AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIO CONFRONTO CONCORRENZIALE, DELLA FORNITURA DEL SERVIZIO DI QUALIFICA (CONVALIDA) DI N. 5 AUTOCLAVI STERILIZZATRICI PER L'I.Z.S.VE.

NUMERO DI GARA: 7215835 - CIG: 76469953E7

CAPITOLATO TECNICO

Il presente Capitolato Tecnico disciplina le prestazioni, le modalità di svolgimento delle stesse, i termini e le specifiche tecniche minime dei servizi inclusi nell'appalto indicato in oggetto per l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (di seguito "*IZSVe*", "*Istituto*" o "*Stazione Appaltante*").

Il medesimo Capitolato Tecnico costituisce parte integrante e sostanziale della *lex specialis* di gara e costituirà parte integrante e sostanziale del contratto di appalto che l'Istituto stipulerà, all'esito della procedura di gara, con l'operatore economico aggiudicatario.

1. OGGETTO DELL'APPALTO, SERVIZI INCLUSI E PRESTAZIONI PRINCIPALI E ACCESSORIE

L'appalto oggetto della presente procedura di gara concerne il servizio di qualifica di prestazione (convalida) necessario per la messa in servizio di n. 5 Autoclavi Sterilizzatrici Verticali, Mod. Fedegari FVA3/A1, di recente acquisizione, destinate alle SCT6 Bolzano, SCT1 Verona, C.S.I. Adria (RO), SCT4 Udine e Pordenone dell'I.Z.S.Ve., per la sterilizzazione a vapore umido con cicli a 121°C e 134°C secondo le norme EN 285, ISO 17665 1-2.

2. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEI SERVIZI ACCESSORI

Con riferimento ai luoghi di esecuzione del servizio gli stessi dovranno avvenire presso i locali e le sedi dell'Istituto di seguito elencati:

SCT6 Sezione Territoriale di Bolzano, sita in Via Laura Conti, n. 4 - 39100 Bolzano, Piano Seminterrato, Stanza Sterilizzazione e Lavaggio n. 10. La data e l'orario del sopralluogo devono essere concordati con il D.E.C. Dr.ssa Dorotea Lombardo ovvero dai suoi assistenti delegati al compimento di specifiche attività, tel. n. 0471 633062 (indirizzo email: **dlombardo@izsvenezie.it);**

SCT1 Sezione Territoriale di Verona, sita in Via San Giacomo, n. 5 - 37135 Verona, Stanza n. 2, Piano Interrato. La data e l'orario del sopralluogo devono essere concordati con il D.E.C. Dr. Gaddo Vicenzoni ovvero dai suoi assistenti delegati al compimento di specifiche attività: Dr. Nicola Pozzato, Dr. Roberto Marcolin o Dr.ssa Alessandra Ceoletta al tel. n. 045 500285 (indirizzo email: gvicenzoni@izsvenezie.it; npozzato@izsvenezie.it; rmarcolin@izsvenezie.it; aceoletta@izsvenezie.it);

Centro Specialistico di Ittiopatologia Sezione Territoriale di Adria, sito in Via Leonardo Da Vinci, n. 39 - 45011 Adria (RO), Piano Terra. La data e l'orario del sopralluogo devono essere concordati con il D.E.C. Dr. Giuseppe Arcangeli ovvero dai suoi assistenti delegati al compimento di specifiche attività: Dr. Amedeo Manfrin o la Dr.ssa Patrizia Gambarin al tel. n. 0426 21841 (indirizzo email: amanfrin@izsvenezie.it; pgambarin@izsvenezie.it);

SCT4 Sezione Territoriale di Pordenone, sita in Via Bassa del Cuc, n. 4 – 33084 Cordenons (PN), Piano Terra, Stanza n. 25. La data e l'orario del sopralluogo devono essere concordati con il D.E.C. Dr. Denis Vio ovvero dai suoi assistenti delegati al compimento di specifiche attività, tel. n. 0434 41405 (indirizzo email: dvio@izsvenezie.it);

SCT4 Sezione territoriale di Udine, sita in Via della Roggia, n. 100 – 33030 Basaldella di C. (UD), Piano Terra (alcuni gradini), Stanza n. 15. La data e l'orario del sopralluogo devono essere concordati con il D.E.C. Dr. Denis Vio ovvero dai suoi assistenti delegati al compimento di specifiche attività: Dr.ssa Monia Cocchi al tel. n. 0432 561529 (indirizzo email: mcocchi@izsvenezie.it).

Il termine massimo accettato per l'esecuzione completa del servizio in tutte le Sezioni destinatarie è pari a n. 40 giorni solari consecutivi dalla ricezione del relativo buono d'ordine; la data e l'ora esatta per l'esecuzione del servizio dovrà essere concordata con i rispettivi D.E.C. che saranno indicati nel già menzionato buono d'ordine; ove

espressamente richiesto nel medesimo buono d'ordine, l'esecuzione del servizio potrà altresì essere preceduto da un sopralluogo preventivo da parte del personale dell'aggiudicatario da concordarsi con i rispettivi D.E.C.

3. TIPOLOGIE DI INTERVENTO

Tutte le prestazioni, i termini e le modalità di svolgimento prescritte per l'espletamento del servizio, nonché ogni ulteriore obbligazione prescritta in capo all'aggiudicataria prevista dal presente documento, sono da intendersi quali **caratteristiche tecniche minime inderogabili richieste a pena di inammissibilità dell'offerta alla procedura.**

Il servizio oggetto di affidamento si compone delle seguenti tipologie di attività:

- **Tarature sensori di convalida (prima e successivamente le prove) eseguita con bagno termostatico ed indicatore di temperatura certificato;**
- **Taratura strumentazione bordo macchina (UNI EN ISO 17665-1/2) eseguita con strumento campione certificato;**
- **Test di vuoto eseguito con ripetizione di 3 cicli;**
- **Test Bowie and Dick eseguito con ripetizione di 3 cicli;**
- **Esecuzione di n° 3 test di ciclo a 134°C con carico;**
- **Esecuzione di n° 3 test di ciclo a 121°C con carico;**
- **Prove di asciugatura del carico.**

Tutta la documentazione dovrà essere rilasciata sia in formato cartaceo che elettronico.

Il rapporto di convalida dovrà fare riferimento almeno alle seguenti informazioni minime:

- **Attestazione di avvenuta qualifica funzionale ed operativa;**
- **Presenza dei manuali di uso e di manutenzione;**
- **Rapporto di prova, con identificazione dei tecnici esecutori ed esplicita evidenza dell'esito della convalida;**
- **Certificato di taratura della strumentazione utilizzata per effettuare le prove;**
- **Descrizione del carico standard utilizzato;**
- **Curve di temperatura e pressione e relativi tabulati (come acquisiti);**
- **Mappatura termometrica della camera di sterilizzazione;**
- **Report delle prove di umidità residua.**

4. DOCUMENTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Ciascun offerente dovrà presentare, all'interno della propria **Offerta Tecnica**, i seguenti documenti:

a) Un'apposita **Relazione Tecnica** descrittiva e dettagliata, firmata digitalmente dal legale rappresentante, contenente la descrizione delle operazioni di qualifica di prestazione da eseguire, con indicazione delle ulteriori modalità di esecuzione delle stesse non previste dalla documentazione di gara;

b) Il **Modello di Offerta Tecnica**, firmata digitalmente dal legale rappresentante, predisposto dalla Stazione Appaltante, che dovrà indicare:

- i tempi massimi in giorni solari consecutivi per l'avvio dell'esecuzione del servizio, decorrenti dalla data della emissione e trasmissione del Buono d'Ordine (massimo 40 gg. solari consecutivi dal ricevimento buono d'ordine);
- l'indicazione della durata del servizio (espressi in ore e in giorni).

5. PRODOTTI, PERSONALE, STRUMENTI E MACCHINARI

È ad intero ed esclusivo carico dell'appaltatore la fornitura di tutte le attrezzature e i macchinari necessari per l'esecuzione delle varie attività ricomprese nel servizio oggetto di aggiudicazione, nonché di tutti i prodotti di consumo che si rendessero necessari per l'espletamento degli interventi richiesti.

Le attrezzature e gli automezzi impiegati per l'esecuzione del servizio dovranno essere rispondenti alle norme di buona tecnica ed in regola con le norme vigenti in materia di prevenzione infortuni, tecnicamente efficienti e manutenute in perfetto stato nonché dotate di tutti quegli accorgimenti ed accessori atti a proteggere e salvaguardare l'operatore ed i terzi da eventuali infortuni.

Tutto il personale dell'appaltatore coinvolto a vario titolo nell'esecuzione del servizio dovrà indossare apposito badge di riconoscimento con espressa indicazione del nominativo e della ragione sociale dell'appaltatore che ne permetta la distinzione dal personale dell'Istituto.

Il personale dell'appaltatore dovrà indossare appositi dispositivi di protezione individuale e d'igiene che saranno forniti a spese e cura dell'appaltatore medesimo in qualità di datore di lavoro in ossequio agli obblighi e alle specifiche di cui alla normativa, comunitaria, nazionale, regionale e tecnico/regolamentare vigente sia in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro che in materia di dispostivi di protezione individuale.

Sono inoltre a esclusivo carico dell'appaltatore, a proprie spese, la raccolta, il trasporto e lo smaltimento di ogni materiale risultante dalle attività comprese nel servizio, nonché la pulizia dei luoghi secondo quanto previsto dal D. Lgs. n. 152/2006. Gli eventuali materiali di risulta dovranno essere rimossi quotidianamente, senza accumulo nelle aree interessate dalle attività.

Il Progettista

Servizio di Ingegneria Clinica

Dr. Fabio Senarigo