

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

**ESITO DI GARA - RDO N. 1775844**

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

Fornitura di attrezzature varie da laboratorio per i laboratori della Sede di Torino e Sezione di Cuneo dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta.

**Importo complessivo presunto € 25.739,00 più IVA (€ 31.401,58 IVA inclusa).**

**Lotto 1 importo presunto € 4.197,00 oltre IVA CPV 38416000-4**

**Lotto 2 importo presunto € 1.639,00 oltre IVA CPV 38416000-4**

**Lotto 3 importo presunto € 4.098,00 oltre IVA CPV 38000000-5**

**Lotto 4 importo presunto € 2.049,00 oltre IVA CPV 42940000-7**

**Lotto 5 importo presunto € 1.967,00 oltre IVA CPV 38436000-0**

**Lotto 6 importo presunto € 741,00 oltre IVA CPV 38436000-0**

**Lotto 7 importo presunto € 287,00 oltre IVA CPV 38436000-0**

**Lotto 8 importo presunto € 1.394,00 oltre IVA CPV 38436000-0**

**Lotto 9 importo presunto € 287,00 oltre IVA CPV 38436000-0**

**Lotto 10 importo presunto € 2.049,00 oltre IVA CPV 38436000-0**

**Lotto 11 importo presunto € 3.606,00 oltre IVA CPV 38311200-0**

**Lotto 12 importo presunto € 2.705,00 oltre IVA CPV 15981310-4**

**PROVVEDIMENTO DI AGGIUDICAZIONE: DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 93 DEL 29/03/2018.**

**Lotto 1 (n. 3 Phmetri con accessori - codice scheda prodotto PHMETRO 3+A+B+C)**

Ditta: Bioapp – idonea - € 1.674,00 oltre IVA (€ 2.042,28 IVA inclusa);

Ditta: Chemic Als – non idonea in quanto al punto 5.3 della scheda prodotto si richiede Mv +/- 0,2, la ditta offre Mv 1;

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 2.637,00 oltre IVA – (€ 3.217,14 IVA inclusa);

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 2.400,00 oltre IVA – (€ 2.928,00 IVA inclusa);

Ditta: Laboindustria – idonea - € 2.040,00 oltre IVA (€ 2.488,80 IVA inclusa);

Ditta: M.I.P.M. – idonea - € 1.544,40 oltre IVA (€ 1.884,17 IVA inclusa);

Ditta: Mettler Toledo – idonea - € 4.680,00 oltre IVA (€ 5.709,60 IVA inclusa);

Ditta: Orma – non idonea in quanto nella scheda prodotto dell'accessorio PHMETRO 3 A ai punti 1.2 e 1.3 la ditta non offre quanto richiesto;

Ditta: Savatec Strumenti - non idonea, in quanto al punto 5.1 della scheda prodotto si richiede una pH +/- 0,01 la ditta offre +0,2; al punto 5.3 della scheda prodotto si richiede Mv +/- 0,2, la ditta offre Mv 1;

Ditta: Sigma Aldrich – idonea - € 2.639,25 oltre IVA – (€ 3.219,89 IVA inclusa).

**Ditta aggiudicataria: M.I.P.M. - € 1.544,40 oltre IVA (€ 1.884,17 IVA inclusa)**

#### **Lotto 2 (n. 1 Phmetro con accessori - codice scheda prodotto PHMETRO 2 +B+C+D)**

Ditta: Bioapp – idonea - € 862,00 oltre IVA (€ 1.051,64 IVA inclusa);

Ditta: Chemic Als – idonea - € 948,70 oltre IVA – (€ 1.157,41 IVA inclusa);

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 1.046,00 oltre IVA (€ 1.276,12 IVA inclusa);

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 930,00 oltre IVA – (€ 1.134,60 IVA inclusa);

Ditta: Laboindustria – idonea - € 864,00 oltre IVA – (€ 1.054,08 IVA inclusa);

Ditta: M.I.P.M. – idonea – € 777,60 oltre IVA – (€ 948,67 IVA inclusa);

Ditta: Mettler Toledo – idonea - € 1.500,00 oltre IVA – (€ 1.830,00 IVA inclusa);

Ditta: Orma – idonea - € 404,00 oltre IVA – (€ 492,88 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 837,22 oltre IVA (€ 1.021,41 IVA inclusa);

Ditta: Sigma Aldrich – non idonea in quanto non possiede l'agitatore magnetico incorporato richiesto al punto 1 della scheda prodotto.

**Ditta aggiudicataria: Orma – € 404,00 oltre IVA – (€ 492,88 IVA inclusa).**

#### **Lotto 3 (n. 1 Mulino a coltelli – codice scheda MULCOL 1)**

Ditta: Chemic Als – idonea - € 3.742,00 oltre IVA – (€ 4.565,24 IVA inclusa);

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 3.610,00 oltre IVA – (€ 4.404,20 IVA inclusa);

Ditta: Verder Scientific – idonea - € 3.200,00 oltre IVA – (€ 3.904,00 IVA inclusa).

**Ditta aggiudicataria: Verder Scientific – € 3.200,00 oltre IVA – (€ 3.904,00 IVA inclusa).**

#### **Lotto 4 (n. 1 Termomixercon accessori – codice scheda TERMMIX 1 +B+C)**

Ditta: Orma– idonea - € 1.890,00 oltre IVA – (€ 2.305,80 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 1.618,00 oltre IVA – (€ 1.973,96 IVA inclusa);

Ditta: Starlab – idonea - € 1.896,80 oltre IVA – (€ 2.314,09 IVA inclusa).

**Ditta aggiudicataria: Savatec Strumenti – € 1.618,00 oltre IVA – (€ 1.973,96 IVA inclusa).**

#### **Lotto 5 (n. 1 Agitatore rotante a capovolgimento – codice scheda AGITROT 1)**

Ditta: Orma – idonea - € 680,00 oltre IVA – (€ 829,60 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 495,00 oltre IVA – (€ 603,90 IVA inclusa);

Ditta: Sigma Aldrich – idonea - € 658,50 oltre IVA – (€ 803,37 IVA inclusa).

**Ditta aggiudicataria: Savatec Strumenti - € 495,00 oltre IVA – (€ 603,90 IVA inclusa).**

**Lotto 6 (n. 4 Agitatori vibranti – codice scheda AGITVB 1)**

Ditta: Carlo Erba Reagents – idonea – € 501,84 oltre IVA – (€ 612,24 IVA inclusa);

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 472,00 oltre IVA – (€ 575,84 IVA inclusa);

Ditta: Laboindustria – idonea - € 480,00 oltre IVA – (€ 586,60 IVA inclusa);

Ditta: M.P.I.M. – idonea - € 432,00 oltre IVA – (€ 527,04 IVA inclusa);

Ditta: Orma – Idonea - € 364,00 oltre IVA – (€ 444,08 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 392,00 oltre IVA – (€ 478,24 IVA inclusa);

Ditta: Sigma Aldrich – idonea - € 585,00 oltre IVA – (€ 731,70 IVA inclusa);

Ditta: Starlab – idonea - € 598,80 oltre IVA – (€ 730,54 IVA inclusa).

**Ditta aggiudicataria: Orma – € 364,00 oltre IVA – (€ 444,08 IVA inclusa).**

**Lotto 7 (n. 1 Agitatore orbitale – codice scheda AGITSCUO 1)**

Ditta: Orma – idonea - € 680,00 oltre IVA – (€ 829,60 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 1.968,00 oltre IVA (€ 2.400,96 IVA inclusa).

**Ditta aggiudicataria: Orma – € 680,00 oltre IVA – (€ 829,60 IVA inclusa).**

**Lotto 8 (n. 3 Agitatori magnetici riscaldanti con accessorio – codice scheda AGITMAG 1 + A)**

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 1.110,00 oltre IVA – (€ 1.354,20 IVA inclusa);

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 1.285,02 oltre IVA – (€ 1.567,72 IVA inclusa);

Ditta: Orma – idonea - € 932,01 oltre IVA – (€ 1.137,05 IVA inclusa);

Ditta: M.P.I.M. – idonea € 1.197,90 oltre IVA – (€ 1.641,44 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 1.622,01 oltre IVA – (€ 1.978,52 IVA inclusa);

Ditta: Starlab – non idonea in quanto l'offerta tecnica dell'agitatore e dell'accessorio non rispondono alle specifiche minime richieste: il range di temperatura impostabile è inferiore a quello richiesto, non è dotato di blocco di sicurezza da sovratemperatura, la capacità di agitazione è inferiore a quella richiesta.

**Ditta aggiudicataria: Orma – € 932,01 oltre IVA – (€ 1.137,05 IVA inclusa).**

**Lotto 9 (n. 1 Agitatore magnetico riscaldante – codice scheda AGITMAG 2)**

Ditta: M.P.I.M. – idonea - € 404,80 oltre IVA – (€ 493,86 IVA inclusa);

Ditta: Orma – idonea - € 274,00 oltre IVA – (€ 334,28 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 294,00 oltre IVA – (€ 358,68 IVA inclusa);

Ditta: Sigma Aldrich – idonea - € 265,20 oltre IVA – (€ 323,54 IVA inclusa).

**Ditta aggiudicataria: Sigma Aldrich - € 265,20 oltre IVA – (€ 323,54 IVA inclusa).**

**Lotto 10 (n. 1 Agitatore orbitale – codice scheda AGITORB 5)**

Ditta: Chemic Als – non idonea offerta esclusa in quanto è stato indicato il prezzo dell'attrezzatura. Le schede tecniche, come previsto nelle condizioni particolari di contratto, non devono riportare, a pena di esclusione, indicazioni di prezzo dei prodotti;

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – non idonea in quanto l'attrezzatura offerta non soddisfa il requisito riportato al punto 6 della scheda prodotto;

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 1.440,00 oltre IVA – (€ 1.756,80 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti - non idonea in quanto l'attrezzatura offerta non soddisfa il requisito riportato al punto 6 della scheda prodotto;

Ditta: Starlab – non idonea in quanto l'attrezzatura offerta non soddisfa il requisito riportato al punto 3 della scheda prodotto.

**Ditta aggiudicataria: Gilson Italia - € 1.440,00 oltre IVA – (€ 1.756,80 IVA inclusa).**

**Lotto 11 (n. 2 Bilance Tecniche – codice scheda BILATE 1)**

Ditta: Bioapp – idonea - € 1.544,00 oltre IVA – (€ 1.883,68 IVA inclusa);

Ditta: Chemic Als – non idonea offerta esclusa in quanto è stato indicato il prezzo dell'attrezzatura. Le schede tecniche, come previsto nelle condizioni particolari di contratto, non devono riportare, a pena di esclusione, indicazioni di prezzo dei prodotti;

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 2.180,00 oltre IVA – (€ 2.659,60 IVA inclusa);

Ditta: Laboindustria – non idonea in quanto le dimensioni del piatto di pesata sono inferiori ai limiti indicati nella scheda prodotto (Dimensioni richieste mm. 180 – offerte mm. 128x128).;

Ditta: M.I.P.M. – idonea - € 1.655,00 oltre IVA - € 2.019,10 IVA inclusa);

Ditta: Mettler Toledo – idonea - € 2.880,00 oltre IVA (€ 3.513,60 IVA inclusa);

Ditta: Montepaone – idonea - € 1.414,00 oltre IVA – (€ 1.725,0 IVA inclusa);

Ditta: Orma – idonea - € 780,00 oltre IVA - € 951,60 IVA inclusa);

Ditta: Sartorius Italy– idonea - € 2.700,00 oltre IVA - € (€ 3.294,00 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti - non idonea in quanto le dimensioni del piatto di pesata sono inferiori ai limiti indicati nella scheda prodotto (Dimensioni richieste mm. 180 – offerte mm. 128x128).

**Ditta aggiudicataria: Orma – € 780,00 oltre IVA - € 951,60 IVA inclusa).**

**Lotto 12 (Produttore di ghiaccio granulare – codice scheda PROGH 1)**

Ditta: Analytical Control De Mori – idoneo - € 2.605,00 oltre IVA – (€ 8.278,95 IVA inclusa);

Ditta: Bioapp – idonea - € 2.222,00 oltre IVA – (€ 2.710,84 IVA inclusa);

Ditta: Chemic Als – non idonea offerta esclusa in quanto è stato indicato il prezzo dell'attrezzatura.  
Le schede tecniche, come previsto nelle condizioni particolari di contratto, non devono riportare, a pena di esclusione, indicazioni di prezzo dei prodotti;

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 2.050,00 oltre IVA – (€ 2.501,00 IVA inclusa);

Ditta: Laboindustria – idonea – 1.780,00 oltre IVA – (€ 2.171,60 IVA inclusa);

Ditta: M.I.P.M. – idonea - € 2.034,51 oltre IVA – (€ 2.482,10 IVA inclusa);

Ditta: Montepaone – idonea - € 2.467,00 oltre IVA – (€ 3.009,74 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti - idonea - € 1.306,00 oltre IVA – (€ 1.593,32 IVA inclusa)

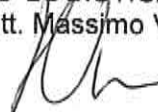
**Ditta aggiudicataria: Savatec Strumenti - € 1.306,00 oltre IVA – (€ 1.593,32 IVA inclusa).**

Le valutazioni delle offerte tecniche sono agli atti dell'Istituto.

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

Torino, li 05/04/2018

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. 93 del 29/03/2018

**Struttura: Tecnico-Logistica ed Appalti**

**Oggetto: Aggiudicazione procedura negoziata RDO n. 1775844 su piattaforma MEPA per l'affidamento della fornitura di agitatori da laboratorio e piccole attrezzature per i Laboratori della Sede la Sezione di Cuneo dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta. Euro 13.028,61 oltre IVA (Euro 15.894,91 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 29/03/2018 per 10 giorni consecutivi.**

**Il Responsabile della S.S. Segreteria, servizi e affari generali e comunicazione \_\_\_\_\_**

Aggiudicazione procedura negoziata RDO n. 1775844 su piattaforma MEPA per l'affidamento della fornitura di agitatori da laboratorio e piccole attrezzature per i Laboratori della Sede la Sezione di Cuneo dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta.

Euro 13.028,61 oltre IVA (Euro 15.894,91 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. 3 Phmetri con accessori (codice scheda PHMETRO 3 + A+B+C) rispettivamente per il Laboratorio di Istopatologia, Laboratorio TSE, Laboratorio Neuropatologia (nell'ambito della ricerca 15CEA), n. 1 Phmetro con accessori (codice scheda PHMETRO 2 +A+B+C) per il Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica, n. 1 Mulino a coltelli (codice scheda MULCOL 1), per il Laboratorio TSE, n. 1 Termomixer con accessori (codice scheda TERMMIX 1 +C+B) per il Laboratorio di Virologia, n. 1 Agitatore rotante a capovolgimento (codice scheda AGITROT 1), per la Sezione di Cuneo, n. 4 Agitatori Vibranti (codice scheda AGITVIB 1) n. 1 per il Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica (nell'ambito dalla ricerca 15CEA), n. 2 per il Laboratorio Ricerca Residui, n. 1 per il Laboratorio Patologia Animale e Stabulario, n. 1 Agitatore orbitale per piastre (codice scheda AGITSCUO 1) per il Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica (nell'ambito dalla ricerca 15CEA), n. 3 Agitatori Magnetici riscaldanti con accessorio (codice

scheda AGITMAG 1+A) n. 2 per il Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica (nell'ambito dalla ricerca 15CEA), n. 1 per il Laboratorio Patologia Animale e Stabulario, n. 1 Agitatore Magnetico a piastra riscaldante (codice scheda AGITMAG 2) per i laboratorio di Neurobiologia Sperimentale (nell'ambito della Ricerca 14CEA), n. 1 Agitatore orbitale (codice scheda AGITORB 5) per il Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica (nell'ambito dalla ricerca 15CEA), n. 2 Bilance tecniche di precisione (codice scheda BILATE 1) n. 1 per il Laboratorio Ricerca Residui, n. 1 per il Laboratorio Patologia Animale e Stabulario, n. 1 Produttore di ghiaccio granulare (codice scheda PROGH 1) per il Laboratorio Controllo Alimenti della Sede (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);

- Dato atto che l'importo complessivo presunto della procedura telematica *de qua* è di € 25.739,00 oltre IVA (€ 31.401,58 IVA inclusa);

Importo presunto per la fornitura oltre IVA	€ 25.739,00
<u>ai quali si sommano:</u>	
IVA 22 %	€ 5.662,58
oneri per la sicurezza da rischi interferenziali (non soggetti a ribasso)	€ 0,00
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€ 514,78
IMPORTO COMPLESSIVO	€ 31.916,36

- 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](http://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 21 Novembre 2017 della RDO n. 1775844 lotti 12, 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 04 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. Analytical Control De Mori (lotto 12);



2. Bioapp (lotti 1-2-11-12);
  3. Carlo Erba Reagents (lotto 6);
  4. Chemic Als (lotti 1-2-3-10-11-12);
  5. Crami Group (lotti 1-2);
  6. Exacta+Optech Labcenter (lotti 1-2-3-8-10-11-12);
  7. Gilson Italia (lotti 1-2-6-8-10);
  8. Laboindustria (lotti 1-2-6-11-12);
  9. M.p.i.m. (lotti 1-2-6-8-9-11-12);
  10. Mettler-Toledo (lotti 1-2-11);
  11. Montepaone (lotti 11-12);
  12. Orma (lotti 1-2-4-5-6-7-8-9-11);
  13. Sartorius italy (lotto 11);
  14. Savatec Strumenti (lotti 1-2-4-5-6-7-8-9-10-11-12);
  15. Sigma Aldrich (lotti 1-2-5-6-9);
  16. Starlab (lotti 4-6-8-10);
  17. Verder Scientific (lotto 3).
- Visto che in data 13/12/2017 il punto istruttore ha proceduto all'apertura della documentazione amministrativa chiedendone la regolarizzazione alle ditte Crami Group e Sigma Aldrich delle Condizioni particolari di contratto;
  - Visto che in data 18/12/17 solo la ditta Sigma Aldrich ha provveduto alla trasmissione attraverso la piattaforma Mepa delle Condizioni particolari di contratto firmate digitalmente, mentre la ditta Crami Group ha comunicato di non essere più interessata a partecipare alla gara (agli atti);
  - Visto che in data 28/12/17 il punto istruttore ha proceduta all'apertura delle offerte tecniche sulla piattaforma Mepa;
  - Preso atto che, in data 02/01/18, sono state trasmesse le offerte tecniche al Responsabile U.O. Gestione e Tecnologie per la valutazione tecnica di idoneità;
  - Visto che in data 18/01/18 prot. n.1219 e 16/02/18, sono pervenute le valutazioni d'idoneità dei 12 lotti (agli atti);
  - Visto che in data 21/02/18 è stato pubblicato sulla piattaforma Mepa il Verbale di ammissione ed esclusione (agli atti);
  - Preso atto che in data 19/03/18, 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. 1775844 (allegato "A", N. 5 pagine):
    - lotto 1: n. 3 Phmetri con accessori – ditta M.p.i.m. per un complessivo di € 1.544,40 oltre IVA (€ 1.884,17 IVA inclusa);
    - lotto 2: n. 1 Phmetro con accessori – ditta Orma per un importo complessivo € 404,00

oltre IVA (€ 492,88 IVA inclusa);

- lotto 3: n. 1 Mulino a coltelli – ditta Verder Scientific – per un importo complessivo € 3.200,00 oltre IVA (€ 3.904,00 IVA inclusa);
- lotto 4: n. 1 Termomixer con accessori – ditta Savatec Strumenti – per un importo complessivo € 1.618,00 oltre IVA (€ 1.973,96 IVA inclusa);
- lotto 5: n. 1 Agitatore rotante a capovolgimento – ditta Savatec Strumenti – per un importo complessivo di € 495,00 oltre IVA (€ 603,90 IVA inclusa);
- lotto 6: n. 4 Agitatori vibranti – ditta Orma – per un importo complessivo di € 364,00 oltre IVA (€ 444,08 IVA inclusa);
- lotto 7: n. 1 Agitatore orbitale – ditta Orma – per un importo complessivo di € 680,00 oltre IVA (€ 829,60 IVA inclusa);
- lotto 8: n. 3 Agitatori magnetici riscaldanti con accessori – ditta Orma – per un importo complessivo di € 932,01 oltre IVA (€ 1.137,05 IVA inclusa);
- lotto 9: n. 1 Agitatore magnetico riscaldante – ditta Sigma Aldrich – per un importo complessivo di € 265,20 oltre IVA (€ 323,54 IVA inclusa);
- lotto 10: n. 1 Agitatore orbitale – ditta Gilson Italia – per un importo complessivo di € 1.440,00 oltre IVA € 1.756,80 Iva inclusa);
- lotto 11: n. 2 Bilance tecniche – ditta Orma – per un importo complessivo di € 780,00 oltre IVA (€ 951,60 IVA inclusa);
- lotto 12: n. 1 Produttore di ghiaccio granulare – ditta Savatec Strumenti – per un importo complessivo di € 1.306,00 oltre IVA (€ 1.593,32 IVA inclusa).

- Precisato che:

- il contratto verrà stipulato attraverso la piattaforma MEPA;
- le clausole negoziali essenziali sono contenute nei documenti "Condizioni particolari di RDO 1775844", "Condizioni particolari di Contratto 1775844" schede prodotto e dettaglio economico (allegato "B", N. 44 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. 1775844 allegato sotto la lettera "A", a costituirne parte integrante e sostanziale;
- 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. 1775844 tramite piattaforma Mepa e di affidare la fornitura di:
  - lotto 1: n. 3 Phmetri con accessori n. 1 per il Laboratorio di Istopatologia (Z1701), n. 1 per il Laboratorio di Neuropatologia (nell'ambito della ricerca 15CEA - Z0502), n. 1 per il Laboratorio TSE (Z1702) – ditta M.p.i.m. per un importo unitario di € 514,80 oltre IVA – per un importo complessivo di € 1.544,40 oltre IVA (€ 1.884,17 IVA inclusa);
  - lotto 2: lotto 2: n. 1 Phmetro con accessori per il Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica (Z0503) - ditta Orma - per un importo complessivo € 404,00 oltre IVA (€ 492,88 IVA inclusa);
  - lotto 3: n. 1 Mulino a coltelli – per il Laboratorio per il Laboratorio TSE (Z1702) - ditta Verder Scientific – per un importo complessivo € 3.200,00 oltre IVA (€ 3.904,00 IVA inclusa);
  - lotto 4: n. 1 Termomixer con accessori per il Laboratorio di Virologia (Z1501) – ditta Savatec Strumenti – per un importo complessivo € 1.618,00 oltre IVA (€ 1.973,96 IVA inclusa);
  - lotto 5: n. 1 Agitatore rotante a capovolgimento per la Sezione di Cuneo (Z0802) – ditta Savatec Strumenti – per un importo complessivo di € 495,00 oltre IVA (€ 603,90 IVA inclusa);
  - lotto 6: n. 4 Agitatori vibranti - n. 1 per il Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica (nell'ambito della ricerca 15CEA - Z0503), n. 2 per il Laboratorio Ricerca Residui (Z0401), n. 1 per il Laboratorio Patologia Animale e Stabulario (Z0101)– ditta Orma – per un importo unitario di € 91,00 oltre IVA – per un importo complessivo di € 364,00 oltre IVA (€ 444,08 IVA inclusa);
  - lotto 7: n. 1 Agitatore orbitale per piastre - per il Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica (nell'ambito della ricerca 15CEA - Z0503) – ditta Orma – per un importo complessivo di € 680,00 oltre IVA – (€ 829,60 IVA inclusa);
  - lotto 8: n. 3 Agitatori magnetici riscaldanti – n. 2 per il Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica (nell'ambito della ricerca 15CEA - Z0503), n. 1 Laboratorio Patologia Animale e Stabulario (Z0101) – ditta Orma – per un importo unitario di € 310,67 oltre IVA – per un importo complessivo di € 932,01 oltre IVA (€ 1.137,05 IVA inclusa);
  - lotto 9: n. 1 Agitatore magnetico per il Laboratorio di Neurobiologia Sperimentale (nell'ambito della ricerca 14CEA - Z0505) – ditta Sigma Aldrich per un importo complessivo di 265,20 oltre IVA (€ 323,54 IVA inclusa);
  - lotto 10: n. 1 Agitatore orbitale per Laboratorio di Genetica e Immunobiochimica (nell'ambito della ricerca 15CEA - Z0503) - ditta Gilson Italia - per un importo complessivo di € 1.440,00 oltre IVA (€ 1.756,80 IVA inclusa);
  - lotto 11: n. 2 Bilance tecniche di precisione – n. 1 per il Laboratorio Ricerca Residui (Z0401), n. 1 per il Laboratorio Patologia Animale e Stabulario (Z0101) – ditta Orma – per un importo unitario di € 390,00 oltre IVA – per un importo complessivo di € 780,00 oltre IVA (€ 951,60 IVA inclusa);

- lotto 12: n. 1 Produttore di ghiaccio granulare per il Laboratorio Controllo Alimenti (Z0301) – ditta Savatec Strumenti - per un importo complessivo di € 1.306,00 oltre IVA (€ 1.593,32 IVA inclusa).
- Di dare atto che i Direttori dell'esecuzione dei contratti saranno: lotti 1-3 la Dott.ssa Elena Bozzetta, lotti 1-9 Dott.ssa Cristina Casalone, lotti 2-6-7-8-10 Dott. Pierluigi Acutis; lotto 4 Dott.ssa Loretta Masoero, lotto 5 dott. Giancarlo Pistone, lotto 6-11 Dott.ssa Marilena Gili, lotti 6-8-11 Dott. Alessandro Dondo, lotto 12 Dott.ssa Lucia De Castelli.
- 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 Euro 13.028,61 oltre IVA - totale Euro 15.894,91, 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
ORMA (Cod. 87958)	1120401	€ 3.855,22	2018/8/34
SAVATEC STRUMENTI (Cod. 2242)	1120401	€ 4.171,18	2018/8/35
VERDER SCIENTIFIC (Cod. 60914)	1120401	€ 3.904,00	2018/8/36
M.P.I.M. (Cod. 80340)	1120401	€ 1.884,17	2018/8/37
SIGMA ALDRICH (Cod. 1439)	1120401	€ 323,54	2018/8/38
GILSON ITALIA (Cod. 8746)	1120401	€ 1.756,80	2018/8/39
Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	1120401	€ 514,78	2018/8/600

Allegati:

- A) Verbale di gara, n. 5 pagine;

B) Condizioni particolari di RDO nr. 1775844, Condizioni particolari di contratto nr. 1775844, schede prodotto e dettaglio economico nr. 44 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

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. 1775844

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

Fornitura di attrezzature varie da laboratorio per i laboratori della Sede di Torino e Sezione di Cuneo  
dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta.

Importo complessivo presunto € 25.739,00 più IVA (€ 31.401,58 IVA inclusa).

- Lotto 1 importo presunto € 4.197,00 oltre IVA CPV 38416000-4
- Lotto 2 importo presunto € 1.639,00 oltre IVA CPV 38416000-4
- Lotto 3 importo presunto € 4.098,00 oltre IVA CPV 38000000-5
- Lotto 4 importo presunto € 2.049,00 oltre IVA CPV 42940000-7
- Lotto 5 importo presunto € 1.967,00 oltre IVA CPV 38436000-0
- Lotto 6 importo presunto € 741,00 oltre IVA CPV 38436000-0
- Lotto 7 importo presunto € 287,00 oltre IVA CPV 38436000-0
- Lotto 8 importo presunto € 1.394,00 oltre IVA CPV 38436000-0
- Lotto 9 importo presunto € 287,00 oltre IVA CPV 38436000-0
- Lotto 10 importo presunto € 2.049,00 oltre IVA CPV 38436000-0
- Lotto 11 importo presunto € 3.606,00 oltre IVA CPV 38311200-0
- Lotto 12 importo presunto € 2.705,00 oltre IVA CPV 15981310-4

Lotto 1 (n. 3 Phmetri con accessori - codice scheda prodotto PHMETRO 3+A+B+C)

Ditta: Bioapp – idonea - € 1.674,00 oltre IVA (€ 2.042,28 IVA inclusa);

Ditta: Chemic Als – non idonea in quanto al punto 5.3 della scheda prodotto si richiede Mv +/- 0,2, la  
ditta offre Mv 1;

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 2.637,00 oltre IVA – (€ 3.217,14 IVA inclusa);

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 2.400,00 oltre IVA – (€ 2.928,00 IVA inclusa);

Ditta: Laboindustria – idonea - € 2.040,00 oltre IVA (€ 2.488,80 IVA inclusa);

Ditta: M.I.P.M. – idonea - € 1.544,40 oltre IVA (€ 1.884,17 IVA inclusa);

Ditta: Mettler Toledo – idonea - € 4.680,00 oltre IVA (€ 5.709,60 IVA inclusa);

Ditta: Orma – non idonea in quanto nella scheda prodotto dell'accessorio PHMETRO 3 A ai punti  
1.2 e 1.3 la ditta non offre quanto richiesto;



Ditta: Savatec Strumenti - non idonea, in quanto al punto 5.1 della scheda prodotto si richiede una pH +/- 0,01 la ditta offre +0,2; al punto 5.3 della scheda prodotto si richiede Mv +/- 0,2, la ditta offre Mv 1;

Ditta: Sigma Aldrich – idonea - € 2.639,25 oltre IVA – (€ 3.219,89 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: M.I.P.M. - € 1.544,40 oltre IVA (€ 1.884,17 IVA inclusa)

**Lotto 2 (n. 1 Phmetro con accessori - codice scheda prodotto PHMETRO 2 +B+C+D)**

Ditta: Bioapp – idonea - € 862,00 oltre IVA (€ 1.051,64 IVA inclusa);

Ditta: Chemic Als – idonea - € 948,70 oltre IVA – (€ 1.157,41 IVA inclusa);

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 1.046,00 oltre IVA (€ 1.276,12 IVA inclusa);

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 930,00 oltre IVA – (€ 1.134,60 IVA inclusa);

Ditta: Laboindustria – idonea - € 864,00 oltre IVA – (€ 1.054,08 IVA inclusa);

Ditta: M.I.P.M. – idonea – € 777,60 oltre IVA – (€ 948,67 IVA inclusa);

Ditta: Mettler Toledo – idonea - € 1.500,00 oltre IVA – (€ 1.830,00 IVA inclusa);

Ditta: Orma – idonea - € 404,00 oltre IVA – (€ 492,88 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 837,22 oltre IVA (€ 1.021,41 IVA inclusa);

Ditta: Sigma Aldrich – non idonea in quanto non possiede l'agitatore magnetico incorporato richiesto al punto 1 della scheda prodotto.

Ditta aggiudicataria: Orma – € 404,00 oltre IVA – (€ 492,88 IVA inclusa).

**Lotto 3 (n. 1 Mulino a coltelli – codice scheda MULCOL 1)**

Ditta: Chemic Als – idonea - € 3.742,00 oltre IVA – (€ 4.565,24 IVA inclusa);

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 3.610,00 oltre IVA – (€ 4.404,20 IVA inclusa);

Ditta: Verder Scientific – idonea - € 3.200,00 oltre IVA – (€ 3.904,00 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Verder Scientific – € 3.200,00 oltre IVA – (€ 3.904,00 IVA inclusa).

**Lotto 4 (n. 1 Termomixer con accessori – codice scheda TERMMIX 1 +B+C)**

Ditta: Orma – idonea - € 1.890,00 oltre IVA – (€ 2.305,80 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 1.618,00 oltre IVA – (€ 1.973,96 IVA inclusa);

Ditta: Starlab – idonea - € 1.896,80 oltre IVA – (€ 2.314,09 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Savatec Strumenti – € 1.618,00 oltre IVA – (€ 1.973,96 IVA inclusa).

**Lotto 5 (n. 1 Agitatore rotante a capovolgimento – codice scheda AGITROT 1)**

Ditta: Orma – idonea - € 680,00 oltre IVA – (€ 829,60 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 495,00 oltre IVA – (€ 603,90 IVA inclusa);

Ditta: Sigma Aldrich – idonea - € 658,50 oltre IVA – (€ 803,37 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Savatec Strumenti - € 495,00 oltre IVA – (€ 603,90 IVA inclusa).

nd

**Lotto 6 (n. 4 Agitatori vibranti – codice scheda AGITVB 1)**

Ditta: Carlo Erba Reagents – idonea – € 501,84 oltre IVA – (€ 612,24 IVA inclusa);

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 472,00 oltre IVA – (€ 575,84 IVA inclusa);

Ditta: Laboindustria – idonea - € 480,00 oltre IVA – (€ 586,60 IVA inclusa);

Ditta: M.P.I.M. – idonea - € 432,00 oltre IVA – (€ 527,04 IVA inclusa);

Ditta: Orma – Idonea - € 364,00 oltre IVA – (€ 444,08 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Stumenti – idonea - € 392,00 oltre IVA – (€ 478,24 IVA inclusa);

Ditta: Sigma Aldrich – idonea - € 585,00 oltre IVA – (€ 731,70 IVA inclusa);

Ditta: Starlab – idonea - € 598,80 oltre IVA – (€ 730,54 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Orma – € 364,00 oltre IVA – (€ 444,08 IVA inclusa).

**Lotto 7 (n. 1 Agitatore orbitale – codice scheda AGITSCUO 1)**

Ditta: Orma – idonea - € 680,00 oltre IVA – (€ 829,60 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Stumenti – idonea - € 1.968,00 oltre IVA (€ 2.400,96 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Orma – € 680,00 oltre IVA – (€ 829,60 IVA inclusa).

**Lotto 8 (n. 3 Agitatori magnetici riscaldanti con accessorio – codice scheda AGITMAG 1 + A)**

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 1.110,00 oltre IVA – (€ 1.354,20 IVA inclusa);

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 1.285,02 oltre IVA – (€ 1.567,72 IVA inclusa);

Ditta: Orma – idonea - € 932,01 oltre IVA – (€ 1.137,05 IVA inclusa);

Ditta: M.P.I.M. – idonea € 1.197,90 oltre IVA – (€ 1.641,44 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 1.622,01 oltre IVA – (€ 1.978,52 IVA inclusa);

Ditta: Starlab – non idonea in quanto l'offerta tecnica dell'agitatore e dell'accessorio non rispondono alle specifiche minime richieste: il range di temperatura impostabile è inferiore a quello richiesto, non è dotato di blocco di sicurezza da sovratemperatura, la capacità di agitazione è inferiore a quella richiesta.

Ditta aggiudicataria: Orma – € 932,01 oltre IVA – (€ 1.137,05 IVA inclusa).

**Lotto 9 (n. 1 Agitatore magnetico riscaldante – codice scheda AGITMAG 2)**

Ditta: M.P.I.M. – idonea - € 404,80 oltre IVA – (€ 493,86 IVA inclusa);

Ditta: Orma – idonea - € 274,00 oltre IVA – (€ 334,28 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti – idonea - € 294,00 oltre IVA – (€ 358,68 IVA inclusa);

Ditta: Sigma Aldrich – idonea - € 265,20 oltre IVA – (€ 323,54 IVA inclusa).

Ditta aggiudicataria: Sigma Aldrich - € 265,20 oltre IVA – (€ 323,54 IVA inclusa).

*n*

*noff*



**Lotto 10 (n. 1 Agitatore orbitale – codice scheda AGITORB 5)**

Ditta: Chemic Als – non idonea offerta esclusa in quanto è stato indicato il prezzo dell'attrezzatura.

Le schede tecniche, come previsto nelle condizioni particolari di contratto, non devono riportare, a pena di esclusione, indicazioni di prezzo dei prodotti;

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – non idonea in quanto l'attrezzatura offerta non soddisfa il requisito riportato al punto 6 della scheda prodotto;

Ditta: Gilson Italia – idonea - € 1.440,00 oltre IVA – (€ 1.756,80 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti - non idonea in quanto l'attrezzatura offerta non soddisfa il requisito riportato al punto 6 della scheda prodotto;

Ditta: Starlab – non idonea in quanto l'attrezzatura offerta non soddisfa il requisito riportato al punto 3 della scheda prodotto.

Ditta aggiudicataria: Gilson Italia - € 1.440,00 oltre IVA – (€ 1.756,80 IVA inclusa).

**Lotto 11 (n. 2 Bilance Tecniche – codice scheda BILATE 1)**

Ditta: Bioapp – idonea - € 1.544,00 oltre IVA – (€ 1.883,68 IVA inclusa);

Ditta: Chemic Als – non idonea offerta esclusa in quanto è stato indicato il prezzo dell'attrezzatura. Le schede tecniche, come previsto nelle condizioni particolari di contratto, non devono riportare, a pena di esclusione, indicazioni di prezzo dei prodotti;

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 2.180,00 oltre IVA – (€ 2.659,60 IVA inclusa);

Ditta: Laboindustria – non idonea in quanto le dimensioni del piatto di pesata sono inferiori ai limiti indicati nella scheda prodotto (Dimensioni richieste mm. 180 – offerte mm. 128x128).;

Ditta: M.I.P.M. – idonea - € 1.655,00 oltre IVA - € 2.019,10 IVA inclusa);

Ditta: Mettler Toledo – idonea - € 2.880,00 oltre IVA (€ 3.513,60 IVA inclusa);

Ditta: Montepaone – idonea - € 1.414,00 oltre IVA – (€ 1.725,0 IVA inclusa);

Ditta: Orma – idonea - € 780,00 oltre IVA - € 951,60 IVA inclusa);

Ditta: Sartorius Italy– idonea - € 2.700,00 oltre IVA - € (€ 3.294,00 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti - non idonea in quanto le dimensioni del piatto di pesata sono inferiori ai limiti indicati nella scheda prodotto (Dimensioni richieste mm. 180 – offerte mm. 128x128).

Ditta aggiudicataria: Orma – € 780,00 oltre IVA - € 951,60 IVA inclusa).

**Lotto 12 (Produttore di ghiaccio granulare – codice scheda PROGH 1)**

Ditta: Analytical Control De Mori – idoneo - € 2.605,00 oltre IVA – (€ 8.278,95 IVA inclusa);

Ditta: Bioapp – idonea - € 2.222,00 oltre IVA – (€ 2.710,84 IVA inclusa);

Ditta: Chemic Als – non idonea offerta esclusa in quanto è stato indicato il prezzo dell'attrezzatura. Le schede tecniche, come previsto nelle condizioni particolari di contratto, non devono riportare, a pena di esclusione, indicazioni di prezzo dei prodotti;

Ditta: Exacta+Optech Labcenter – idonea - € 2.050,00 oltre IVA – (€ 2.501,00 IVA inclusa);

MS

W

Ditta: Laboindustria – idonea – 1.780,00 oltre IVA – (€ 2.171,60 IVA inclusa);

Ditta: M.I.P.M. – idonea - € 2.034,51 oltre IVA – (€ 2.482,10 IVA inclusa);

Ditta: Montepaone – idonea - € 2.467,00 oltre IVA – (€ 3.009,74 IVA inclusa);

Ditta: Savatec Strumenti - idonea - € 1.306,00 oltre IVA – (€ 1.593,32 IVA inclusa)

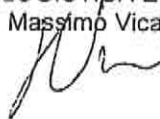
**Ditta aggiudicataria: Savatec Strumenti - € 1.306,00 oltre IVA – (€ 1.593,32 IVA inclusa).**

Le valutazioni delle offerte tecniche sono agli atti dell'Istituto.

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

Torino, li 19/03/2018

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



"B"  
Allegato ..... alla  
Determinazione Dirigenziale  
n. .... del .....  
composto da n. .... pagine

**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA  
"L. Allara"  
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 i laboratori della Sede di Torino e Sezione di Cuneo dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta.

RDO n. 1775844

Importo complessivo presunto € 25.739,00 più IVA (€ 31.401,58 IVA inclusa).

Lotto 1 importo presunto € 4.197,00 oltre IVA CPV 38416000-4  
Lotto 2 importo presunto € 1.639,00 oltre IVA CPV 38416000-4  
Lotto 3 importo presunto € 4.098,00 oltre IVA CPV 38000000-5  
Lotto 4 importo presunto € 2.049,00 oltre IVA CPV 42940000-7  
Lotto 5 importo presunto € 1.967,00 oltre IVA CPV 38436000-0  
Lotto 6 importo presunto € 741,00 oltre IVA CPV 38436000-0  
Lotto 7 importo presunto € 287,00 oltre IVA CPV 38436000-0  
Lotto 8 importo presunto € 1.394,00 oltre IVA CPV 38436000-0  
Lotto 9 importo presunto € 287,00 oltre IVA CPV 38436000-0  
Lotto 10 importo presunto € 2.049,00 oltre IVA CPV 38436000-0  
Lotto 11 importo presunto € 3.606,00 oltre IVA CPV 38311200-0  
Lotto 12 importo presunto € 2.705,00 oltre IVA CPV 15981310-4

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. 1775844

### OGGETTO DEL CONTRATTO

Il contratto ha ad oggetto Fornitura di attrezzature varie da laboratorio per i laboratori della Sede di Torino e la Sezione di Cuneo 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 *SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO* del lotto 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 1-2-4-8* 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 perchè 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 TECNICA 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 1-2-4-8* 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-numerico che, per il Produttore, individua il bene. Nella colonna "*Codice prodotto fornitore*" il codice alfa-numerico che, 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 1775844

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](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 allacci 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 1-9-11 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 :

**LOTTO 1 – N. 3 PHMETRI DA BANCO CON ACCESSORI CODICE SCHEDA PRODOTTO PH METRO 1+A+B+C DA CONSEGNARE RISPETTIVAMENTE:**

N. 1 C/O IL LABORATORIO DI ISTOPATOLOGIA – PAL. “V” PIANO TERRA – VIA PAGANINI, 25 - TORINO - RITIRO E SMALTIMENTO USATO PHMETRO DA BANCO - MARCA OAKTON INSTRUMENTS - MOD. PH/ION 510 - ID. PH 01 15 – N. CESPITE 609;

N. 1 C/O LABORATORIO NEUROATOLOGIA “PAL. “B” PIANO 1° - VIA PAGANINI, 25 – TORINO (E' PRESENTE IL MONTACARICHI MISURE CM. 100x110x200) – RITIRO E SMALTIMENTO USATO PHMETRO – MARCA INOLAB – MOD.PH720 – ID. PH04CEN-N. CESPITE 7328;

N. 1 C/O IL LABORATORIO TSE – PAL. “B” PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 – TORINO -- RITIRO E SMALTIMENTO USATO PHMETRO DA BANCO - MARCA METTLER TOLEDO - MOD. FG 2 - ID. PH 02 15;

LOTTO 2 - N. PHMETRO CON AGITATORE MAGNETICO CON ACCESSORI - CODICE SCHEDA PRODOTTO PHMETRO 2 + B+C+D, C/O IL LABORATORIO DI GENETICA E IMMUNOBIOCHIMICA - PAL. "S" PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 - TORINO;

LOTTO 3 - N. 1 MULINO A COLTELLI - CODICE SCHEDA PRODOTTO MUL COL 1 - C/O IL LABORATORIO TSE - PAL. "B" PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 - TORINO;

LOTTO 4 - N. TERMOMIXER CON ACCESSORI - CODICE SCHEDA PRODOTTO TERMI MIX 1+ B+C, C/O IL LABORATORIO DI VIROLOGIA - PAL. "E" PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 - TORINO;

LOTTO 5 - N. 1 AGITATORE ROTANTE A CAPOVOLGIMENTO - CODICE SCHEDA PRODOTTO AGITROT 1 C/O LA SEZIONE DI CUNEO VIA SANDRO PERTINI, 11 - SAN ROCCO CASTAGNARETTA - PIANO 1° (E' PRESENTE MONTACARICHI DIM. CM. 89x140x200);

LOTTO 6 - N. 4 AGITATORI VIBRANTI PER PROVETTE - CODICE SCHEDA PRODOTTO AGIT VIB 1 DA CONSEGNARE RISPETTIVAMENTE:

N. 1 C/O IL LABORATORIO PATOLOGIA ANIMALE E STABULARIO - PAL. "E" PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 TORINO;

N. 2 C/O IL LABORATORIO RICERCA RESIDUI - PAL. "E" PIANO 1° (E' PREVISTO IL MONTACARICHI - PORTA D'INGRESSO MT. 1x1.99 - INTERNO MT. 1,67x1,40- ALTEZZA MT. 2,10) - VIA PAGANINI, 25 TORINO;

N. 1 C/O IL LABORATORIO DI GENETICA E IMMUNOBIOCHIMICA - PAL. "C" PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 - TORINO;

LOTTO 7 - N. 1 AGITATORE ORBITALE PER PIASTRE - CODICE SCHEDA PRODOTTO AGITSCUO 1 - C/O IL LABORATORIO DI GENETICA E IMMUNOBIOCHIMICA - PAL. "C" PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 - TORINO;

LOTTO 8 - N. 3 AGITATORI MAGNETICI RISCALDANTI CON ACCESSORI - CODICE SCHEDA PRODOTTO AGIT MAG 1 + A:

N. 2 - C/O IL LABORATORIO DI GENETICA E IMMUNOBIOCHIMICA - PAL. "S" PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 - TORINO;

N. 1 C/O IL LABORATORIO PATOLOGIA ANIMALE E STABULARIO - PAL. "E" PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 TORINO;

LOTTO 9 – N. 1 AGITATORE MAGNETICO A PIASTRA RISCALDANTE CODICE SCHEDA  
PRODOTTO AGIT MAG 2 C/O IL LABORATORIO DI NEUROBIOLOGIA SPERIMENTALE –  
PAL. “B” PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 TORINO;

LOTTO 10 – N. 1 AGITATORE ORBITALE CON PIATTAFORMA A 4 LIVELLI - CODICE  
SCHEDA PRODOTTO AGITORB 5 C/O IL LABORATORIO DI GENETICA E  
IMMUNOBIOCHIMICA – PAL. “B” PIANO TERRA - VIA PAGANINI, 25 – TORINO;

LOTTO 11 – N. 2 BILANCE TECNICHE DI PRECISIONE – CODICE SCHEDA PRODOTTO  
BILATE 1 DA CONSEGNARE RISPETTIVAMENTE:

N. 1 C/O IL LABORATORIO RICERCA RESIDUI – PAL. “E” PIANO 1° (E' PREVISTO IL  
MONTACARICHI – PORTA D'INGRESSO MT. 1x1.99 – INTERNO MT. 1,67x1,40- ALTEZZA MT.  
2,10) - VIA PAGANINI, 25 TORINO;

N. 1 C/O IL LABORATORIO PATOLOGIA ANIMALE E STABULARIO – PAL. “E” PIANO TERRA  
– VIA PAGANINI, 25 TORINO – RITIRO E SMALTIMENTO USATO MARCA SARTORIUS – MOD.  
BL 610 – ID. BIO3DG – N. CESPITE 7635;

LOTTO 12 – N. 1 PRODUTTORE DI GHACCIO GRANULARE – CODICE SCHEDA PRODOTTO  
PROGH 1 – C/O IL LABORATOIRO CONTROLLO ALIMENTI – PALAZZINA “E” PIANO 2°–  
VIA PAGANINI, 25 TORINO (E' PREVISTO IL MONTACARICHI – PORTA D'INGRESSO MT.  
1x1.99 – INTERNO MT. 1,67x1,40- ALTEZZA MT. 2,10) .

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)

**SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO**

MOD.N.	40I2031	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20I2117	CODICE SCHEDA: PHMETRO 3		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO

**PHMETRO DA BANCO**

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

**DETERMINAZIONE DEL PH IN SOLUZIONI ACQUOSE, SOSTANZE SEMISOLIDE E SOLIDE**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Scala di misura: pH da 0,00 a 14,00	
2. Scala di temperatura da 0,0°C a 100,0 °C	
3. Potenziale REDOX: ± 1999 mV	
4. Risoluzione:	
4.1 pH 0,01	
4.2 temperatura 0,1°C	
4.3 mV 0,1	
5. Precisione:	
5.1 pH ± 0,01	
5.2 temperatura ± 0,5°C	
5.3 mV ± 0,2	
6. Compensazione automatica o manuale della temperatura sul pH.	
7. Calibrazione automatica con 3 valori di taratura memorizzati a scelta	

<b>8. Misurazione e visualizzazione contemporanea di pH e temperatura oppure mV e temperatura</b>	
<b>9. Possibilità di collegamento a stampante o PC</b>	
<b>10. Alimentazione 220-240 V</b>	
<b>11. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti</b>	
<b>12. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)</b>	
<b>13. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno</b>	

**SCHEDA TECNICA ACCESSORIO**

MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: PHMETRO 3 A		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE ACCESSORIO  
ELETTRODI COMBINATI INTERCAMBIABILI  
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO  
DETERMINAZIONE DI PH IN SOSTANZE VARIE

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Elettrodi con corpo in vetro e/o epossidico:	
1.1 per soluzioni acquose	
1.2 per sostanze semisolide	
1.3 per sostanze solide	
2. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
3. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO			
<b>SCHEDA TECNICA ACCESSORIO</b>			
MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0
		<b>GESTIONE TECNOLOGIE</b>	
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: <b>PHMETRO 3 B</b>	
		Ediz./Rev. 00.00	

DENOMINAZIONE ACCESSORIO  
**SONDA DI TEMPERATURA**  
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO  
**COMPENSAZIONE DI TEMPERATURA DEL PHMETRO**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Sonda in acciaio inox	
2. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
3. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

**SCHEDA TECNICA ACCESSORIO**

MOD.N.	40IZ032	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: PHMETRO 3 C		Ediz./Rev. 00.00

**DENOMINAZIONE ACCESSORIO**

**SUPPORTO PER ELETTRODO E SONDA DI TEMPERATURA**

**SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO**

**SUPPORTO**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

<b>Specifiche minime richieste</b>	<b>Specifiche tecniche offerte</b>
1. Supporto stabile per elettrodo e sonda temperatura	
2. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
3. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

Area competenza del PUNTO ORDINANTE		Ambiente del FORNITORE								
Riga	Codice scheda libero	Descrizione	Unità di misura	Quantità richiesta in unità di misura	Marca	Denominazione commerciale del produttore/Codice articolo produttore	Codice Articolo Fornitore procedo offerta	Quantità offerta	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (IVA esclusa) - calcolo automatico
1	PH METRO 3	PHMETRO DA BANCO ELETTRODO COMBINATI INTERSCAMBIABILI	NR	3						€ 0,00
2	PH METRO 3 A		NR	3						€ 0,00
3	PH METRO 3 B	SONDA DI TEMPERATURA	NR	3						€ 0,00
4	PH METRO 3 C	SUPPORTO PER ELETTRODO E SONDA	NR	3						€ 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
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: PHMETRO 2	
			Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO  
PHMETRO DA BANCO CON AGITATORE MAGNETICO INTEGRATO  
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

DETERMINAZIONE DEL PH IN SOLUZIONI ACQUOSE IN AGITAZIONE, SOSTANZE  
SEMISOLIDE E SOLIDE

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Agitatore magnetico incorporato	
1. Scala di misura: pH da 0,00 a 14,00	
2. Scala di temperatura da 0,0°C a 100,0 °C	
3. Potenziale REDOX: ± 1999 mV	
4. Risoluzione:	
4.1 pH 0,01	
4.2 temperatura 0,1°C	
4.3 mV 0,1	
5. Precisione:	
5.1 pH ± 0,01	

5.2 temperatura $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$	
5.3 mV $\pm 0,2$	
6. Compensazione automatica o manuale della temperatura sul pH	
7. Calibrazione automatica con 3 valori di taratura memorizzati a scelta	
8. Misurazione e visualizzazione contemporanea di pH e temperatura oppure mV e temperatura	
9. Possibilità di collegamento a stampante o PC tramite porte USB	
10. Alimentazione 220-240 V	
11. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
12. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
13. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

**SCHEDA TECNICA ACCESSORIO**

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

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

SONDA DI TEMPERATURA

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

COMPENSAZIONE DI TEMPERATURA DEL PHMETRO

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Sonda in acciaio inox	
2. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
3. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

**SCHEDA TECNICA ACCESSORIO**

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

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

SUPPORTO PER ELETTRODO E SONDA DI TEMPERATURA

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

SUPPORTO

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Supporto stabile per elettrodo e sonda temperatura	
2. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
3. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

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

DENOMINAZIONE ACCESSORIO  
ELETTRODI PER MICROVOLUMI  
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO  
DETERMINAZIONE DI PH IN SOSTANZE VARIE

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Elettrodi per microvolumi con corpo in vetro e/o epossidico:	
1.1 per soluzioni acquose	
2. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
3. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	



Iniziativa del MEPA RDO 1775644 - LOTTO 2

Area compilata dal PUNTO ORDINANTE		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	PH METRO 2	PHMETRO CON AGITATORE MAGNETICO INTEGRATO	NR	1						€ 0,00
2	PH METRO 2 B	SONDA DI TEMPERATURA	NR	1						€ 0,00
3	PH METRO 2 C	SUPPORTO PER ELETTRODO E SONDA	NR	1						€ 0,00
4	PH METRO 2 D	ELETTRODO PER MICROVOLUME	NR	1						€ 0,00
Prezzo "a corpo" dall'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				
<b>SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO</b>				
MOD.N.	40IZ031	EDIZ./REV.	2.0	<b>GESTIONE TECNOLOGIE</b>
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: <b>MUL COL 1</b>		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO

**MULINO A COLTELLI (500+1000 mL)**

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

**FRANTUMAZIONE ED OMOGENEIZZAZIONE DI ALIMENTI AD USO ZOOTECNICO**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Velocità di rotazione min. 2000 rpm	
2. Velocità di rotazione max. almeno 10.000 rpm	
3. Capacità 500 + 1000 mL	
4. Regolatore del numero di giri	
5. Temporizzatore	
6. Possibilità di recipienti in acciaio inossidabile, in vetro, in materiale plastico.	
7. Coperchio di protezione dei recipienti	
8. Apertura del coperchio solo a motore spento	
9. Freno elettrico di emergenza	
10. Potenza del motore > 700 Watt	

11. Livello di rumorosità a norma di legge	
12. Alimentazione : 230 V – 50Hz	
13. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
14. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
15. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

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

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO

**TERMOMIXER**

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

**INCUBAZIONE E MISCELAZIONE DI SOLUZIONI ACQUOSE IN MICROTUBI E MICROPIASTRE**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Intervallo di temperatura di esercizio: 13°C sotto la temperatura ambiente fino a 99°C	
2. Possibilità di intercambiare termoblocchi per provette tipo Eppendorf di varie dimensioni (da 0,5 - 1,5 - 2 mL e micropiastre)	
3. Possibilità di selezionare la durata delle fasi di miscelazione e stazionamento	
4. Possibilità di programmare due differenti cicli di miscelazione-incubazione da eseguirsi in sequenza	
5. Possibilità di interruzione temporanea del ciclo di miscelazione/incubazione	
6. Funzione short-mix	
7. Velocità di riscaldamento almeno: 5°C/min	
8. Velocità di raffreddamento almeno: 3°C/min (0,5°C/min da temperatura ambiente a 13°C/min sotto temperatura ambiente)	
9. Velocità di miscelazione almeno: 300-1500 rpm	
10. Condizioni operative temperatura ambiente 4-35°C, umidità < 70%	
11. Alimentazione 220V	
12. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
13. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	

14. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	
---	--

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

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

**TERMOBLOCCO PER PROVETTE DA 1,5 mL**

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

**ALLOGGIAMENTO IN TERMOMIXER DI PROVETTE DA 1,5 mL**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Alloggiamento per 24 provette da 1,5 mL (tipo Eppendorf)	
2. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
3. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data della consegna	

**SCHEDA TECNICA ACCESSORIO**

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

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

TERMOBLOCCO PER PROVETTE DA 2 mL

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

ALLOGGIAMENTO IN TERMOMIXER DI PROVETTE DA 2 mL

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Alloggiamento per 24 provette da 2 mL (tipo Eppendorf)	
2. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
3. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
4. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data della consegna	

Intiziativa del MEPA RDO 1775844 - LOTTO 4

Area coperta: 631 PUNTO ORIGINANTE

		comprata dal FORNITORE								
Rega	Codice scheda titolo	Descrizione	Unità di misura	Quantità richiesta in unità di misura	Marca	Denominazione commerciale del prodotto/Codice articolo produttore	Codice Articolo Posizione prodotto offrite	Quantità offerta	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (IVA esclusa) - calcolo automatico
1	TERMI MKT 1	TERMINI MKSER	NR	1					€ 0,00	
2	TERMI MKT 1 B	TERMINIBLOCCO PER PROVETTE DA NL 1.5	NR	1					€ 0,00	
3	TERMI MKT 1 C	TERMINIBLOCCO PER PROVETTE DA NL 2	NR	1					€ 0,00	
Prezzo "a corpo" dall'intera fornitura del lotto (da ripartire nell'offerta economica del lotto su MEPA) ->>										€ 0,00



**SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO**

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

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO

**AGITATORE ROTANTE A CAPOVOLGIMENTO**

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

**ESTRAZIONE SOLIDO/LIQUIDO E LIQUIDO/LIQUIDO DA FLACONI E PROVETTE**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Agitazione rotatoria su asse orizzontale	
2. Rivestimento antiacido ed antigraffio	
3. Supporto di agitazione universale regolabile in altezza dotato di tappetino antiscivolo, adatto per l'agitazione di flaconi di varie misure e provette posizionati su rack portaprovette	
4. Regolazione della velocità di rotazione almeno tra 20 - 100 rpm	
5. Display per la visualizzazione della velocità impostata e del tempo	
6. Facile intercambiabilità dei supporti di agitazione	
7. Alimentazione 220 V - 50 Hz	
8. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
9. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
10. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

**SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO**

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

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO  
**AGITATORE VIBRANTE PER PROVETTE (TIPO VORTEX)**

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

**AGITAZIONE DI SOLUZIONI IN PROVETTE**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Agitatore a vibrazione con struttura resistente all'aggressione di sostanze chimiche corrosive	
2. Appoggio antiscivolo con piedini a ventosa anti-vibrazione	
3. Duplice modalità di funzionamento, manuale e continuo	
4. Possibilità di regolazione del numero di giri da 50/100 a circa 2400 rpm	
5. Alimentazione 220 V - 50/60 Hz	
6. Marcatura CE e conformità alle norme antinfortunistiche vigenti	
7. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
8. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

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

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO  
**AGITATORE A SCUOTIMENTO LINEARE (ORIZZONTALE)**

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO  
**AGITAZIONE COLTURE CELLULARI, COLORAZIONE VETRINI E MISCELAZIONI**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Struttura esterna in acciaio trattata con vernice epossidica antiacido ed antigraffio	
2. Piattaforma di agitazione antiscivolo dotata di supporto universale a rulli gommati di fissaggio	
3. Almeno 4 rulli gommati con morsetti regolabili orizzontalmente	
4. Regolazione della velocità almeno comprese tra 0 e 250 rpm e possibilità di impostare il funzionamento in continuo o prefissato tramite timer	
5. Possibilità di impostare il funzionamento in continuo o prefissato tramite timer	
6. Display per la visualizzazione della velocità impostata e del tempo	
7. Dimensioni indicative piattaforma circa 460x435 cm	
8. Alimentazione 220 V - 50 Hz	
9. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
10. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
11. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

**SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO**

MOD.N.	40IZ031	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: <b>AGITMAG 1</b>		Ediz./Rev. 00.00

**DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO**

**AGITATORE MAGNETICO A PIASTRA RISCALDANTE (2÷5 litri)**

**SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO**

**AGITAZIONE E RISCALDAMENTO SOLUZIONI E SOSPENSIONI**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Rivestimento antiacido ed antigraffio	
2. Piastra riscaldante di agitazione unica, in materiale resistente all'aggressione di sostanze chimiche corrosive	
3. Range di temperatura impostabile da temperatura ambiente ad almeno 300/350°C	
4. Blocco di sicurezza da sovra temperatura	
5. Capacità di agitazione fino a 2 + 5 litri	
6. Agitazione magnetica selezionabile fino a circa 1200 g/min	
7. Display visualizzazione velocità e temperatura	
8. Predisposizione al collegamento con termosonda	
9. Alimentazione 220 V - 50 Hz	
10. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
11. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	

<b>12. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno</b>	
--	--

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

DENOMINAZIONE ACCESSORIO

**TERMOSONDA**

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

**VERIFICA DELLA TEMPERATURA DI LAVORO**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Asta di misura temperatura in acciaio inossidabile	
2. Cavo di collegamento	
3. Asta di supporto	
4. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
5. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

INIZIATIVA del NEPA RDO 1775844 - LOTTO 8

Area compilata dal PUNTO ORDINANTE

compilata dal FORNITORE

Riga	Codice scheda Istituto	Descrizione	Unità di misura	Quantità richieste in base alla misura	Marcia	Denominazione commerciale del prodotto/codice articolo produttivo	Codice Articolo Fornitore prodotto offerto	Quantità offerta	Prezzo unitario (IVA esclusa)	Prezzo Totale per riga (IVA esclusa) - calcolo automatico
1	AGIT MAG 1	AGITATORE MAGNETICO RISCALDANTE	NR	3						€ 0,00
2	AGIT MAG 1 A	FERMOSONDA	NR	2						€ 0,00
Prezzo "a corpo" dell'intera fornitura del lotto (da riportare nell'offerta economica del lotto su NEPA >>>)										€ 0,00

**SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO**

MOD.N.	40IZ031	EDIZ./REV.	2.0	GESTIONE TECNOLOGIE
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: AGITMAG 2		Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO  
**AGITATORE MAGNETICO A PIASTRA RISCALDANTE (15+20 litri)**  
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO  
**AGITAZIONE E RISCALDAMENTO SOLUZIONI E SOSPENSIONI**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Rivestimento antiacido ed antigraffio	
2. Piastra riscaldante di agitazione unica, in materiale resistente all'aggressione di sostanze chimiche corrosive	
3. Range di temperatura impostabile da temperatura ambiente ad almeno 300/350°C	
4. Blocco di sicurezza da sovra temperatura	
5. Capacità di agitazione fino a 15 + 20 litri	
6. Agitazione magnetica selezionabile fino a circa 1200 g/min	
7. Display visualizzazione velocità e temperatura	
8. Predisposizione a collegamento con termosonda	
9. Alimentazione 220 V - 50 Hz	
10. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	
11. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
12. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	





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
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: AGITORB 5	
			Ediz./Rev. 00.01

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO  
**AGITATORE ORBITALE CON PIATTAFORMA MULTILIVELLO**  
SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

**AGITAZIONE VASCHEFFE PER COLORAZIONE/DECOLORAZIONE DI GEL ELETTROFORETICI**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Agitazione orbitale (movimento rotatorio sul piano orizzontale)	
2. Controllo digitale a microprocessore	
2. Rivestimento antiacido ed antigraffio	
3. Piattaforma di agitazione a 4 livelli dotati di tappetini in gomma antiscivolo (dimensioni indicative dei piani circa 40/50 cm x 40/50 cm), con altezza tra i piani non inferiore a 10 cm	
4. Carico massimo consentito di almeno 5 Kg	
5. Regolazione della velocità con possibilità di incremento graduale (manuale o automatico) e possibilità di impostare il funzionamento in continuo o prefissato tramite timer	
6. Velocità di agitazione massima di almeno 250 rpm	
7. Display digitale per la visualizzazione della velocità impostata e del tempo	
6. Alimentazione 220 V - 50 Hz	
7. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti	

8. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)	
9. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	

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: BILA TE 1	
			Ediz./Rev. 00.00

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO

BILANCIA TECNICA DI PRECISIONE

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

PESATE DI PRECISIONE

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Lettura su display LCD	
2. Dimensione del piatto (rettangolare/quadrato/circolare) circa 180 mm (L/Ø)	
3. Dispositivo sottrazione tara	
4. Calibrazione interna automatica	
5. Livellamento manuale	
6. Capacità di pesata massima circa 610 g	
7. Lettura: 0,01 g	
8. Ripetibilità: $\leq \pm 0,01$ g	
9. Linearità: $\leq \pm 0,02$ g	
10. Interfaccia dati RS 232 e/o USB	

<b>11. Alimentazione 220/240 V, 50 Hz</b>	
<b>12. Marcatura CE e conformità a norme antinfortunistiche vigenti</b>	
<b>13. Certificazione Normativa ISO 9001</b>	
<b>14. Manuale di utilizzo e manutenzione in italiano (o traduzione allegata)</b>	
<b>15. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del positivo collaudo interno</b>	

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 14B - TORINO			
<b>SCHEDA TECNICA ATTREZZATURA/ARREDO</b>			
MOD.N.	40IZ031	EDIZ./REV.	2.0
			<b>GESTIONE TECNOLOGIE</b>
PGS N°	20IZ117	CODICE SCHEDA: <b>PROGH 1</b>	
			Ediz./Rev. <b>00.00</b>

DENOMINAZIONE APPARECCHIATURA / ARREDO

**PRODUTTORE DI GHIACCIO GRANULARE**

SCOPO E CAMPO DI UTILIZZO

**PRODUZIONE DI GHIACCIO**

CASA COSTRUTTRICE: \_\_\_\_\_

MODELLO OFFERTO: \_\_\_\_\_

VS. CODICE: \_\_\_\_\_

Specifiche minime richieste	Specifiche tecniche offerte
1. Produttore di ghiaccio granulare con capacità di produzione circa 40 + max 60 Kg/24h	
2. Capacità di deposito circa 10 + 12 Kg	
3. Struttura in acciaio inox AISI 304	
4. Isolamento ad alto potere coibente	
5. Sportello vano stoccaggio frontale	
6. Sistema refrigerante a condensazione d'aria	
7. Refrigerazione CFC-free	
8. Rumorosità < 60 dB	
9. Alimentazione 220 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. Garanzia full-inclusive presso il nostro presidio per 24 mesi dalla data del nostro positivo collaudo interno	