

ESITO DI GARA - RDO N. 1778009

Iniziativa del MEPA CONSIP - “BENI/RICERCA, RILEVAZIONE SCIENTIFICA E DIAGNOSTICA“.

Fornitura di attrezzature varie da laboratorio per il Laboratorio Ricerca Residui della Sede di Torino e le Sezioni di Genova e Aosta dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta.

Importo complessivo presunto € 29.919,00 più IVA (€ 36.501,18 IVA inclusa).

Lotto 1 importo presunto € 13.116,00 oltre IVA CPV 33191000-5

Lotto 2 importo presunto € 4.09800 oltre IVA CPV 42931120-8

Lotto 3 importo presunto € 5.738,00 oltre IVA CPV 42912300-5

Lotto 4 importo presunto € 6.967,00 oltre IVA CPV 39141500-7

Lotto 1 (n. 2 Lavavetriere con accessori - codice scheda prodotto LAVAVE 1+A+B+C+D+F+G)

Ditta: Smeg – idonea - € 12.840,00 oltre IVA – (€ 15.664,80 IVA inclusa);

Ditta: Miele Italia – idonea - € 13.503,52 oltre IVA – (€ 16.474,30 IVA inclusa);

Ditta: As instruments – idonea - € 20.133,74 oltre IVA – (€ 24.563,17 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Smeg - € 12.840,00 oltre IVA – (€ 15.664,80 IVA inclusa).

Lotto 2 (n. 1 Centrifuga con accessori – codice scheda CENTR2+A+Aa+Ab+Ad+C+D)

Ditta: Eppendorf – idonea - € 9.671,56 oltre IVA (11.799,31 IVA inclusa);

Ditta: Ahsi – idonea- € 10.795,00 oltre IVA (€ 13.169,90 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Eppendorf - € 9.671,56 oltre IVA (11.799,31 IVA inclusa).

**Lotto 3 (n. Sistema per la Produzione di Acqua ultrapura – codice scheda PUR ACQ 1)
Deserto**

Lotto 4 (n. 1 Cappa a flusso laminare – codice scheda CAPBIO 2)

Ditta: Carlo Erba Reagents – idonea - € 4.625,41 oltre IVA - (€ 5.643,00 IVA inclusa);

Ditta: Euroclone – idonea - € 5.900,00 oltre IVA – (€ 7.198,00 IVA inclusa);

Ditta: Angelantoni Life Science Srl – idonea - € 9.362,00 oltre IVA – (€ 11.421,64 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Carlo Erba Reagents - € 4.625,41 oltre IVA - (€ 5.643,00 IVA inclusa).

Responsabile del Procedimento: Maria Chieppa (tel. 011/2686277 – tfx. 011/0469194).

Torino, li 28/02/2018

IL RESPONSABILE DELLA S.C.
TECNICO-LOGISTICA ED APPALTI
(Dott. Massimo Vicario)



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA**

Via Bologna, 148 TORINO

Determinazione Dirigenziale n. 64 del 23/02/2018

Struttura: Tecnico-Logistica ed Appalti

Oggetto: Aggiudicazione procedura negoziata RDO n. 1778009 su piattaforma MEPA per l'affidamento della fornitura di attrezzature da laboratorio per le Sezioni di Aosta e Genova dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta. Euro 27.137,00 oltre IVA (Euro 33.108,00 IVA inclusa).

Il Dirigente dott. Massimo Vicario

Vista la Delibera del Direttore Generale n. 995 del 28/10/2008 con la quale gli è stato conferito l'incarico dirigenziale di Responsabile della **Struttura complessa Tecnico-Logistica ed Appalti** e attribuita competenza all'adozione di determinazioni dirigenziali in applicazione del "Regolamento per l'ordinamento interno dei servizi e la relativa dotazione organica dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta", adottato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 4 del 12/06/2008

Assunta la propria responsabilità in ordine ai contenuti sostanziali, formali e di legittimità del presente atto, la regolarità del procedimento svolto e l'acquisizione dei pareri tecnici, visti e autorizzazioni eventualmente richiesti

Assunta la propria responsabilità in ordine alla compatibilità in relazione alle risorse economiche assegnate

La presente determinazione dirigenziale è immediatamente esecutiva.

E' stata pubblicata all'Albo dell'Istituto il 23/02/2018 per 10 giorni consecutivi.

Il Responsabile della S.S. Segreteria, servizi e affari generali e comunicazione _____

Aggiudicazione procedura negoziata RDO n. 1778009 su piattaforma MEPA per l'affidamento della fornitura di attrezzature da laboratorio per le Sezioni di Aosta e Genova dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta.

Euro 27.137,00 oltre IVA (Euro 33.108,00 IVA inclusa).

Su proposta dell'U.O. Programmazione e gestione beni e servizi

– Visti

- La Delibera del Direttore Generale n. 466 del 6 agosto 2014, avente ad oggetto "Dott. Vicario Massimo – proroga incarico dirigenziale di Responsabile della struttura complessa "Tecnico Logistico ed Appalti";
- Il D.Lgs.19 aprile n. 50/2016, "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "*Regolamento di esecuzione del Codice dei contratti pubblici*" per quanto in vigore nel periodo transitorio fino all'emanazione delle linee guida dell'Anac e dei decreti del MIT attuativi del nuovo Codice dei contratti;
- il D. Lgs. n. 81/2008 ed in particolare, l'art. 26, comma 6;
- Dato atto che con decreto legge 6 luglio 2012, n. 95 convertito in legge 7 agosto 2012 n.135, il legislatore ha disposto, tra le altre misure, che gli *enti del servizio sanitario nazionale utilizzano per l'acquisto di beni e servizi, relativi alle categorie merceologiche presenti nella piattaforma CONSIP, gli strumenti di acquisto e negoziazione telematici messi a disposizione dalla stessa CONSIP, ovvero se disponibili, dalle centrali di committenza regionali di riferimento* (art. 5 co. 13, lett. d);
- Viste le richieste di acquisto, per la fornitura di n. 2 Lavavetrerie con accessori e una cappa a flusso laminare per la Sezione di Genova (una lavavetreria e cappa acquisti contemplati nel programma aziendale per l'acquisizione di attrezzature tecnico scientifiche anno 2017/2018 di cui alla Delibera del Direttore Generale n. 210 del 07/04/2017; l'altra lavavetreria in deroga al programma aziendale); n. 1 centrifuga da banco con accessori per la Sezione di Aosta (nell'ambito della ricerca 17AVA, in deroga al programma aziendale); n. 1 sistema di produzione di acqua ultrapura per il Laboratorio Ricerca Residui della Sede (in deroga al programma aziendale);
- Dato atto che l'importo complessivo presunto della procedura telematica *de qua* è di € 29.919,00 oltre IVA (€ 36.501,18 IVA inclusa);

Importo presunto per la fornitura oltre IVA	€ 29.919,00
<u>ai quali si sommano:</u>	
IVA 22 %	€ 6.582,18
oneri per la sicurezza da rischi interferenziali (non soggetti a ribasso)	€ 0,00
	€ 598,38
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	
IMPORTO COMPLESSIVO	€ 37.099,56

- Dato atto, ai sensi dell'art. 15, co. 13, lett. d), D.L. n. 95/2012, che il prodotto oggetto del presente provvedimento è presente nelle categorie merceologiche rientranti negli strumenti di acquisto e negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.a. sul portale www.acquistinretepa.it, e segnatamente nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA);
- Rilevato che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI;
- Preso atto dell'avvenuta pubblicazione sulla piattaforma MEPA, in data 20 Novembre 2017 della RDO n. 1778009 lotti 4, per la fornitura sopra emarginata, da aggiudicarsi per singolo lotto secondo le specifiche tecniche, le condizioni particolari di RDO e le condizioni particolari di contratto inserite nella procedura;
- Constatato che entro il termine stabilito (ore 20:00 del 07 Dicembre 2017) hanno presentato offerta le seguenti imprese regolarmente iscritte all'iniziativa del Mepa "Beni/IRicerca, Rilevazione Scientifica e Diagnostica" al momento della pubblicazione:
 1. Ahsi (Lotti 2-4);
 2. Angelantoni Life Science (Lotto 4);
 3. As Instruments (Lotto 1);
 4. Carlo Erba Reagents (Lotto 4);
 5. Eppendorf (Lotti 2);
 6. Euroclone (Lotto 4);
 7. Miele Italia (Lotto 1);
 8. Smeg (Lotti 1).
- Visto che in data 13 Dicembre 2017 il punto istruttore ha proceduto all'apertura della documentazione amministrativa chiedendone la regolarizzazione alla ditta Eppendorf;
- Visto che in data 19 Dicembre 2017 il punto istruttore ha proceduta all'apertura delle offerte tecniche sulla piattaforma Mepa;

- Preso atto che, in data 19 Dicembre 2017, sono state trasmesse le offerte tecniche ai Responsabili dei Centri di Costo richiedenti per la valutazione tecnica di idoneità;
- Visto che in data 28 Dicembre 2017 e 24 Gennaio 2018, prot. n. 18699-279, sono pervenute le valutazioni d'idoneità dei 3 lotti (agli atti);
- Preso atto che in data 26 Gennaio 2018, il punto istruttore ha proceduto all'apertura dell'offerte economiche sulla piattaforma MEPA, provvedendo all'aggiudicazione provvisoria come risulta dal verbale di gara RDO n. 1778009 (allegato "A", N. 2 pagine):
 - lotto 1: n. 2 Lavavetriere con accessori – ditta Smeg per un totale complessivo di € 12.840,00 oltre IVA (€ 15.664,80 IVA inclusa);
 - lotto 2: n. 1 Centrifuga con accessori – ditta Eppendorf – per un importo complessivo € 9.671,56 oltre IVA (€ 11.799,31 IVA inclusa);
 - lotto 3: deserto
 - lotto 4: n. 1 Cappa a flusso laminare – ditta Carlo Erba Reagents – per un importo complessivo di € 4.625,41 oltre IVA (€ 5.643,00 IVA inclusa);
- Precisato che:
 - il contratto verrà stipulato attraverso la piattaforma MEPA;
 - le clausole negoziali essenziali sono contenute nei documenti "Condizioni particolari di RDO 1778009", "Condizioni particolari di Contratto 1778009" schede tecniche" (allegato "B", N. 34 pagine).

–Tutto ciò premesso,

IL DIRIGENTE

- Preso atto del procedimento istruttorio svolto dall'U.O. Programmazione e Gestione Beni e Servizi;
- Preso atto della proposta del Responsabile del procedimento, dell'istruttoria compiuta e dei contenuti sostanziali, formali e di legittimità del presente provvedimento;
- Visto il verbale di gara Rdo nr. 1778009 allegato sotto la lettera "A", a costituirne parte integrante e sostanziale (n. 2 pagine);
- Vista l'attestazione di regolarità contabile del Responsabile della struttura proponente;

DETERMINA

- Di approvare il verbale di gara e tutti gli atti della Rdo nr. 1778009 tramite piattaforma Mepa e di affidare la fornitura di:
 - lotto 1: n. 2 Lavavetriere con accessori (scheda prodotto LAVAVE 1+A+B+C+D+G) per la Sezione di Genova (Z100101-Z100102) – ditta Smeg Spa per un importo unitario di € 6.420,00 oltre IVA – per un importo complessivo di € 12.840,00 oltre IVA (€ 15.664,80 IVA inclusa);
 - lotto 2: n. 1 Centrifuga con accessori (scheda prodotto CENTR 2+A+Aa+Ab+Ad+C+D – per la Sezione di Aosta (Z0901 nell'ambito della ricerca 17 AVA) - ditta Eppendorf per un importo complessivo € 9.671,56 oltre IVA (€ 11.799,31 IVA inclusa);

- lotto 4:- n. 1 Cappa a flusso laminare (codice scheda prodotto CAPBIO 2) per la Sezione di Genova (Z100101) ditta Carlo Erba Reagents – per un importo complessivo € 4.625,41 oltre IVA (€ 5.643,00 IVA inclusa);
- Di dare atto che i Direttori dell'esecuzione dei contratti saranno: lotti 1-4 il Dott. Carlo Ercolini, lotto 2 Dott. Riccardo Orusa;
- Di provvedere alla comunicazione dell'aggiudicazione definitiva ai soggetti e nelle forme di cui all'art. 76 del D.Lgs. n. 50/2016;
- Di dare atto che il Responsabile unico del procedimento è Maria Chieppa (Assistente Amministrativo dell'U.O. Programmazione e gestione Beni e Servizi);
- di disporre che la liquidazione verrà effettuata a seguito di verifica della regolare esecuzione del contratto;
- di dare atto che l'importo di cui al presente provvedimento, per € 27.136,97 oltre IVA - totale € 33.108,00, IVA inclusa, trova idonea copertura nel conto aziendale n. 1120401 sul budget aut. n. 2018/8 così suddiviso:

Ragione sociale Cod. fornitore	Conto	Importo	Budget Anno/num
SMEG SPA (Cod. 3966)	1120401	€ 15.665,00	2018/8/24
EPPENDORF (Cod. 478)	1120401	€ 11.800,00	2018/8/25 (Ric. 17AVA)
CARLO ERBA REAGENTS (Cod. 2601)	1120401	€ 5.643,00	2018/8/26
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	1120401	€ 598,38	2018/8/600

Allegati:

- A) Verbale di gara, n. 2 pagine;
- B) Condizioni particolari di RDO nr. 1778009, Condizioni particolari di contratto nr. 1778009, schede tecniche, nr. 34 pagine;

Il Responsabile del Procedimento	Il Responsabile U.O. / S.S. proponente
IL DIRIGENTE DELLA S.C. TECNICO-LOGISTICA ED APPALTI (Dott. Massimo Vicario)	<i>Si prende visione delle disposizioni contabili contenute nel presente atto deliberativo.</i> IL RESPONSABILE DELLA S.C. ECONOMICO-FINANZIARIA

Allegato¹A⁴..... alla
Determinazione Dirigenziale
n. del
composto da n.²..... pagine

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA
Via Bologna, 148 – 10154 Torino - Tel. 011/26.86.1 - Fax 011/2487770

VERBALE DI GARA - RDO N. 1778009

Iniziativa del MEPA CONSIP - "BENI/RICERCA, RILEVAZIONE SCIENTIFICA E DIAGNOSTICA".

Fornitura di attrezzature varie da laboratorio per il Laboratorio Ricerca Residui della Sede di Torino e le
Sezioni di Genova e Aosta dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta.

Importo complessivo presunto € 29.919,00 più IVA (€ 36.501,18 IVA inclusa).

Lotto 1 importo presunto € 13.116,00 oltre IVA CPV 33191000-5

Lotto 2 importo presunto € 4.098,00 oltre IVA CPV 42931120-8

Lotto 3 importo presunto € 5.738,00 oltre IVA CPV 42912300-5

Lotto 4 importo presunto € 6.967,00 oltre IVA CPV 39141500-7

Lotto 1 (n. 2 Lavavetriere con accessori - codice scheda prodotto LAVAVE 1+A+B+C+D+F+G)

Ditta: Smeg – idonea - € 12.840,00 oltre IVA – (€ 15.664,80 IVA inclusa);

Ditta: Miele Italia – idonea - € 13.503,52 oltre IVA – (€ 16.474,30 IVA inclusa);

Ditta: As instruments – idonea - € 20.133,74 oltre IVA – (€ 24.563,17 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Smeg - € 12.840,00 oltre IVA – (€ 15.664,80 IVA inclusa).

Lotto 2 (n. 1 Centrifuga con accessori – codice scheda CENTR2+A+Aa+Ab+Ad+C+D)

Ditta: Eppendorf – idonea - € 9.671,56 oltre IVA (11.799,31 IVA inclusa);

Ditta: Ahsi – idonea- € 10.795,00 oltre IVA (€ 13.169,90 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Eppendorf - € 9.671,56 oltre IVA (11.799,31 IVA inclusa).

Lotto 3 (n. Sistema per la Produzione di Acqua ultrapura – codice scheda PUR ACQ 1)

Deserto

Lotto 4 (n. 1 Cappa a flusso laminare – codice scheda CAPBIO 2)

Ditta: Carlo Erba Reagents – idonea - € 4.625,41 oltre IVA - (€ 5.643,00 IVA inclusa);

Ditta: Euroclone – idonea - € 5.900,00 oltre IVA – (€ 7.198,00 IVA inclusa);

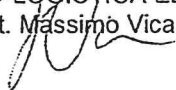
Ditta: Angelantoni Life Science Srl – idonea - € 9.362,00 oltre IVA – (€ 11.421,64 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Carlo Erba Reagents - € 4.625,41 oltre IVA - (€ 5.643,00 IVA inclusa).

Responsabile del Procedimento: Maria Chieppa (tel. 011/2686277 – tfx. 011/0469194).

Torino, li 26/01/2018

IL RESPONSABILE DELLA S.C.
TECNICO-LOGISTICA ED APPALTI
(Dott. Massimo Vicario)



Allegato ^{11B}..... alla
Determinazione Dirigenziale
n. del
composto da n. ³⁴... pagine

**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA
"I. Altara"
VIA BOLOGNA 148 - TORINO
TEL.: 0112686.1 - TFX.: 0112487770
PARTITA I.V.A.: 05160100011**

CONDIZIONI PARTICOLARI DI RDO SU MEPA

**Iniziativa del MEPA CONSIP - "BENI /RICERCA, RILEVAZIONE SCIENTIFICA E
DIAGNOSTICA".**

Fornitura di attrezzature varie da laboratorio per il laboratorio Ricerca Residui della Sede di Torino e le
Sezioni di Genova e Aosta dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta.

RDO n. 1778009

Importo complessivo presunto € 29.919,00 più IVA (€ 36.501,18 IVA inclusa).

Lotto 1 importo presunto € 13.116,00 oltre IVA CPV 33191000-5

Lotto 2 importo presunto € 4.09800 oltre IVA CPV 42931120-8

Lotto 3 importo presunto € 5.738,00 oltre IVA CPV 42912300-5

Lotto 4 importo presunto € 6.967,00 oltre IVA CPV 39141500-7

Responsabile del procedimento: Maria Chieppa tel. 011.2686277.

Si precisa che in fase di analisi preventiva dei rischi relativi all'appalto in oggetto, l'importo degli oneri della sicurezza è stato valutato pari a zero in quanto non sono rilevabili rischi da interferenze per i quali sia necessario adottare relative misure di sicurezza. Pertanto, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008 e alla Determinazione dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici n. 3 del 5 marzo 2008, non è necessario redigere il D.U.V.R.I.. In caso di rischi attualmente non previsti e non prevedibili, prima dell'esecuzione della fornitura verranno applicati i disposti dell'art. 26 del predetto decreto.

CONDIZIONI PARTICOLARI DI RDO N. 1778009

OGGETTO DEL CONTRATTO

Il contratto ha ad oggetto fornitura di attrezzature varie da laboratorio per il laboratorio Ricerca Residui della Sede di Torino e le Sezioni di Genova e Aosta dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta all'indirizzo specificato nelle "condizioni particolari di contratto".

SONO SEMPRE COMPRESI TUTTI GLI ONERI PER IL RIPRISTINO "AL FINITO" DEI LOCALI E LE PULIZIE FINALI DEGLI AMBIENTI, PER DARE IL TUTTO FINITO A REGOLA D'ARTE E PRONTO ALL'UTILIZZO.

Il concorrente dovrà obbligatoriamente trasmettere telematicamente, nella sezione *Documenti richiesti ai partecipanti*,

- Il file *SCHEDE TECNICHE ATTREZZATURA/ARREDO* dei lotti a cui partecipa, completato, non trasformato in PDF sottoscritto con firma digitale
- il file *Condizioni particolari di contratto*, con le relative dichiarazioni, sottoscritto per accettazione con firma digitale
- il file *Dettaglio economico lotti 1-2* compilati, non trasformati in PDF sottoscritti con firma digitale

CAPACITA' TECNICA – SCHEDE PRODOTTO

Le specifiche tecniche delle attrezzature richieste sono riportate nei documenti allegati *SCHEDE PRODOTTO LOTTO*

Tali specifiche tecniche rappresentano i requisiti minimi ammessi perché l'offerta possa essere presentata e costituiranno oggetto della verifica di conformità della fornitura.

Ove nelle specifiche tecniche riportate nelle schede articoli sia menzionata una fabbricazione o provenienza determinata, un procedimento particolare, un marchio, un brevetto, un tipo, un'origine o una produzione specifica, si intende apposta la dicitura "o equivalente". Il concorrente pertanto potrà offrire prodotti equivalenti sotto il profilo funzionale e tecnico.

Al fine di consentire la verifica della capacità tecnica dell'attrezzatura richiesta, **entro il termine previsto per la presentazione dell'offerta**, il concorrente dovrà, **a pena di esclusione**, restituire per il lotto offerto le schede prodotto (*documento SCHEDE TECNICHE ATTREZZATURA/ARREDO*) allegate alla RDO debitamente completate nella parte riservata al fornitore a conferma della conformità dei beni ai singoli requisiti tecnici richiesti. Tali schede non devono riportare, **a pena di esclusione**, indicazioni di prezzo dei prodotti.

La modifica o la cancellazione, anche parziale, delle indicazioni riportate nella parte riservata all'Istituto comporterà l'esclusione del concorrente dal lotto.

Le schede dovranno essere inviate telematicamente, utilizzando la piattaforma MEPA, firmate digitalmente.

Le offerte economiche saranno aperte solo dopo la verifica di conformità delle attrezzature offerte. È interesse dell'Impresa concorrente, pertanto, fornire tutte le informazioni necessarie ed utili per la preliminare valutazione dell'idoneità del prodotto. In ogni modo, comunque, le apparecchiature saranno valutate in relazione alle esigenze tecniche a fronte delle quali l'Istituto ha indetto la procedura di affidamento.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

Non saranno ammesse offerte condizionate, indeterminate, plurime e/o alternative.

Per fornire a quest'Amministrazione il dettaglio degli elementi identificativi dell'attrezzatura offerta ed i relativi prezzi, il concorrente dovrà utilizzare il file *Dettaglio Economico per i lotti 1-2* che dovranno essere allegati alla RDO, nel campo allegati.

IL FILE DEVE ESSERE TRASMESSO TELEMATICAMENTE E NON TRASFORMATO IN PDF.

Per le informazioni richieste sul modello deve intendersi quanto di seguito specificato.

Nella colonna "*Marca*" la marca commerciale del prodotto offerto. Si tratta del nome dell'azienda produttrice del Bene.

Nella colonna "*Codice prodotto produttore*" il codice alfa-numeriche, per il Produttore, individua il bene.

Nella colonna "*Codice prodotto fornitore*" il codice alfa-numeriche, per il Fornitore, individua il bene. Se il bene è presente sul Mercato Elettronico andrà indicato lo stesso codice.

Nella colonna "*Quantità offerta*" la quantità del prodotto offerto.

Nella colonna "*Prezzo unitario*" il prezzo unitario del prodotto, al netto dell'IVA.

Nella colonna "*Prezzo totale per riga*" il foglio calcolerà il prezzo totale di riga (al secondo decimale) risultante dal prodotto tra "*Quantità richieste in unità di misura*" e "*Prezzo unitario*". Tale prezzo concorrerà alla somma per determinare il prezzo a corpo dell'intero lotto. Nella cella **Prezzo "a corpo" dell'intera fornitura** è calcolato l'importo da riportare nell'offerta economica su MEPA.

I calcoli automatici inseriti nel foglio hanno la funzione di agevolare l'attività di inserimento dell'offerta. E' comunque onere del fornitore verificarne l'esattezza.

In caso di discordanza tra il prezzo complessivo del lotto e la somma dei prezzi unitari offerti, sarà tenuto valido il prezzo complessivo e tutti i prezzi unitari verranno corretti in modo costante in base alla percentuale di discordanza.

Si precisa, inoltre, che nel caso di presentazione di offerte plurime o alternative relative al medesimo prodotto, nessuna di esse sarà presa in considerazione, con esclusione della Ditta.

MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione seguirà per singolo lotto a favore del prezzo più basso ex art. 95 D.Lgs. n. 50/2016.

Nessun compenso o rimborso spese spetterà ai concorrenti per la redazione delle offerte e per gli adempimenti previsti in corso di svolgimento della procedura.

La procedura potrà essere aggiudicata anche in presenza di una sola offerta valida.

L'Istituto si riserva la facoltà, qualora ricorrano motivi di opportunità e convenienza, di non procedere all'aggiudicazione; in tal caso, i concorrenti non potranno pretendere compensi, risarcimenti, indennizzi e rimborsi spese o altre utilità.

Nel caso in cui siano state presentate più offerte valide di pari importo l'Amministrazione procederà mediante sorteggio pubblico tra le offerte medesime in luogo, data e ora che saranno comunicate ai concorrenti interessati.

In caso di aggiudicazione, il documento di stipula generato dal Mercato elettronico sarà assoggettato all'imposta di bollo che dovrà essere corrisposta dal contraente aggiudicatario. Spetterà al fornitore l'onere di dimostrare all'Ente l'avvenuto assolvimento dell'imposta di bollo, ai sensi della Risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 96/E del 16/12/2013. Il mancato assolvimento del tributo comporterà la prescritta segnalazione, entro il termine di 30 giorni, alla competente Agenzia delle Entrate ai sensi degli artt. 19 e ss. del D.P.R. n. 642/1972.

RTI/CONSORZI

In caso di partecipazione di RTI o consorzi, si richiama quanto disposto dagli artt. 47 e 48 del D.Lgs. n. 50/2016.

ADEMPIMENTI DELL'AGGIUDICATARIO

Il soggetto aggiudicatario, entro i 15 giorni decorrenti dalla data di avvenuta comunicazione dell'aggiudicazione, deve far pervenire all'Istituto i seguenti documenti:

- In caso di R.T.I. non costituito, l'Atto notorio di costituzione del raggruppamento temporaneo con il quale le imprese conferiscono, con un unico atto, mandato collettivo speciale con rappresentanza al soggetto mandatario, con relativa procura conferita al legale rappresentante del soggetto mandatario (art. 48 D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.);
- Ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016. l'aggiudicatario dovrà costituire una garanzia per l'esecuzione del contratto (cauzione definitiva). La cauzione definitiva, ove richiesta, dovrà essere costituita ai sensi dell'art. 93, commi 2 e 3, del D. Lgs. n. 50/2016. La mancata costituzione della garanzia determinerà la revoca dell'affidamento e l'aggiudicazione della fornitura al concorrente che segue nella graduatoria. La garanzia copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento e cessa di avere effetto solo ad avvenuta verifica positiva dell'esecuzione contrattuale. Non sarà chiesta cauzione definitiva per contratti di importo inferiore a € 20.000,00.

SCORRIMENTO DELLA GRADUATORIA

In caso di mancata stipula del contratto, fallimento dell'appaltatore o di risoluzione del contratto per grave inadempimento del medesimo, l'Istituto potrà interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento della fornitura. Si procederà all'interpello a partire dal soggetto che ha

formulato la prima migliore offerta, escluso l'originario aggiudicatario. L'affidamento avverrà alle medesime condizioni economiche già proposte in sede di offerta dal soggetto progressivamente interpellato, sino al quinto migliore offerente in sede di gara.

COMUNICAZIONI

Si consiglia di controllare la presenza di comunicazioni/chiarimenti all'interno della RDO prima della presentazione dell'offerta.

Le richieste di chiarimenti devono essere presentate attraverso la piattaforma MEPA.

L'Amministrazione effettuerà le comunicazioni ai concorrenti o agli aggiudicatari attraverso la piattaforma MEPA o posta elettronica certificata.

CONDIZIONI PARTICOLARI DI CONTRATTO

RDO 1778009

La fornitura si svolgerà in via gradata in osservanza delle Condizioni generali di contratto dell'iniziativa e, per quanto in esse non previsto, del *Capitolato generale d'oneri per la fornitura di beni e servizi all'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta (ed/rev. 3/0)*, disponibile sul sito *web* dell'Istituto al seguente indirizzo:

http://www.izsto.it/images/CAPITOLATO_GENERALE_3_0.pdf

fatte salve le seguenti condizioni particolari

OBBLIGHI ED ONERI A CARICO DELL'ESECUTORE

Sono a carico dell'esecutore gli oneri e obblighi seguenti, conglobati nel corrispettivo dell'appalto, senza titolo a compensi particolari o indennizzi di qualsiasi natura:

- l'imballaggio, il trasporto a piè d'opera, il carico e scarico, il sollevamento a qualsiasi altezza e con qualsiasi mezzo, anche con l'uso di ponteggi mobili, gru, piattaforme aeree, ecc., delle attrezzature compresi nel presente appalto ed il relativo montaggio, nonché la sostituzione o ripristino del materiale deteriorato;
- la pulizia degli spazi interni ed esterni e lo sgombero del materiale di risulta di tutte le forniture eseguite, di ogni opera provvisoria, di detriti, residui e rifiuti vari e la riconsegna degli ambienti per come affidati, ponendo rimedio agli eventuali guasti che dovessero essere procurati in fase di montaggio ed installazione;
- la fornitura di materiale, mano d'opera, accessori e mezzi d'opera occorrenti per gli allacciamenti impiantistici necessari (idrico-fognante, elettrico, gas, canali di espulsione aria per armadi ecc.), anche se non specificatamente indicati nelle specifiche tecniche, eseguiti a regola d'arte e perfettamente funzionanti, a partire dai punti di derivazione più vicina sino a raggiungere tutte le attrezzature oggetto della fornitura che necessitano di allacciamenti tecnologici (banconi, armadi, cappe e quant'altro), il tutto eseguito secondo la normativa vigente in materia; le prove di tenuta di tutte le reti impiantistiche realizzate, in conformità alle normative vigenti in materia, compreso il rilascio delle prescritte dichiarazioni di cui al D.M. n.37/2008 e s.m.i., nonché gli elaborati grafici "as built" degli impianti elettrici, gas, idrici e scarichi. La fornitura e posa in opera si intende pertanto comprensiva di tutti gli oneri, nessuno escluso per gli allacciamenti elettrici, idraulici, scarichi, gas tecnici e speciali, fluidi e tubi di aspirazione indipendentemente dalla loro posizione, tali da rendere perfettamente funzionanti gli arredi forniti senza che ciò costituisca un onere aggiuntivo per l'Amministrazione di questo Istituto.
- ogni prestazione in cantiere per la posa in opera con gli oneri relativi ad essa attinenti, comprese le eventuali opere di finitura;
- l'assoluto rispetto delle norme vigenti in materia di igiene del lavoro, di prevenzione degli infortuni sul lavoro, nonché delle disposizioni in materia di sicurezza, condizioni di lavoro e di previdenza;

- l'osservanza delle norme in vigore in merito all'assunzione ed alla retribuzione della manodopera e le vigenti leggi in materia assicurativa e previdenziale.

ORDINATIVI – TEMPI E MODALITÀ DELLE CONSEGNE

L'ordinativo sarà inoltrato tramite piattaforma MEPA.

Non saranno riconosciute spese aggiuntive per il trasporto.

La consegna dovrà essere effettuata presso il presidio appreso indicato entro 45 gg. solari e consecutivi dalla data di ricezione dell'ordinativo.

Occorrendo somministrazioni in via d'urgenza, il Fornitore dovrà effettuarle a ricezione dell'ordine e, comunque, non oltre il termine di quindici giorni lavorativi.

La consegna dovrà essere effettuata al piano e nei locali indicati, anche nel caso in cui manchi impianto elevatore.

La ditta aggiudicataria per il lotti 1-3-4 deve effettuare a proprie spese il ritiro e lo smaltimento dell'usato indicati nel luogo di consegna .

Si evidenzia che l'Istituto non dispone di un servizio di facchinaggio interno; pertanto l'aggiudicatario dovrà provvedere direttamente alla consegna, installazione e collaudo ove previsto.

Costituisce quindi onere del concorrente richiedere prima della presentazione dell'offerta le informazioni necessarie all'esecuzione completa della fornitura come sopra specificato o eseguire un sopralluogo per verificare lo stato dei luoghi e degli accessi.

OBBLIGO DI CONDOTTA DAL CODICE DI COMPORTAMENTO

L'impresa si impegna a far rispettare, per quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti dal Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62 – *Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165* – a tutti i propri collaboratori o consulenti a qualsiasi titolo impiegati nell'appalto.

In caso di violazione di tali obblighi l'Istituto potrà procedere alla risoluzione del contratto (clausola risolutiva espressa ex art. 1456 C.C.), senza che la ditta possa sollevare obiezioni.

CONVENZIONE CONSIP

Qualora Consip S.p.a. avesse attivato, successivamente all'aggiudicazione e prima della stipula del contratto una convenzione relativa alla medesima fornitura, i prezzi e/o le condizioni contrattuali ai quali è stata aggiudicata la procedura oggetto del presente capitolato speciale d'appalto saranno confrontati con quelli proposti dalla convenzione stipulata da Consip S.p.a. Nel caso in cui i prezzi e/o le condizioni contrattuali proposte dalla convenzione in parola risultassero più convenienti di quelle offerte dall'aggiudicatario, verrà richiesto a quest'ultimo di adeguarli a quelli risultanti dalla Convenzione; nell'ipotesi in cui l'aggiudicatario non provvedesse all'adeguamento il responsabile del procedimento procederà alla revoca dell'aggiudicazione.

PAGAMENTI

Il pagamento per prestazione o fornitura regolarmente eseguita avverrà, a mezzo bonifico bancario, a 30 giorni (o nel diverso termine, non inferiore, indicato in offerta) dalla data di ricevimento della fattura, o, se questa è anteriore, dalla data di accertamento della rispondenza della prestazione effettuata alle prescrizioni previste nei documenti contrattuali. L'Istituto propone il termine di 60 giorni.

Per singoli bonifici di importo superiore a € 1.000,00 i pagamenti saranno assoggettati ad una commissione bancaria fissa per spese di bonifico a carico del beneficiario

- | | |
|----------------------------------|--------|
| - bonifici da € 1.000 a € 10.000 | € 2,50 |
| - bonifici superiori ad € 10.000 | € 3,50 |

Qualora il soggetto aggiudicatario sia un raggruppamento temporaneo d'impresa i pagamenti spettanti al raggruppamento saranno effettuati unitariamente all'impresa mandataria o capogruppo e non distintamente a ciascuna impresa raggruppata in rapporto alla parte di prestazione.

In nessun caso il ritardo nei pagamenti darà diritto al fornitore di richiedere la risoluzione del rapporto o di sospenderne l'esecuzione.

ORARI DI CONSEGNA

Dalle ore 9,00 alle ore 12,30 dalle ore 13,30 alle ore 15,30.

LUOGHI DI CONSEGNA :

LOTTI 1-4 – N. 2 LAVAVETRERIE CON ACCESSORI CODICE SCHEDA PRODOTTO LAVAVE I+A+B+C+D+F+G - N. 1 CAPP A FLUSSO CODICE SCHEDA CAPBIO 2 – C/O LA SEZIONE DI GENOVA PIANO NONO – PIAZZA BORGO PILA, 39/24 (E' PRESENTE IL MONTACARICHI) .
RITIRO USATO DI UNA LAVAVETRERIA MARCA MIELE – MODELLO MIELABOR - N. CESPITE 3623 (TORRE B) E DI UNA CAPP A - MARCA DASIT – MODELLO BHA48 – CESPITE 06834 (TORRE B)

LOTTO 2 – N. 1 CENTRIFUGA REFRIGERATA DA BANCO CON ACCESSORI – CODICE SCHEDA PRODOTTO CENTR 2 + A+Aa+Ab+Ad+C+D – C/O LA SEZIONE DI AOSTA- REGIONE AMERIQUE, 7/G PIANO PRIMO;

LOTTO 3 – N. 1 SISTEMA PER LA PRODUZIONE ACQUA ULTRAPURA – CODICE SCHEDA PUR ACQ 1 C/O IL LABORATORIO RICERCA RESIDUI – PALAZZINA “E” PIANO 1° (E' PRESENTE IL MONTACARICHI – PORTA INGRESSO MT. 1 x 1,99 – INTERNO MT. 1,67 x 1,40 – ALTEZZA MT 2,10) - RITIRO USATO PRODUTTORE ACQUA UP – MARCA ELGA – MOD. MAXIMA – IDENTIFICATIVO UP1LC – N. CESPITE 3164.

Si dichiara

- Che l'Impresa è iscritta alla competente Camera di Commercio, Industria, Agricoltura, Artigianato per attività coerente con lo specifico settore oggetto della RDO;
- che non ricorrono le condizioni di esclusione dalla partecipazione alle gare di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 né altre cause che comportino il divieto di contrattare con la pubblica amministrazione;
- di possedere l'idoneità tecnico professionale, ovvero le capacità organizzative, la disponibilità di forza lavoro, macchine ed attrezzature, in relazione al tipo di appalto da realizzare e di impegnarsi ad esibire, su richiesta del Committente, la documentazione di cui all'allegato XVII del D. Lgs. n. 81/2008, nonché di essere a completa conoscenza di tutte le prescrizioni, provvedimenti, norme vigenti che disciplinano il contratto oggetto della procedura.

Si approvano le condizioni particolari di contratto ed il Capitolato generale d'oneri per la fornitura di beni e servizi per l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta ed./rev. 3.0, nonché specificamente, ai sensi dell'art. 1341 del Codice Civile, i seguenti articoli del Capitolato generale:

art. 13 - durata

art. 18 – condotta da parte dell'affidatario

art. 19 – periodo di prova – collaudo ed accettazione

art. 20 - forniture rifiutate all'accettazione o al collaudo

art. 21 – fatturazione pagamento: modalità

art. 22 - sospensione dei pagamenti

art. 23 - motivi per applicazione di penalità

art. 24 - penalità

art. 25 – procedimento relativo all'applicazione di penalità

art. 26 - recesso e risoluzione del contratto - clausola risolutiva espressa (art. 1456 cod. civ.)

art. 27 - effetti della risoluzione: esecuzione in danno

art. 28 - trasferimento di proprietà dei beni e rischi

art. 31 - tracciabilità dei flussi finanziari ulteriori clausole risolutive espresse

art. 32 - foro competente

Art. 33 - Clausola di trasparenza

Il Rappresentante legale dell'Impresa (firma digitale)

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 14B - TORINO			
SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO			
MOD.N.	40IZ031	EDIZ./REV.	2.0
GESTIONE TECNOLOGIE			
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: CENTR 2	
			Ediz./Rev. 02.00

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO
CENTRIFUGA REFRIGERATA DA BANCO AD ALTA CAPACITA' E VELOCITA'
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO
CENTRIFUGAZIONE IN AMBIENTE REFRIGERATO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Centrifuga refrigerata da banco ad alta capacità	
2. Motore ad induzione	
3. Utilizzabile sia con rotori sia ad angolo fisso che basculanti	
4. Riconoscimento automatico del rotore	
5. Camera di centrifugazione resistente al fenolo, acetone e acido perclorico al 10% o coperchi di biocontenimento resistenti a questi agenti su tutti i rotori	
6. Velocità massima (RPM) almeno 14.000 min ⁻¹	
7. Auto bilanciamento e blocco automatico in caso di disequilibrio	
8. Indicatore digitale di RPM e RCF	
9. Refrigerazione impostabile da -10°C (o inferiore) a +40°C	
10. Sistema refrigerante privo di CFC e HCFC	
11. Possibilità di preraffreddamento della camera di centrifugazione	
12. Sistema integrato di scarico della condensa o in grado di evitare di evitare la formazione di eventuali fenomeni di condensa	
13. Funzione di standbay automatico	

14. Controllo e programmazione digitale della velocità, della temperatura e del tempo di centrifugazione tramite immissione diretta dei parametri senza scorrimento	
15. Possibilità di impostare e memorizzare diversi programmi	
14. Possibilità di impostare diverse curve di accelerazione e decelerazione	
15. Segnalatore acustico/visivo di fine centrifugazione	
16. Sistema di autodiagnosi	
17. Blocco di sicurezza del coperchio con possibilità manuale di recupero del contenuto in caso di interruzione della corrente	
18. Possibilità di impostare cicli di centrifugazione di breve durata (short spin/pluse)	
19. Rotore: vedi accessori	
20. Rumorosità alla massima velocità < 60 dB	
21. Alimentazione 220 V - 50 Hz	
22. Marcatura Ce e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
23. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
24. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per almeno 24 mesi dalla data del positivo collaudo	

SCHEDA TECNICA ACCESSORIO

MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: CENTR 2 A		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

ROTORE BASCULANTE PER PROVETTE E BOTTIGLIE

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

CENTRIFUGAZIONE IN AMBIENTE REFRIGERATO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Rotore basculante autoclavabile e sterilizzabile in materiale resistente al fenolo, acetone e acido perclorico al 10%	
2. Provvisto di 4 cestelli "round bucket" con coperchio anti-aereosol, resistenti ai solventi, atti a contenere diverse tipologie di adattatori	
3. Adattatori: vedi accessori	
4. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
5. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per almeno 24mesi dalla data del positivo collaudo	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - TORINO			
SCHEDA TECNICA ACCESSORIO			
MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0
			GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: CENTR 2 Aa	
			Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO
ADATTATORE PER PROVETTE FONDO CONICO DA 50 ML
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO
CENTRIFUGAZIONE IN AMBIENTE REFRIGERATO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Adattatore per per la centrifugazione contemporanea di almeno 28 (capacità rotore) provette fondo conico da 50 mL "tipo Falcon" (misure indicative ØxL 30x120 mm)	
2. Autoclavabile e resistente ai solventi organici	
3. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per almeno 24mesi dalla data del positivo collaudo	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO			
SCHEDA TECNICA ACCESSORIO			
MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: CENTR 2 Ab	
			Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO
ADATTATORE PER PROVETTE FONDO PIATTO DA 50 ML
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO
CENTRIFUGAZIONE IN AMBIENTE REFRIGERATO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Adattatore per per la centrifugazione contemporanea di almeno 20 (capacità rotore) provette fondo piatto da 50 mL "tipo Falcon con skirted base" (misure indicative ØxL 30x120)	
2. Autoclavabile e resistente ai solventi organici	
3. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per almeno 24mesi dalla data del positivo collaudo	

SCHEDA TECNICA ACCESSORIO

MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: CENTR 2 Ad		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

ADATTATORE PER PROVETTE FONDO TONDO DA 10/15 ML

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

CENTRIFUGAZIONE IN AMBIENTE REFRIGERATO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Adattatore per la centrifugazione contemporanea di almeno 80 (capacità rotore) provette fondo tondo per prelievo sangue da 10/15 mL (misure indicative Ø 17 mm x h 117 mm)	
2. Autoclavabile e resistente ai solventi organici	
3. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per almeno 24mesi dalla data del positivo collaudo	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO				
SCHEDA TECNICA ACCESSORIO				
MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: CENTR 2 C		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO
ROTORE AD ANGOLO FISSO PER PROVETTE DA 50 E 15 ML
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO
CENTRIFUGAZIONE IN AMBIENTE REFRIGERATO

CASA COSTRUTTRICE: _____
MODELLO OFFERTO: _____
VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Rotore ad angolo fisso autoclavabile e sterilizzabile in materiale resistente al fenolo, acetone e acido perclorico al 10%	
2. Possibilità di centrifugare almeno 6 provette da 50 mL	
3. Adattatori per provette a fondo conico da 50 mL (misure indicative ØxL 30x120 mm) in numero tale da occupare tutti i posti disponibili	
4. Adattatori per provette a fondo conico da 15 mL (misure indicative ØxL 17x120 mm) in numero tale da occupare tutti i posti disponibili	
5. Coperchio anti-aereosol	
6. Coperchio e adattatori autoclavabili e resistenti ai solventi organici	
7. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
8. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per almeno 24mesi dalla data del positivo collaudo	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO			
SCHEDA TECNICA ACCESSORIO			
MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0
			GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: CENTR 2 D	
			Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO
ROTORE AD ANGOLO FISSO PER PROVETTE DA 1,5/2 ML
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO
CENTRIFUGAZIONE IN AMBIENTE REFRIGERATO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Rotore ad angolo fisso autoclavabile e sterilizzabile in materiale resistente al fenolo, acetone e acido perclorico al 10%	
2. Possibilità di centrifugare almeno 24 provette da 1,5/2 mL (misure indicative ØxL 11x40/50 mm)	
3. Coperchio anti-aerosol autoclavabili e resistenti ai solventi organici	
4. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
5. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per almeno 24mesi dalla data del positivo collaudo	

Iniziativa del MEPA RDO 1778009 - LOTTO 2

Area compilata dal PUNTO ORDINANTE		Area compilata dal FORNITORE								
Riga	Codice scheda Istituto	Descrizione	Unità di misura	Quantità richieste in unità di misura	Marca	Denominazione commerciale del prodotto/Codice articolo produttore	Codice Articolo Fornitore Prodotto offerto	Quantità offerta	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (IVA esclusa) - calcolo automatico
1	CENTR 2	CENTRIFUGA REFRIGERATA	NR	1						€ 0,00
2	CENTR 2 A	ROTORE BASCULANTE PER PROVETTE E BOTTIGLIE	NR	1						€ 0,00
3	CENTR 2 Aa	ADATTATORE PER PROVETTE FONDO CONICO DA 50 ML.	NR	1						€ 0,00
4	CENTR 2 Ab	ADATTATORE PER PROVETTE FONDO PIATTO DA 50 ML.	NR	1						€ 0,00
5	CENTR 2 Ad	ADATTATORE PER PROVETTE FONDO FONDO DA 10/13 ML.	NR	1						€ 0,00
6	CENTR 2 C	ROTORE AD ANGOLO FISSO PER PROVETTE DA 50 E 13 ML.	NR	1						€ 0,00
7	CENTR 2 D	ROTORE AD ANGOLO FISSO PER PROVETTE DA 1,52 ML.	NR	1						€ 0,00
Prezzo "a corpo" dell'intera fornitura del lotto (da riportare nell'offerta economica del lotto su MEPA) >>>										
€ 0,00										

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 - TORINO			
SCHEDE TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO			
MOD.N.	40IZ031	EDIZ./REV.	2.0
			GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: LAVAVE 1	
			Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO

LAVAVETRERIA

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

LAVAGGIO, TERMOSTERILIZZAZIONE E STERILIZZAZIONE CHIMICA VETRERIA DI LABORATORIO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Apparecchiatura a caricamento frontale	
2. Posizionamento libero e da sottopiano	
3. Vasca di lavaggio e porta in acciaio inox antiacido	
4. Rivestimento esterno in acciaio inox	
5. Doppio piano di carico	
6. Display di comunicazione per la visualizzazione di tutti i principali parametri di funzionamenti e messaggi di allarme e guasto	
7. Allacciamento ad acqua fredda, calda e demineralizzata	
8. Misure esterne indicative (LxPxH) 900x650x835 mm	
9. Programmazione elettronica, con almeno 9 programmi standard memorizzati e possibilità di programmi impostabili dall'utente.	
10. Controllo dei cicli in esecuzione, con visualizzazione costante ed in tempo reale del programma in uso, stato di avanzamento, identificazione fase in corso e temperatura rilevata all'interno della vasca	
11. Efficace ciclo di asciugatura, con aria calda filtrata, sia standard che programmabile dall'utente	

12. Mobiletto integrato porta detergenti con almeno due pompe dosatrici per detergente e neutralizzante	
13. Controllo del dosaggio dei detergenti mediante sensori di livello	
14. Segnalazione acustica per basso livello di detergente e fine ciclo	
15. Dotata di filtri e microfiltri per trattenere eventuali impurità o frammenti di vetro	
16. Condensatore di vapore integrato per impedire la fuoriuscita di vapore in ambiente	
17. Pompe di riciclo, scarico e dosaggio detergenti almeno per additivi liquidi, detersivi liquidi e additivi acidi	
18. Alimentazione trifase 400V, 50/60 Hz	
19. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
20. Installazione e collaudo a spesa e cura della ditta fornitrice, eseguito presso il nostro presidio con presenza di personale tecnico della stessa, <u>e a richiesta ritiro dell'usato</u>	
21. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo.	

SCHEDA TECNICA ACCESSORIO

MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: LAVAVE 1 A		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

PURIFICATORE ACQUA

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

DEMINERALIZZAZIONE DELL'ACQUA POTABILE PER LAVAVETRERIE DI LABORATORIO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Armadio per colonna di demineralizzazione acqua di rete da affiancare alla lavavetria (con altezza livellabile)	
2. Misuratore integrato della conducibilità	
3. Qualità di acqua prodotta non superiore a circa 20µS/cm	
4. Allacciamenti alla lavavetria e alla rete idrica	
5. Alimentazione 220/230V, 50/60 Hz	
6. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
7. Installazione e collaudo a spesa e cura della ditta fornitrice, eseguito presso il nostro presidio con presenza di personale tecnico della stessa	
8. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo.	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA
VIA BOLOGNA 148 - TORINO

SCHEDA TECNICA ACCESSORIO

MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: LAVAVE 1 B		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

CARRELLO SUPERIORE CON IRRIGATORE

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

LAVAGGIO VETRERIA DI LABORATORIO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Carrello superiore con irrigatore adatto al posizionamento di supporti e cesti	
2. Realizzato in acciaio inox	
3. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo.	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO			
SCHEDA TECNICA ACCESSORIO			
MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: LAVAVE 1 C	
			Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

CARRELLO INFERIORE

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

LAVAGGIO VETRERIA DI LABORATORIO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Carrello inferiore adatto al posizionamento di supporti e cesti	
2. Realizzato in acciaio inox	
3. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo.	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO			
SCHEDA TECNICA ACCESSORIO			
MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0
			GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: LAVAVE 1 D	
			Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO
SUPPORTO A MOLLE (altezza circa 110 mm)
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO
LAVAGGIO VETRERIA DI LABORATORIO

CASA COSTRUTTRICE: _____
MODELLO OFFERTO: _____
VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Supporto a molle per beakers e beute da 250 a 500 mL	
2. Realizzato in acciaio inox	
3. Ingombro 1/2 carrello	
4. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
5. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo.	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA
VIA BOLOGNA 148 - TORINO

SCHEDA TECNICA ACCESSORIO

MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: LAVAVE 1 F		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

CESTELLO

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

LAVAGGIO VETRERIA DI LABORATORIO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Cestello per provette dotato di scomparti estraibili e coperchio	
2. Realizzato in acciaio inox	
3. Ingombro 1/4 carrello	
4. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
5. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo.	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA
VIA BOLOGNA 148 – TORINO

SCHEDA TECNICA ACCESSORIO

MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: LAVAVE 1 G		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

LAVAMATRACCI

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

LAVAGGIO VETRERIA DI LABORATORIO

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
2. Realizzato in acciaio inox	
3. Posizionamento su livello inferiore	
4. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
5. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo.	

Area compilata dal PUNTO ORDINANTE		Area compilata dal FORNITORE								
Riga	Codice scheda Istituto	Descrizione	Unità di misura	Quantità richieste in unità di misura	Marcia	Denominazione commerciale del prodotto/Codice articolo produttore	Codice Articolo Fornitore prodotto offerto	Quantità offerta	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (IVA esclusa) - calcolo automatico
1	LAVAVE 1	LAVAVETRERIA	NR	2						€ 0,00
2	LAVAVE 1 A	PURIFICATORE D'ACQUA	NR	1						€ 0,00
3	LAVAVE 1 B	CARRELLO SUPERIORE	NR	2						€ 0,00
4	LAVAVE 1 C	CARRELLO INFERIORE	NR	3						€ 0,00
5	LAVAVE 1 D	SUPPORTO A MOLLE PER BEUTE	NR	4						€ 0,00
6	LAVAVE 1 F	CESTELLO	NR	1						€ 0,00
7	LAVAVE 1 G	LAVAMATRACCI	NR	1						€ 0,00
Prezzo "a corpo" dell'intera fornitura del lotto (da ripartire nell'offerta economica del lotto su MEPA) >>>										€ 0,00

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA
VIA BOLOGNA 148 – TORINO

SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO

MOD.N.	40IZ031	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: PUR ACQ 1		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO

SISTEMA PER LA PRODUZIONE DI ACQUA ULTRAPURA - TIPO I - GRADO REAGENTE
(2 litri/minuto)

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

PURIFICAZIONE DELL'ACQUA PER APPLICAZIONI CHIMIO-BIOLOGICHE

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Sistema da banco per la produzione di acqua ultrapura Tipo I	
2. Acqua di alimentazione: pretrattata RO, in rete	
3. Capacità produttiva circa 1,5+ 2 litri/minuto	
4. Possibilità di prelievo a doppia funzione: modalità continua o con volumi pre-selezionati tra 0,1 e 60 litri	
4. Lampada UV battericida, integrata, ad emissione a 254 nm	
5. Misurazione e visualizzazione conducibilità per acqua di alimentazione e prodotta	
6. Registrazione del tempo di utilizzo delle cartucce e conteggio dei litri di acqua UP erogata	
7. Dotato di ultrafiltro per l'eliminazione di endotossine, Dna, Rna, ecc.	
8. Parametri minimi dell'acqua prodotta:	
8.1 Resistività 18,2 MΩxcm a 25°C	

8.2 Batteri <1 CFU/mL	
8.3 TOC (Carbonio Organico Totale) ≤ 5 ppb	
9. Alimentazione 240 V - 50/60 Hz	
10. Marcatura Ce e conformità alle norme antinfortunistiche vigenti	
11. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
12. Installazione e collaudo a cura e spesa della Ditta fornitrice, eseguito presso il nostro presidio con presenza di personale tecnico della stessa	
13. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA
VIA BOLOGNA 148 – TORINO

SCHEMA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO

MOD.N.	40IZ031	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEMA: CAP BIO 2		Ediz./Rev. 00.01

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO

CAPPA DI SICUREZZA BIOLOGICA DI CLASSE II (BIOHAZARD)

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

MANIPOLAZIONE DI MATERIALE BIOLOGICO A MEDIO RISCHIO (GRUPPI 2-3)

CASA COSTRUTTRICE: _____

MODELLO OFFERTO: _____

VS. CODICE: _____

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Cappa a flusso laminare verticale a contaminazione controllata di almeno classe 5 secondo ISO 14644-1	
2. Struttura portante e base d'appoggio a pavimento in lamiera di acciaio trattata con vernice epossidica	
3. Pareti laterali in vetro di sicurezza	
4. Schermo frontale in cristalli multistrato antisfondamento a sali-scendi	
5. Piano di lavoro in acciaio inox AISI 304 con angoli arrotondati, o in altro materiale che garantisca facili e rapide operazioni di pulizia e decontaminazione, suddiviso in settori removibili	
6. Zona di lavoro completamente isolata e mantenuta a pressione negativa	
7. Vasca raccolta liquidi in acciaio AISI 304 con angoli arrotondati sottostante il piano di lavoro	
8. Supporto ergonomico per avambraccio	
9. Sistema filtrante composto da 2/3 filtri assoluti tipo HEPA H14 conforme alla EN 1822 di facile sostituzione	
10. Efficienza filtro HEPA $\geq 99,995\%$ su particelle da $0,3 \mu\text{m}$	

11. Ricircolo aria : 70% ricircolata e 30% espulsa previa filtrazione assoluta	
12. Velocità dell'aria $\geq 0,4$ m/sec	
13. Area di lavoro illuminata da lampade a luce fluorescente con intensità > 900 lux	
14. Lampada UV possibilmente con funzionamento programmabile tramite timer e conta ore di utilizzo	
15. Pannello comandi esterno con display e tastiera di controllo a membrana	
16. Conta ore di funzionamento per il monitoraggio del lavoro dei filtri	
17. Allarmi acustici e visivi per intasamento filtro e interruzione del flusso laminare	
18. Regolazione automatica della velocità del flusso laminare e della barriera d'aria frontale	
19. Visualizzazione continua velocità di flusso laminare e di portata dell'aria espulsa	
20. Presa elettrica di servizio e rubinetto gas con elettrovalvola di sicurezza	
21. Rumorosità < 60 dB	
22. Alimentazione 220-230V - 50-60Hz	
23. Dichiarazione di conformità CE	
24. Rispondenza alla normativa internazionale EN 12469	
25. Conformità alle norme di sicurezza vigenti	
26. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
27. Installazione e collaudo a cura e spesa della Ditta fornitrice, eseguito presso il nostro presidio con presenza di personale tecnico della stessa	

<p>28. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo comprensiva di una visita annuale di manutenzione preventiva (attraverso assistenza diretta con personale del costruttore). La manutenzione preventiva dovrà prevedere visite programmabili dal cliente con almeno 48 ore di preavviso e dovrà comprendere tutti i controlli, previsti dal manuale di utilizzo, atti a garantire lo stato di funzionalità e sicurezza dell'apparecchiatura</p>	