
- Capitolato speciale (Allegato 2);
- Capitolato tecnico (Allegato 3);
- Dichiarazione per la tracciabilità dei flussi finanziari (Allegato 4);
- Patto d'Integrità (Allegato 5);
- DGUE (Allegato 6);

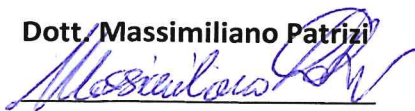
12. di dare luogo ad una procedura di affidamento diretto (ODA) n. 5499632, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. 50/2016, ai fini della fornitura di n. 1 imbustatrice, contrattando con la ditta Visadent S.r.l., CIG: 8291038CFD , per un costo di € 390,00+IVA da imputarsi sul centro di costo SIL GEN MGZIS n. di conto 110105000040 (Attrezzature sanitarie);

13. di dare atto altresì che in ordine alle presenti procedure verranno rispettati gli obblighi di pubblicità previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia, con pubblicità degli atti sul sito istituzionale.

Con la presente sottoscrizione i soggetti coinvolti nell'attività istruttoria, ciascuno per le attività e responsabilità di competenza, dichiarano che la stessa è corretta, completa nonché conforme alle risultanze degli atti di ufficio ed il conseguente provvedimento è legittimo.

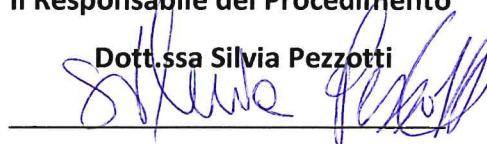
L'Estensore

Dott. Massimiliano Patrizi



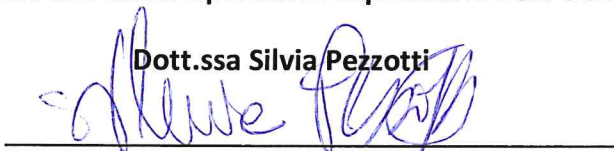
Il Responsabile del Procedimento

Dott.ssa Silvia Pezzotti



Il Dirigente dell'Unità Operativa Acquisizione Beni e Servizi

Dott.ssa Silvia Pezzotti



La presente determinazione prevede una spesa a carico dell'Istituto

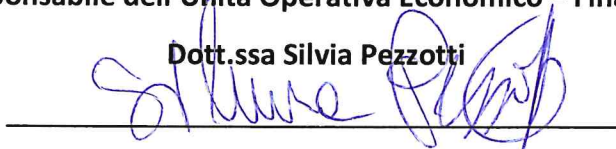
☒ **SI**

☐ **NO**

Il Dirigente Responsabile dell'Unità Operativa Economico – Finanziaria con la sottoscrizione del presente provvedimento attesta che la spesa prevista dal presente atto risulta regolarmente imputata alla voce di conto n. 110105000040 "Attrezzature sanitarie" del Bilancio dell'anno corrente, con n.168/20 di prenotazione.

Il Responsabile dell'Unità Operativa Economico – Finanziaria

Dott.ssa Silvia Pezzotti



VISTO

Il Direttore Amministrativo

Dott. Manuel Festuccia





Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana M. Aleandri

Modulo richiesta di acquisto di apparecchiature sanitarie di base

STRUTTURA UDC SIEROLOGIA	RESPONSABILE Dr.ssa GLORIA MACRÌ	REFERENTE PER LE PROVE FUNZIONALI E/O COLLAUDO O PERSONA DELEGATA ELISABETTA DI DOMENICO
TIPOLOGIA DI APPARECCHIATURA DA ACQUISTARE PIPETTA ELETTRONICA MULTICANALE A SPAZIATURA VARIABILE	UBICAZIONE (PALAZZINA/PIANO/AREA DI LAVORO) PALAZZINA n. 4 PIANO SECONDO AREA DI LAVORO n. 304	LA NUOVA APPARECCHIATURA È IN SOSTITUZIONE DI UN'ALTRA ESISTENTE? SI ☒
SE SI, LA VECCHIA APPARECCHIATURA È DA SMALTIRE? SI ☒ SE SI, INDICARE MARCA, MODELLO E UBICAZIONE DELL'APPARECCHIATURA DA SMALTIRE	NECESSITÀ INTERVENTO CENTRO METROLOGICO PER TARATURA SI	CENTRO DI COSTO DIA SIE MGZIS
ANNO DI RIF. PIANO ACQUISTI Acquisto fuori programma zione Anno 2020	MANUALE IN LINGUA ITALIANA SI ☒	DATA DI CONSEGNA ALLA CPA 06/03/2020
COSTO PRESUNTO 5.190 € (IVA ESCLUSA)	CENTRO UNICO PROGETTO (CUP) /	

1. Motivazioni della/e struttura/e richiedente/i (indicare i motivi dell'acquisto: sostituzione di apparecchiature obsolete e/o fuori uso, necessità di integrazione delle dotazioni per soddisfare l'aumento di richiesta diagnostica, automazione dei processi anche in funzione di contrarre la spesa del personale, necessità indotte da nuove norme etc....)

**Sostituzione apparecchiature obsolete perché non più
riparabili**

2. Possibile utilizzo da parte di altre strutture (indicare le altre strutture dell'Istituto interessate all'uso condiviso dell'apparecchio che dovranno sottoscrivere la successiva richiesta di acquisto)

/

3. Necessità di interventi strutturali (Dichiarare l'eventuale necessità e la tipologia di interventi strutturali necessari ai fini dell'installazione)

/

Data **06/03/2020**

Firma del/i richiedente/i
Dr.ssa MANUELA SCARPULLA
Manuela Scarpulla



Capitolato tecnico per la fornitura di n° 2 pipette elettroniche multicanale a spaziatura variabile e almeno 15000 puntali dedicati.

Specifiche tecniche minime

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ED ACCESSORI RICHIESTI	CORRISPETTIVE CARATTERISTICHE TECNICHE ED ACCESSORI DELL'APPARECCHIATURA OFFERTA
Pipetta:	
pipetta elettronica a 8 canali	
adattatore di rete per ricarica	
intervallo del volume dispensato almeno da 5 a 125 microlitri	
incremento dei volumi non superiore a 0,5 microlitri	
possibilità di regolare la spaziatura tra i puntali che preveda almeno l'intervallo compreso tra 4.5 e 10.0 mm	
spaziatura tra i puntali motorizzata e gestita elettronicamente con possibilità di salvare multiple posizioni	
sistema di fissaggio che garantisca una perfetta tenuta dei puntali	
possibilità di almeno le seguenti modalità di pipettaggio predefinite: pipettaggio e dispensa ripetuta.	
possibilità di regolazione della velocità di dispensazione	
possibilità di creare e salvare almeno 5 programmi di pipettaggio personalizzati	

presenza di tasto per l'espulsione dei puntali	
batteria ricaricabile al 100% in un tempo massimo di 4 ore	
almeno 1300 cicli di pipettaggio garantiti con batteria carica al 100%	
batteria sostituibile	
Puntali:	
puntali dedicati che garantiscano una perfetta tenuta	
fornitura di almeno n. 10 racks completi di puntali, i restanti puntali possono essere forniti in formato "ricarica"	

Lo strumento deve essere dotato di marchio CE attestante la conformità e rispondenza della strumentazione alla normativa CE.

Data 06/03/2020

Il Responsabile della UOC Sierologia
per delega: Dr. Manuela Scarpulla





Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana *M. Aleandri*

Direzione Operativa Sierologia

IZSLT
PROT_PROTOCOLLO GENERALE
2-Partenza
Numero Protocollo: 0001934/20
Data Protocollo: 06/03/2020

c.a. - Direttore Sanitario IZS LT
Dr. Andrea Leto
- UOC Acquisizione Beni e Servizi
Dr.ssa Silvia Pezzotti

Roma, 06/03/2020

Oggetto: acquisto di n. 2 pipette elettroniche multicanale a spaziatura variabile e puntali dedicati.

La UOC Sierologia produce i vetrini, con adeso l'antigene, necessari per l'esecuzione della prova *Leishmania infantum* mediante tecnica di immunofluorescenza indiretta per la ricerca di IgG specifiche su siero di cane (POS SIE 003/INT). I vetrini vengono prodotti dal personale tecnico della UOC Sierologia sia per l'utilizzo all'interno della Struttura che per la distribuzione alle UOT dell'Istituto che ne fanno uso. In media ogni anno vengono prodotti circa 2400 vetrini. I vetrini utilizzati sono ricoperti da una maschera idrorepellente nella quale sono incisi 24 pozzetti e per il loro allestimento è necessario l'utilizzo di pipette elettroniche in grado di dispensare con precisione 10 µl di antigene in ciascun pozzetto. Fino ad ora sono state utilizzate pipette elettroniche monocanale che richiedevano 24 dispensazioni per l'allestimento di ciascun vetrino. La Struttura è rimasta senza pipette elettroniche da più di 6 mesi in seguito alla rottura delle due pipette elettroniche in dotazione, dichiarate non riparabili, a breve distanza di tempo una dall'altra. Non è stato possibile inserirle nella gara delle pipette e dei puntali in quanto nella stessa è stato previsto un unico lotto e le caratteristiche da noi richieste avrebbero creato problemi all'espletamento della gara. L'alternativa è procedere con una gara a parte solo per questa tipologia di prodotto. Durante questo periodo la struttura sta allestendo i vetrini con una sola pipetta elettronica avuta in prestito dalla UOC MIC che permette l'esecuzione di non più di 100 vetrini in una giornata lavorativa a causa della durata limitata della batteria. In precedenza, con le pipette che avevamo in uso, si riuscivano a produrre fino a 350 vetrini in una giornata. Tale situazione grava sull'organizzazione del laboratorio in quanto il personale tecnico si trova costretto a pianificare la produzione di antigene con una frequenza maggiore rispetto a prima, con un'organizzazione lavorativa differente e con un dispendio di tempo maggiore rispetto al passato.

Per le motivazioni sopra esposte si richiede l'acquisto urgente di n. **2 pipette elettroniche multicanale a spaziatura variabile** e dei relativi puntali dedicati. Dopo una piccola indagine di mercato abbiamo individuato una pipetta (pipetta VOYAGER della ditta INTEGRA) che possiede le caratteristiche tecniche a noi necessarie e che si adatta alla maggior parte dei vetrini a 24 pozzetti presenti sul mercato, facilita molto il lavoro dei tecnici e velocizza i tempi di dispensazione dell'antigene di circa il 90%, permettendo in questo modo di soddisfare in maniera puntuale le esigenze di vetrini della scrivente UOC e delle UOT che ne fanno richiesta. L'acquisto di queste due pipette si renderà inoltre molto utile per l'esecuzione di numerose prove eseguite presso la Struttura mediante tecnica di immunofluorescenza indiretta e sieroaagglutinazione lenta con considerevole risparmio di tempo.

La pipetta che andremo a richiedere dovrà possedere le seguenti caratteristiche tecniche:

- pipetta elettronica a 8 canali
- adattatore di rete per ricarica
- intervallo del volume dispensato almeno da 5 a 125 microlitri
- incremento dei volumi non superiore a 0,5 microlitri
- possibilità di regolare la spaziatura tra i puntali che preveda almeno l'intervallo compreso tra 4.5 e 10.0 mm
- spaziatura tra i puntali motorizzata e gestita elettronicamente con possibilità di salvare multiple posizioni
- sistema di fissaggio che garantisca una perfetta tenuta dei puntali
- possibilità di almeno le seguenti modalità di pipettaggio predefinite: pipettaggio e dispensa ripetuta.
- possibilità di regolazione della velocità di dispensazione
- possibilità di creare e salvare almeno 5 programmi di pipettaggio personalizzati
- presenza di tasto per l'espulsione dei puntali
- batteria ricaricabile al 100% in un tempo massimo di 4 ore
- almeno 1300 cicli di pipettaggio garantiti con batteria carica al 100%
- batteria sostituibile

Puntali:

- puntali dedicati che garantiscano una perfetta tenuta
- fornitura di almeno n. 10 racks completi di puntali, i restanti puntali possono essere forniti in formato "ricarica"

Di seguito il costo indicativo prendendo come riferimento la pipetta della marca INTEGRA

Nome articolo	Prezzo in euro (IVA esclusa)	N.	Prezzo totale in euro (IVA esclusa)
Pipetta Codice 4722, PIPETTA ELETTRONICA marca INTEGRA Biosciences, modello VOYAGER, 8 canali da 5-125 microlitri	2115.00	2	4230.00
Caricatore Codice 4200, MAIN ADAPTER FOR ELECTRONICS PIPETTES	65.00	2	130.00
puntali Codice 4423 (125 microlitri, 5 racks of 384 tips, non-sterile)	115.00	2	230.00
puntali Codice 4422, Green choice (125 microlitri, 5 inserts of 384 tips, non-sterile)	100.00	6	600.00
Prezzo totale			5190.00

Si allegano alla presente:

- Modulo di richiesta di acquisto di apparecchiature sanitarie di base
- Capitolato tecnico

Il Responsabile della UOC Sierologia
per delega: Dr. Manuela Scarpulla





Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana M. Aleandri

Modulo richiesta di acquisto di apparecchiature sanitarie non di base ad alto impatto economico o a rilevanza per l'Ente

STRUTTURA UOT TOSCANA CENTRO	RESPONSABILE GIOVANNI BRAJON	REFERENTE PER LE PROVE FUNZIONALI E/O COLLAUDO O PERSONA DELEGATA PAOLA MARCONI
TIPOLOGIA DI APPARECCHIATURA DA ACQUISTARE MINIVIDAS SISTEMA DIAGNOSTICO ELFA	UBICAZIONE (PALAZZINA/PIANO/AREA DI LAVORO) AREE DI LAVORO PRESENTE DA DEFINIRE	LA NUOVA APPARECCHIATURA È IN SOSTITUZIONE DI UN'ALTRA ESISTENTE? SI (SIF 250)
SE SI, LA VECCHIA APPARECCHIATURA È DA SMALTIRE? SI SE SI, INDICARE MARCA, MODELLO E UBICAZIONE DELL'APPARECCHIATURA DA SMALTIRE	NECESSITÀ INTERVENTO CENTRO METROLOGICO PER TARATURA NO	CENTRO DI COSTO SIF GEN MGZIS
ANNO DI RIF. PIANO ACQUISTI 2019	MANUALE IN LINGUA ITALIANA SI NO	DATA DI CONSEGNA ALLA CPA
COSTO PRESUNTO € 8.000,00	CENTRO UNICO PROGETTO (CUP)	

- 1. Introduzione** (indicare le applicazioni tecnologiche dello strumento per il quale si propone l'acquisto, descrivendone anche le caratteristiche innovative rispetto ad apparecchiature eventualmente già in dotazione impiegate nell'ambito della stessa tipologia di attività)

Sistema diagnostico ELFA

- 2. Motivazioni della/e struttura/e richiedente/i** (indicare i motivi dell'acquisto: sostituzione di apparecchiature obsolete e/o fuori uso, necessità di integrazione delle dotazioni per soddisfare l'aumento di richiesta diagnostica, automazione dei processi anche in funzione di contrarre la spesa del personale, necessità indotte da nuove norme etc....)

Sostituzione di apparecchiatura già esistente dichiarata obsoleta da ultimi interventi di manutenzione straordinaria



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana M. Aleandri

- 3. Valore aggiunto che l'acquisto può apportare all'Ente** (indicare oggettivamente i vantaggi che l'acquisizione dell'apparecchiatura potrà comportare in termini di miglioramento della qualità dei servizi, di sicurezza, di sviluppo tecnologico e crescita professionale e di immagine dell'Ente, di possibile riduzione dei costi per esame, di ricavi in termini di prestazioni a pagamento e/o piani finanziati, etc.)

Prosecuzione e ampliamento dell'attività di controllo nel campo della sicurezza alimentare

- 4. Analisi quantitativa della funzione svolta dall'apparecchiatura richiesta** (ai fini della giustificazione della spesa, indicare il numero di determinazioni analitiche svolte nell'ultimo triennio e la previsione per il triennio successivo in rapporto alle potenzialità dello strumento di cui si richiede l'acquisto, effettuando una stima in funzione della copertura dei costi relativa al periodo di ammortamento. Tale indicazione potrà tenere conto anche dei volumi di attività delle strutture di cui al punto 5)

Deriva dall'analisi effettuata a seguito DG 523 del 14/12/2016

- 5. Comparazione costi affidamento attività in service** (per i casi possibili, verificare il costo relativo alla fruizione delle stesse prestazioni per le quali si richiede l'acquisto dello strumento avvalendosi di contratti con ditte esterne)

Non applicabile

- 6. Possibile utilizzo da parte di altre strutture** (indicare le altre strutture dell'Istituto interessate all'uso condiviso dell'apparecchio che dovranno sottoscrivere la successiva richiesta di acquisto)

Non applicabile

- 7. Necessità d'interventi strutturali** (Dichiarare l'eventuale necessità e la tipologia di interventi strutturali necessari ai fini dell'installazione)

Non sono necessari interventi strutturali: apparecchiatura in sostituzione di esistente

- 8. Comparazione tecnologia e strumenti sul mercato** (effettuare una disamina sulle differenti tecnologie disponibili in grado di fornire le stesse prestazioni analitiche, rappresentandone vantaggi e svantaggi. Relativamente alla tecnologia individuata come più rispondente, elencare gli strumenti assimilabili disponibili sul mercato. Evidenziare le motivazioni di un eventuale acquisto con esecutore economico determinato)

Non applicabile

- 9. Costo presunto e piano di acquisto** (sulla base di indagini di mercato, anche ai fini della successiva definizione della base d'asta, fornire indicazioni sul costo dello strumento. Nota bene: ai fini dell'indicazione dei costi, includere anche tutti gli accessori necessari al funzionamento della macchina per gli scopi e le motivazioni descritte. Per le apparecchiature facenti parte di un sistema integrato – es. apparecchiature che prevedano anche separati strumenti di estrazione, preparazione dei campioni, sistemi di lettura, hardware/software etc. – la proposta non dovrà essere limitata ad un solo componente del sistema. In caso di dotazione di sistema già disponibili, specificarne la compatibilità. In caso di possibilità di acquisto/noleggio attraverso l'impiego di fondi non istituzionali – Piani finanziati, Progetti di ricerca e Progetti obiettivo – afferenti alla/e struttura/e richiedenti, fornire indicazioni relativamente al piano di acquisto che tengano in considerazione le scadenze stesse delle disponibilità finanziarie)



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana M. Aleandri

Il Costo presunto e piano di acquisto previsti dalla riorganizzazione delle attività di controllo nel campo della sicurezza alimentare seguendo il percorso già adottato dalla Direzione Operativa di Microbiologia degli Alimenti di Roma

- 10. Costi connessi alla gestione dell'apparecchiatura (ipotesi a tre anni)** (sulla base dei volumi di attività di cui al punto 4, stimare i costi di gestione considerando le spese relative ai materiali di consumo, personale, manutenzioni ordinarie e straordinarie al di fuori del periodo di garanzia)

In relazione ai volumi di lavoro che aumenteranno a seguito della riorganizzazione

- 11. Competenza specialistica all'uso ed all'interpretazione del dato analitico**

(Verificare che la dotazione organica disponibile presso la struttura sia già in possesso delle competenze necessarie ai fini dell'utilizzo dello strumento. Indicare se risulta necessario effettuare percorsi di addestramento stimandone gli eventuali costi. Indicare se l'acquisizione e l'uso dello strumento comporti la necessità di avvalersi di professionalità non presenti in Istituto)

Presente nella sede perché già utilizzata

- 12. Possibilità di operare in convenzione con altri Enti/Istituzioni** (escludere la possibilità di stipulare convenzioni con altre istituzioni in possesso dell'apparecchiatura richiesta ai fini dell'effettuazione delle attività individuate)

Non applicabile

Allega capitolato tecnico

Firenze, 13 settembre 2019

Firma del/i richiedenti

Il Responsabile della Sezione

Dot. Giovanni BRATON



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana *M. Aleandri*

Unità Operativa Territoriale Toscana Centro

Via Castelpulci, 43

50018 - Scandicci (FI)

Tel. 055.721308 Fax 055.7311323

firenze@izslt.it

Prot. n. *512/19*

Allegati: 1

Firenze, 3 ottobre 2019

Alla Commissione Programmazione Acquisti

Oggetto: Relazione tecnica di esclusività di distribuzione per acquisto MiniVIDAS - bioMérieux

Facendo seguito alla richiesta per l'acquisto dell'apparecchiatura in oggetto inviata a mezzo modulo PG DIR 003/3 in data 13 settembre u.s. si richiede l'acquisto di n. 1 miniVIDAS (bioMérieux) in sostituzione di un analogo strumento VIDAS già in possesso della struttura da oltre 15 anni dov'è utilizzato per la ricerca dei principali patogeni alimentari Salmonella, Listeria e Campylobacter e per la determinazione delle tossine stafilococciche mediante prove accreditate.

L'acquisto è motivato principalmente dalla vetustà dello strumento da sostituire che lo rende soggetto a ripetuti malfunzionamenti che richiedono interventi di manutenzione straordinaria a completo carico dell'Istituto oltre che dalla sua criticità perché utilizzato per l'esecuzione della determinazione delle tossine stafilococciche per le sedi dell'Istituto della regione Toscana nell'ambito del progetto di riorganizzazione delle attività di controllo nel campo della sicurezza alimentare.

Tale ricerca, in accordo con il Regolamento CE 2073/2005, è eseguita secondo il metodo ufficiale europeo con l'impiego del kit VIDAS SET2 (bioMérieux) utilizzabile solo con lo strumento VIDAS o miniVIDAS di cui la bioMérieux risulta unico fornitore.

La bioMérieux inoltre con una comunicazione del settembre 2017 di cui si allega copia, ha rappresentato che a partire dal 31 dicembre 2018 ha cessato il supporto ai sistemi VIDAS e MINIVIDAS prodotti prima del 2004 come nel caso dello strumento attualmente in dotazione risalente all'anno precedente.

L'acquisto del miniVIDAS pertanto risponde alle attuali necessità dell'Unità Operativa Territoriale Toscana Centro che deve garantire continuità e tempestività nelle prestazioni diagnostiche richieste dalle Autorità Competenti nell'ambito di Piani di controllo sia in corso di focolai di malattia a trasmissione alimentare.

Si allega offerta pervenuta da parte della ditta bioMérieux.

Il Responsabile dell'Unità Operativa Territoriale

Dottor Giovanni Brajon



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana *M. Aleandri*

Prot. Gen. IZSLT 2668 del 15/04/2020

Modulo richiesta di acquisto di apparecchiature sanitarie non di base ad alto impatto economico o a rilevanza per l'Ente

STRUTTURA UOT LAZIO SUD sede di Latina	RESPONSABILE DOTT. REMO ROSATI	REFERENTE PER LE PROVE FUNZIONALI E/O COLLAUDO O PERSONA DELEGATA DOTT.SSA MARIA CONCETTA CAMPAGNA
TIPOLOGIA DI APPARECCHIATURA DA ACQUISTARE Analizzatore multiparametrico compatto per immunoanalisi mini VIDAS ®	UBICAZIONE (PALAZZINA/PIANO/AREA DI LAVORO) Area di Prova 15	LA NUOVA APPARECCHIATURA È IN SOSTITUZIONE DI UN'ALTRA ESISTENTE? SI
SE SÌ, LA VECCHIA APPARECCHIATURA È DA SMALTIRE? SI SE SÌ, INDICARE MARCA, MODELLO E UBICAZIONE DELL'APPARECCHIATURA DA SMALTIRE Marca bioMérieux Modello VIDAS 12 Part n. 526001-1 Serie n. ITV12I 5265 Ubicazione Area di Prova 15	NECESSITÀ INTERVENTO CENTRO METROLOGICO PER TARATURA NO	CENTRO DI COSTO SIL GEN MSGIZ
ANNO DI RIF. PIANO ACQUISTI 2020	MANUALE IN LINGUA ITALIANA SI	DATA DI CONSEGNA ALLA CPA 15/04/2020
COSTO PRESUNTO 10.000 euro + IVA	CENTRO UNICO PROGETTO (CUP)	

1. Introduzione (indicare le applicazioni tecnologiche dello strumento per il quale si propone l'acquisto, descrivendone anche le caratteristiche innovative rispetto ad apparecchiature eventualmente già in dotazione impiegate nell'ambito della stessa tipologia di attività)

Il mini VIDAS® è un sistema automatico compatto per immunoanalisi basato sul principio della tecnologia ELFA – Enzyme Linked Fluorescent Assay. Esso permette la ricerca, prevista dalle norme legislative vigenti in tema di Sicurezza Alimentare, degli agenti patogeni e delle Enterotossine stafilococciche nei prodotti alimentari e nei campioni degli ambienti di produzione. E' semplice da usare, affidabile, flessibile. E' in grado di processare campioni singoli e lotti per il rilevamento di antigeni, ma effettua anche analisi sierologiche e immunoistochimiche mediante kit, con possibilità di utilizzare in contemporanea 10 diversi analiti. Tempo massimo di fine prova 90 minuti. Permette di ridurre i tempi tecnici di esecuzione delle prove microbiologiche per la ricerca di Salmonella spp. Listeria monocytogenes, Campylobacter spp, E.coli STEC anche fino a 72 ore rispetto ai metodi ISO.

2. Motivazioni della/e struttura/e richiedente/i (indicare i motivi dell'acquisto: sostituzione di apparecchiature obsolete e/o fuori uso, necessità di integrazione delle dotazioni per soddisfare l'aumento di richiesta diagnostica, automazione dei processi anche in funzione di contrarre la spesa del personale, necessità indotte da nuove norme etc....)

L'acquisto necessita per la sostituzione dell'apparecchiatura attualmente in dotazione della struttura, che risulta oramai obsoleta. La ditta bioMérieux, con nota del 02/04/2020 che si allega, comunica che, a partire dal 1° gennaio 2020, interromperà definitivamente la fornitura dei reagenti e non garantirà i risultati dei test eseguiti sugli strumenti MINI VIDAS ® prodotti prima del 2004.

Lo strumento in dotazione della UOT Lazio SUD è stato prodotto nel 1997. Esso è stato acquisito nel 2007 dal Laboratorio Alimenti di Roma.

3. Valore aggiunto che l'acquisto può apportare all'Ente (indicare oggettivamente i vantaggi che l'acquisizione dell'apparecchiatura potrà comportare in termini di miglioramento della qualità dei servizi, di sicurezza, di sviluppo tecnologico e crescita professionale e di immagine dell'Ente, di possibile riduzione dei costi per esame, di ricavi in termini di prestazioni a pagamento e/o piani finanziati, etc.)

Interverrà un miglioramento della qualità dei servizi offerti, in termini di sicurezza, di sviluppo tecnologico e di crescita professionale. Generando nuova expertise, si proietta l'IZSLT verso nuove tecnologie con possibilità di collaborazioni con altri Enti ed Aziende del settore per garantire un controllo igienico –sanitario su tutta la filiera alimentare che potrebbe riguardare non solo la valutazione microbiologica ma anche altri aspetti.

4. Analisi quantitativa della funzione svolta dall'apparecchiatura richiesta (ai fini della giustificazione della spesa, indicare il numero di determinazioni analitiche svolte nell'ultimo triennio e la previsione per il triennio successivo in rapporto alle potenzialità dello strumento di cui si richiede l'acquisto, effettuando una stima in funzione della copertura dei costi relativa al periodo di ammortamento. Tale indicazione potrà tenere conto anche dei volumi di attività delle strutture di cui al punto 5)

Nell'ultimo triennio lo strumento attualmente in dotazione ha effettuato circa 1500 determinazioni. Si è preferito utilizzare prevalentemente i metodi ISO poiché, considerata la vetustà dell'apparecchio, non si è voluto sovraccaricarlo per paura che andasse fuori uso.

Ciò ha comportato un allungamento dei tempi di risposta analitici poiché, le norme ISO, prevedono la ricerca microbiologica utilizzando terreni di coltura.

Quest'anno abbiamo accreditato la ricerca delle Enterotossine stafilococciche A-B-C-D-E che si esegue utilizzando esclusivamente lo strumento VIDAS ®

- 5. Comparazione costi affidamento attività in service** (per i casi possibili, verificare il costo relativo alla fruizione delle stesse prestazioni per le quali si richiede l'acquisto dello strumento avvalendosi di contratti con ditte esterne)

Non è possibile effettuare questa comparazione.

- 6. Possibile utilizzo da parte di altre strutture** (indicare le altre strutture dell'Istituto interessate all'uso condiviso dell'apparecchio che dovranno sottoscrivere la successiva richiesta di acquisto)

I campioni potranno essere inviati alla UOT Lazio Sud da qualsiasi struttura e sedi dell'Istituto.

- 7. Necessità di interventi strutturali** (Dichiarare l'eventuale necessità e la tipologia di interventi strutturali necessari ai fini dell'installazione)

L'apparecchiatura verrà installata presso il Laboratorio Alimenti, nell'area di prova n. 15. Non sono necessari interventi strutturali ai fini dell'installazione e messa in opera dello strumento.

- 8. Comparazione tecnologia e strumenti sul mercato** (effettuare una disamina sulle differenti tecnologie disponibili in grado di fornire le stesse prestazioni analitiche, rappresentandone vantaggi e svantaggi. Relativamente alla tecnologia individuata come più rispondente, elencare gli strumenti assimilabili disponibili sul mercato. Evidenziare le motivazioni di un eventuale acquisto con esecutore economico determinato)

Sul mercato non esistono strumentazioni similari. Lo strumento è sottoposto a brevetto di costruzione.

- 9. Costo presunto e piano di acquisto** (sulla base di indagini di mercato, anche ai fini della successiva definizione della base d'asta, fornire indicazioni sul costo dello strumento. Nota bene: ai fini dell'indicazione dei costi, includere anche tutti gli accessori necessari al funzionamento della macchina per gli scopi e le motivazioni descritte. Per le apparecchiature facenti parte di un sistema integrato – es. apparecchiature che prevedano anche separati strumenti di estrazione, preparazione dei campioni, sistemi di lettura, hardware/software etc. – la proposta non dovrà essere limitata ad un solo componente del sistema. In caso di dotazione di sistema già disponibili, specificarne la compatibilità. In caso di possibilità di acquisto/noleggio attraverso l'impiego di fondi non istituzionali – Piani finanziati, Progetti di ricerca e Progetti obiettivo - afferenti alla/e struttura/e richiedenti, fornire indicazioni relativamente al piano di acquisto che tengano in considerazione le scadenze stesse delle disponibilità finanziarie)

Da indagini di mercato il costo della strumentazione si aggira intorno ai 10.000 (diecimila) euro escluso IVA. L'acquisto dovrebbe essere effettuato con fondi istituzionali.

- 10. Costi connessi alla gestione dell'apparecchiatura (ipotesi a tre anni)** (sulla base dei volumi di attività di cui al punto 4, stimare i costi di gestione considerando le spese relative ai materiali di consumo, personale, manutenzioni ordinarie e straordinarie al di fuori del periodo di garanzia)

Sulla base dei volumi di attività elencati al punto 4, si stima un costo di gestione triennale di 25.000 euro.

11. Competenza specialistica all'uso ed all'interpretazione del dato analitico

(Verificare che la dotazione organica disponibile presso la struttura sia già in possesso delle competenze necessarie ai fini dell'utilizzo dello strumento. Indicare se risulta necessario effettuare percorsi di addestramento stimandone gli eventuali costi. Indicare se l'acquisizione e l'uso dello strumento comporti la necessità di avvalersi di professionalità non presenti in Istituto)

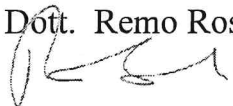
Poiché non è una nuova attività, il personale tecnico è già addestrato all'uso dello strumento. Necessiterà un aggiornamento sull'uso, visto che lo strumento è di nuova produzione.

12. Possibilità di operare in convenzione con altri Enti/Istituzioni (escludere la possibilità di stipulare convenzioni con altre istituzioni in possesso dell'apparecchiatura richiesta ai fini dell'effettuazione delle attività individuate)

Il metodo MINI VIDAS ® è un metodo validato ai sensi della norma ISO 16140 e le prove microbiologiche sono tutte accreditate. E' possibile operare in convenzione con altri Enti/Istituti.

Latina 15/04/2020

Dott. Remo Rosati





Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana *M. Aleandri*

Modulo richiesta di acquisto di apparecchiature sanitarie di base

STRUTTURA UOC Direzione Operativa Diagnostica Generale EP Anatomia Patologica ed Istopatologia	RESPONSABILE Dott. Antonio Battisti	REFERENTE PER LE PROVE FUNZIONALI E/O COLLAUDO O PERSONA DELEGATA Dott.ssa Claudia Eleni
APPARECCHIATURA Autoclave da Banco	UBICAZIONE (PALAZZINA/PIANO/AREA DI LAVORO) Palazzina 1, Piano terra, Area di prova 102	NECESSITA' INTERVENTO CENTRO METROLOGICO PER TARATURA SI ☐ NO ☒
CENTRO DI COSTO DIADIG MGZIS	ANNO DI RIF. PIANO ACQUISTI VEDI NOTA*	DATA DI CONSEGNA ALLA CPA

1. Motivazioni della/e struttura/e richiedente/i

La richiesta di acquisto di una autoclave da banco si rende necessaria per la sostituzione di una apparecchiatura che risulta obsoleta e che recentemente ha evidenziato un guasto in alcune sue parti destinate alla verifica della sicurezza del processo. Inoltre il suo utilizzo prolunga in maniera sensibile i tempi di esecuzione della prova, oltre ad avere un ingombro tale da non consentirne l'ubicazione nel laboratorio di istologia (attualmente viene ubicato ed utilizzato nella sala necroscopica).

2. Possibile utilizzo da parte di altre strutture

Lo strumento è specifico per applicazioni di istologia, in quanto studiata specificamente per l'esecuzione di esame immunoistochimico. Tuttavia, qualora vi fossero possibili utilizzi attestati dalle caratteristiche dello strumento, per altre Strutture, esso potrà essere reso disponibile, fatte salve le priorità di processazione di campioni della Struttura richiedente e per cui lo strumento sarà in carico

3. Necessità di interventi strutturali

Per le dimensioni ridotte non si ritiene necessario adeguare il laboratorio alla messa in opera dello strumento.

4. Manuale d'uso esclusivamente in lingua italiana SI ☐ NO ☒

NOTA*: Lo strumento non è rientrato nella programmazione annuale, in quanto sono intervenute recentemente le necessità riportate al punto 1. Per le vie brevi c'è stata comunicazione ed autorizzazione a procedere da parte della Direzione Sanitaria.

Data 15/03/2019

Firma del/i richiedenti

.....

OGGETTO: Capitolato gara per la fornitura di un'apparecchiatura dedicata alla EP Anatomia Patologica ed Istopatologia: Camera termica a pressione per smascheramento antigene

Le procedure di immunoistochimica eseguite a scopo di ricerca ed a scopo diagnostico, presso il laboratorio di istopatologia, sono state messe a punto e perfezionate in ogni singolo anticorpo impiegato. Per una percentuale prevalente di questi anticorpi, è necessario procedere allo smascheramento degli antigeni del tessuto tramite utilizzo di elevate temperature, senza danneggiare il tessuto (Heat induced epitope retrieval - HIER)

Per ottenere un HIER adeguato, si utilizzano camere termiche ed a pressione (tipo autoclave).

Di seguito le caratteristiche tecniche minime richieste dallo strumento in questione:

- Dimensioni contenute (Inferiori a 50 cm per lato)
- Possibilità di processare almeno 72 vetrini per sessione
- Possibilità di utilizzare buffer differenti contemporaneamente (almeno 3)
- Temperature di esercizio comprese superiori a 60°C ed inferiori a 130°C
- Possibilità di impostare programmi predefiniti con diversi tempi e temperature di esercizio (almeno 3).
- Peso contenuto (inferiore a 10 kg)



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana M. Aleandri

prot. 1913/20 del 06/03/2020

Modulo richiesta di acquisto di apparecchiature sanitarie di base

STRUTTURA UOT LAZIO SUD	RESPONSABILE Dott. REMO ROSATI	REFERENTE PER LE PROVE FUNZIONALI E/O COLLAUDO O PERSONA DELEGATA CIRO CIRILLO
TIPOLOGIA DI APPARECCHIATURA DA ACQUISTARE n. 1 IMBUSTATRICE TERMOSIGILLATRICE MANUALE con porta rotoli integrato	UBICAZIONE (PALAZZINA/PIANO/AREA DI LAVORO) Sede di Latina area di lavoro 23	LA NUOVA APPARECCHIATURA È IN SOSTITUZIONE DI UN'ALTRA ESISTENTE? NO
SE SÌ, LA VECCHIA APPARECCHIATURA È DA SMALTIRE? SE SÌ, INDICARE MARCA, MODELLO E UBICAZIONE DELL'APPARECCHIATURA DA SMALTIRE	NECESSITÀ INTERVENTO CENTRO METROLOGICO PER TARATURA NO.	CENTRO DI COSTO SIL GEN MSGIZ
ANNO DI RIF. PIANO ACQUISTI Acquisto condiviso dal Direttore Sanitario 2020	MANUALE IN LINGUA ITALIANA SI	DATA DI CONSEGNA ALLA CPA
COSTO PRESUNTO 500,00 euro esclusa IVA	CENTRO UNICO PROGETTO (CUP)	

1. Motivazioni della/e struttura/e richiedente/i (indicare i motivi dell'acquisto: sostituzione di apparecchiature obsolete e/o fuori uso, necessità di integrazione delle dotazioni per soddisfare l'aumento di richiesta diagnostica, automazione dei processi anche in funzione di contrarre la spesa del personale, necessità indotte da nuove norme etc....)

L'acquisto è necessario in quanto, la strumentazione impiegata quotidianamente (forbici, pinze, coltelli, bisturi ecc.) per il prelievo sterile dei campioni di alimenti e per il prelievo di campioni da organi, in sede di esame necroscopico, su carcasse animali, deve essere confezionata in buste di accoppiato carta/film plastico da sigillarsi mediante chiusura termica, prima della sterilizzazione.

2. Possibile utilizzo da parte di altre strutture (indicare le altre strutture dell'Istituto interessate all'uso condiviso dell'apparecchio che dovranno sottoscrivere la successiva richiesta di acquisto)

L'apparecchiatura verrà utilizzata per la sterilizzazione del materiale utilizzato anche dai laboratori di Diagnostica, Sierologia e Latte della UOT LAZIO SUD.

3. Necessità di interventi strutturali (Dichiarare l'eventuale necessità e la tipologia di interventi strutturali necessari ai fini dell'installazione)

L'apparecchiatura verrà posizionata nello stesso locale dove è ubicata la sterilizzatrice marca MOCOM acquistata nel 2019.

Non è necessaria l'installazione di una presa per l'alimentazione elettrica dell'apparecchiatura, in quanto è già presente.

Si allega capitolato tecnico.

Latina 06/03/2020

Firma del/i richiedente/i

DR. REMO ROSATI
DIRETTORE UOT LAZIO SUD
IZSLT M. Aleandri

CAPITOLATO TECNICO PER L'ACQUISTO DI
n. 1 *IMBUSTATRICE TERMOSIGILLATRICE MANUALE*
con porta-rotoli integrato

L'apparecchiatura dovrà possedere almeno le seguenti specifiche tecniche e requisiti minimi:

Capacità di termosigillare materiale accoppiato in carta/film plastico.

Saldatura a ciclo continuo e temperatura costante.

Capacità di accogliere buste di diversa larghezza fino a 30 cm.

Altezza della banda di saldatura non inferiore a 12 mm.

Regolazione automatica della temperatura per il riscaldamento della zona di saldatura.

Controllo elettronico della sigillatura.

Sistema di protezione da surriscaldamento.

Stand by automatico.

Porta rotoli.

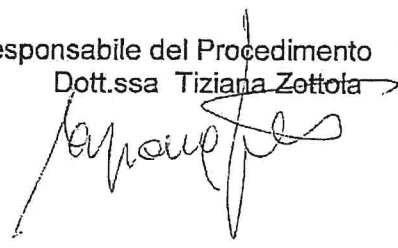
Almeno 2 spaziatori per porta rotoli.

Peso non superiore a 5 kg.

Dimensioni non superiori a 480 x 380 x 200 mm (LxPxH).

Alimentazione : 220 – 240 V / 50-60Hz – 150W – 0.45 A.

Il Responsabile del Procedimento
Dott.ssa Tiziana Zottola



Latina, 06/03/2020.

PUBBLICAZIONE

Copia della presente determina è stata pubblicata ai sensi della L.69/2009 e successive modificazioni ed integrazioni in data 8/5/2020

IL FUNZIONARIO INCARICATO