



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 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. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME

Tutte le prestazioni, i termini e le modalità di svolgimento prescritte per l'espletamento del servizio negli articoli che seguono nonché ogni ulteriore obbligazione prescritta in capo all'aggiudicatario prevista dal Capitolato Tecnico, sono da intendersi quali caratteristiche tecniche minime inderogabili richieste a pena di inammissibilità dell'offerta alla procedura, salvo il caso in cui la prestazione, la modalità di svolgimento o l'obbligazione sia espressamente definita come meramente "eventuale", "presunta" o "indicativa".

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

L'appalto oggetto della presente procedura di gara concerne il servizio di attività entomologiche complesse dell'IZSVe.

Le attività ricomprese nel servizio veterinario oggetto di affidamento sono le seguenti:

a) Gestione trappole entomologiche per sorveglianza arbovirosi:

- gestione di 30 trappole entomologiche di tipo CDC con funzionamento ad anidride carbonica e di gravid trap, sul territorio del Triveneto, con posizionamento settimanale per tutta la stagione di attività dei vettori, raccolta del materiale entomologico mantenendo la catena del freddo;
- consegna delle catture con artropodi vivi al laboratorio di Parassitologia entro e non oltre le quattro ore dal momento della raccolta della trappola;
- disponibilità di mantenere le catture con zanzare vive in apposito laboratorio autorizzato dall'ULSS competente in caso di catture durante il fine settimana o in tutte quelle occasioni in cui il recapito al laboratorio di Parassitologia possa non essere possibile per altre cause;
- disponibilità ad intervenire per catture di emergenza (anche in periodi festivi) in caso di segnalazione di importazione di casi di malattia trasmissibile da vettori nel territorio Veneto e trattamento delle catture come sopra.

b) Campionamenti zanzare invasive *Aedes koreicus*, *Aedes japonicus* e *Aedes albopictus*:

- campionamenti mensili per la ricerca di uova di zanzare del genere *Aedes* e per la cattura di adulti nell'area pedemontana di Belluno, Treviso, Vicenza e Verona e del Friuli Venezia Giulia comprendente posizionamento, raccolta e consegna in giornata.

c) Campionamenti entomologici presso Porti e Aeroporti del Veneto:

- posizionamento e raccolta quindicinale di trappole per la cattura di zanzare presso i seguenti porti e aeroporti: Aeroporti di Venezia, e Treviso, e porti di Marghera.

d) Fornitura esemplari culicidi vivi:

- disponibilità alla fornitura di culicidi vivi allevati, delle specie *Culex pipiens* e *Aedes albopictus*, *Ae. aegypti* di 10 gg di età e pathogen-free, con preavviso di 20gg.

3. TIPOLOGIE DI INTERVENTO E RELATIVE MODALITÀ DI COMPENSO

I servizi oggetto di affidamento si compongono di attività programmate ricomprendenti prestazioni che devono essere eseguite dall'appaltatore secondo un programma delle attività elaborato dalla stazione appaltante committente, ricompresi degli eventuali necessari accordi di dettaglio da concordarsi con il Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC). Le prestazioni sono da svolgersi a corpo e sono ricomprese nell'importo complessivo offerto dal concorrente in sede di partecipazione alla procedura, aggiunti gli eventuali costi per l'eliminazione dei rischi interferenziali.

La ditta aggiudicataria del servizio sarà tenuta ad effettuare, anteriormente all'intervento, un sopralluogo preventivo sui luoghi oggetto del servizio, laddove richiesto espressamente dal DEC.

La tipologia di ciascuna prestazione compresa nell'appalto oggetto di affidamento è espressamente indicata nel documento, allegato al presente Capitolato Tecnico quale sua parte integrante, denominato "*Piano Dettagliato degli Interventi e dei Fabbisogni*" (Allegato 1).

4. FABBISOGNI PRESUNTI

Il fabbisogno presunto per i servizi oggetto di appalto è indicato nell'Allegato 1 al presente capitolato ("*Piano Dettagliato degli Interventi e dei Fabbisogni*"), unitamente, per le attività periodiche, ad indicazione delle relative periodicità.

Tale fabbisogno - stimato sulla base dello storico registrato dalla stazione appaltante committente – è da intendersi come meramente presuntivo e non vincolante per la stazione appaltante, la quale sarà tenuta a corrispondere alla ditta appaltatrice esclusivamente i servizi effettivamente ed espressamente richiesti nel corso dell'esecuzione contrattuale. Lo stesso potrà essere soggetto a variazione in aumento o diminuzione secondo quanto previsto dalla lettera d'invito.

5. TERMINI E FASCIA DI INTERVENTO

Il servizio dovrà essere prestato all'interno della finestra temporale volta per volta indicata dal DEC in occasione della richiesta di intervento.

6. 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.

L'operatore economico dovrà avere nella propria disponibilità, per tutta la durata del contratto, la seguente dotazione minima di attrezzature, strumenti, macchinari e automezzi:

- a) almeno n. 30 trappole tipo CDC
- b) almeno n. 15 gravid trap
- c) almeno n. 2 aspiratori manuali
- d) almeno n. 100 ovitrappole
- e) almeno n. 1 automezzo
- f) almeno n. 1 insettiario per il mantenimento culicidi vivi
- g) almeno n. 1 frigorifero
- h) almeno n. 1 locale per allevamento culicidi

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 mantenute in perfetto stato nonché dotate di tutti quegli accorgimenti ed accessori atti a proteggere e salvaguardare l'operatore ed i terzi da eventuali infortuni.

La ditta aggiudicataria del servizio sarà tenuta, durante tutta la durata dell'appalto, a sottoporre a manutenzione programmata gli automezzi; la stazione appaltante si riserva il diritto di verificare in qualsiasi momento lo stato dei veicoli utilizzati e la loro conformità agli standard richiesti. A comprova, l'Istituto potrà richiedere all'aggiudicataria di produrre copia dei libretti di circolazione dei mezzi utilizzati.

È onere gravante in capo all'Istituto la messa a disposizione dell'appaltatore della fornitura di energia elettrica laddove necessaria per il funzionamento delle apparecchiature, degli strumenti e dei macchinari richiesta per lo svolgimento del servizio.

Il servizio richiesto ricomprende altresì la fornitura e l'immediato reintegro, per l'intera durata del contratto, del seguente materiale di consumo, il cui costo si intende ricompreso nel prezzo offerto:

- a) ghiaccio secco
- b) infusion (per gravid trap)

L'offerente dovrà avere nella propria disponibilità, per l'intera durata del contratto, la seguente dotazione minima di personale richiesta per l'esecuzione del servizio:

- a) almeno n. 1 entomologo esperto
- b) almeno n. 1 addetto alle analisi tecniche
- c) almeno n. 1 addetto ai campionamenti

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.

7. INDIRIZZO DI CONTATTO UNICO

Ai fini dell'effettuazione delle comunicazioni e della corrispondenza correlata o comunque connessa all'esecuzione del servizio, ciascun concorrente dovrà indicare, in calce alla propria offerta tecnica, un unico indirizzo di Posta Elettronica Certificata (PEC) che sarà utilizzato dal DEC ovvero dai suoi assistenti o da altri soggetti della stazione appaltante di volta in volta delegati al compimento di specifiche attività.

8. DOCUMENTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Ciascun offerente dovrà presentare, all'interno della propria offerta tecnica, i seguenti documenti:

- 1) apposita relazione tecnico-illustrativa, sottoscritta dal legale rappresentante, contenente la descrizione dell'organizzazione del servizio offerto e delle risorse (umane e materiali) che saranno messe a disposizione con indicazione delle ulteriori modalità di esecuzione dello stesso eventualmente non previste dalla documentazione di gara;
- 2) garanzia di mantenimento della catena del freddo durante i campionamenti e descrizione delle relative modalità.

Il Progettista

Dott.

PIANO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI E DEI FABBISOGNI

Descrizione	Periodicità
gestione di 30 trappole entomologiche di tipo CDC con funzionamento ad anidride carbonica e di gravid trap (n. da valutare) sul territorio del Triveneto, con raccolta del materiale entomologico mantenendo la catena del freddo	posizionamento settimanale per tutta la stagione di attività dei vettori
consegna delle catture con artropodi vivi al laboratorio di Parassitologia entro e non oltre le quattro ore dal momento della raccolta della trappola	A campionamento
disponibilità di mantenere le catture con zanzare vive in apposito laboratorio autorizzato dall'ULSS competente in caso di catture durante il fine settimana o in tutte quelle occasioni in cui il recapito al laboratorio di Parassitologia possa non essere possibile per altre cause	a necessità
disponibilità ad intervenire per catture di emergenza (anche in periodi festivi) in caso di segnalazione di importazione di casi di malattia trasmissibile da vettori nel territorio Veneto e trattamento delle catture come sopra	a necessità
ricerca di uova di zanzare del genere Aedes e per la cattura di adulti nell'area pedemontana di Belluno, Treviso, Vicenza e Verona e del Friuli Venezia Giulia comprendente posizionamento, raccolta e consegna in giornata	campionamenti mensili
posizionamento di trappole per la cattura di zanzare presso i seguenti porti e aeroporti: Aeroporti di Venezia, Treviso, e porti di Marghera	raccolta quindicinale
Disponibilità a fornire culicidi vivi dal proprio allevamento, di determinate specie, età e numero	a necessità