



PROVINCIA DI TREVISO

STAZIONE UNICA APPALTANTE
AREA BENI E SERVIZI



CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

PARTE TECNICA

SERVIZIO DI DERATTIZZAZIONE E DISINFESTAZIONE

NEL TERRITORIO DEL

COMUNE DI MOGLIANO VENETO (TV)

PERIODO: 2017 - 2019

CIG: 7069591B0A

INDICE:

		PARTE II - TECNICA
ART.	1	OGGETTO DEL SERVIZIO
ART.	2	AREE INTERESSATE
ART.	3	TIPOLOGIE E LIVELLI DI INTERVENTO
ART.	4	PRODOTTI DA IMPIEGARE
ART.	5	MEZZI E PERSONALE
ART.	6	OBBLIGHI
ART.	7	IL REFERENTE TECNICO SCIENTIFICO E IL REFERENTE TECNICO OPERATIVO (DI FILIALE)
ART.	8	VALUTAZIONE DELL'EFFICIENZA DEL SOGGETTO AFFIDATARIO E DELLA CONGRUITA' ED EFFICACIA DEI TRATTAMENTI
ART.	9	AUMENTI, DIMINUZIONI, VARIAZIONI DEL SERVIZIO
ART.	10	PROPOSTE INTEGRATIVE
		ALLEGATI:
		ELENCO PREZZI UNITARI
		ALLEGATO A - ELENCO POSTAZIONI DERATTIZZAZIONE
		ALLEGATO B - ELENCO CADITOIE E KM FOSSATI
		ALLEGATO C - SCHEDA SERVIZI A RICHIESTA
		ALLEGATO D - SCHEDA DI RILEVAZIONE SERVIZI DI DERATTIZZAZIONE
		ALLEGATO E - SCHEDA DI RILEVAZIONE SERVIZI DI DISINFESTAZIONE LARVICIDA

CAPITOLATO TECNICO SERVIZIO DI DERATTIZZAZIONE E DISINFESTAZIONE NEL COMUNE DI MOGLIANO VENETO

ART.1) - OGGETTO DEL SERVIZIO

Oggetto dell'appalto é l'esecuzione, nei luoghi pubblici indicati nell'art. 2 del presente Capitolato Tecnico, dei seguenti servizi:

- **INTERVENTI PROGRAMMATI:**

A. Interventi di derattizzazione preventiva, nonché monitoraggio, contro l'ingresso e la proliferazione di ratti (*Rattus norvegicus*), topi comuni (*Mus musculus*) ed altre specie;

B. Interventi di disinfestazione larvicida preventiva nonché monitoraggio, contro l'ingresso e la proliferazione di zanzara tigre (*Aedes albopictus*), zanzara comune (*Culex pipiens*) ed altre specie.

- **INTERVENTI A RICHIESTA:**

C. Interventi di disinfestazione contro la presenza di ratti, topi comuni, zanzare, blatte, vespe, calabroni, formiche, mosche, zecche, processionaria del pino, bruco americano, ragnetti rossi, pulci ed altre specie indesiderate, anche occasionalmente presenti, che possano causare inconvenienti igienico-sanitari.

D. Interventi di emergenza sanitaria nei confronti delle zanzare nel caso vi fossero delle situazioni di emergenza sanitaria (Chikungunya, Dengue, West Nile e altre patologie trasmesse da vettori). Gli interventi dovranno essere effettuati secondo le indicazioni previste nei protocolli operativi aggiornati approvati dalla Regione Veneto.

E. Campagna di distribuzione prodotto antilarvale alla cittadinanza

Al fine della determinazione dell'ammontare dell'appalto si precisa che i prezzi degli interventi programmati sono soggetti a ribasso mentre i prezzi degli interventi a richiesta sono fissi e non soggetti a ribasso.

ART. 2) - AREE INTERESSATE

Le aree da sottoporre agli interventi di derattizzazione e/o disinfestazione riguardano:

- le vie stradali, edifici e aree pubbliche, nonché le loro pertinenze e le zone immediatamente limitrofe (ad esempio: spazi antistanti gli edifici, giardini, scuole, aree cimiteriali, viali alberati, rive dei corsi d'acqua e di bacini lacustri);
- manufatti e condotte sotterranee di proprietà pubblica (ad esempio: manufatti fognari, condotte fognarie, tombini, cunicoli, caditoie, griglie e bocche di lupo).

Tali aree dovranno essere monitorate e georeferenziate al fine di redigere una specifica mappatura territoriale. Ciò, al fine di costituire una base di dati storici su cui calibrare gli interventi successivi, così da perseguire un servizio sempre più puntuale ed efficace.

Negli allegati A e B si riportano i dati relativi rispettivamente al numero di postazioni di erogazione (*rat-box*) attualmente presenti nel territorio comunale e al numero di caditoie stradali (a griglia e bocca di lupo) nonché l'elenco dei km di fossato per il trattamento larvicida.

Il programma di lavoro e il calendario degli interventi, inerenti sia i servizi di derattizzazione che quelli di disinfestazione, dovrà essere presentato ad inizio attività alla Stazione Appaltante che provvederà a trasmetterlo al Servizio Igiene e Sanità Pubblica (SISP) dell'Azienda ULSS competente.

ART. 3) - TIPOLOGIE E LIVELLI DI INTERVENTO

A. Derattizzazione preventiva programmata

Il servizio dovrà essere eseguito rispettando quanto riportato nell'etichetta del topicida pertanto la presenza di esca topicida all'interno delle postazioni non potrà superare le 6 settimane.

Al termine di ogni periodo di intervento bisognerà procedere alla bonifica delle postazioni con la raccolta e smaltimento dell'esca non consumata.

Gli interventi andranno realizzati sulla base di un programma di lavoro precedentemente presentato dal Soggetto Affidatario ed approvato dal SISP (Servizio di Igiene e Sanità Pubblica) del Dipartimento di Prevenzione che tenga in considerazione le limitazioni sull'uso dei rodenticidi indicate in etichetta e nelle Misure di Mitigazione del rischio (MMR- Rapporti ISTISAN 15/40 -2015).

Programma —Per l'attività di derattizzazione sono previsti 9 interventi all'anno distribuiti in tre cicli di derattizzazione della durata massima di 6 settimane ciascuno.

Ogni ciclo, come indicato nella tabella, corrisponde a tre interventi di derattizzazione comprensivi della bonifica di tutte le postazioni alla sesta settimana.

Periodo di intervento	Azione
1° settimana	Intervento di derattizzazione in tutte le postazioni presenti sul territorio
2° settimana	nulla
3° settimana	nulla
4° settimana	Intervento di derattizzazione ed eventuale ripristino delle esche consumate in tutte le postazioni presenti sul territorio
5° settimana	nulla
6° settimana	Bonifica delle postazioni con la raccolta e smaltimento delle esche non consumate

La derattizzazione dovrà essere effettuata utilizzando le postazioni già presenti nel territorio circa 197 come da Allegato A. Tutte le postazioni dovranno essere geo referenziate e l'area dovrà essere segnalata con appositi cartelli.

Il Soggetto Affidatario dovrà eseguire nel corso del primo intervento, un'accurata analisi del territorio e un controllo di tutte le postazioni presenti. A tale analisi dovrà seguire una rendicontazione ed una proposta operativa diretta a contenere la presenza di infestazione murina. La campagna è tesa al contenimento del numero di postazioni per ottimizzazione i trattamenti laddove sia effettivamente necessario, pertanto, dopo 3 caricamenti senza che l'esca sia stata consumata, la postazione verrà rimossa e resa disponibile nella dotazione della Stazione Appaltante. È previsto altresì lo smaltimento delle carogne murine rinvenute, secondo normativa

vigente (Regolamento (CE) n. 1069/2009, CAT. SOA 1) nonché lo smaltimento delle esche non consumate in ossequio alla normativa vigente in materia.

Rendicontazione - Per ogni intervento si terrà conto dell'attività svolta mediante Scheda di rilevazione servizi di derattizzazione - Allegato D redatta e compilata secondo le modalità indicate all'art. 6 del presente Capitolato.

Organizzazione - L'organizzazione del servizio e tutti i contatti preventivi necessari al suo corretto svolgimento sono interamente a carico del Soggetto Affidatario.

Aggiornamenti - Fatta salva la consistenza di ogni tipologia di intervento è facoltà della Stazione Appaltante aggiornare e/o variare gli elenchi dei siti e delle metodologie di intervento in funzione di esigenze contingenti al servizio in appalto.

B. Disinfestazione larvicida preventiva e programmata contro le zanzare

Il servizio di disinfestazione larvicida dovrà essere eseguito nelle caditoie stradali (a griglia e bocca di lupo), in caditoie delle aree verdi in ambito comunale e in caditoie di pertinenza degli immobili comunali nonché nei km di fossati indicativamente rispondenti all'elenco di cui all'Allegato B fatte salve eventuali aggiornamenti e modifiche suggerite dal Soggetto Affidatario e concordate con la Stazione Appaltante. Saranno considerati in particolare i fossati situati nelle vicinanze di abitazioni/aree residenziali.

Il numero complessivo delle caditoie stradali (a griglia e bocca di lupo) è pari a 7039 e quindi si intende completato il ciclo di intervento quando tutte le caditoie sono state trattate.

Programma - Fermo restando il fatto che il Soggetto Affidatario dovrà redigere un programma complessivo degli interventi, questi inizieranno dopo la constatazione dell'inizio dell'infestazione larvale da parte dell'A. ULSS competente. Rilevato l'inizio dell'infestazione, l'Azienda ULSS lo comunicherà alla Stazione appaltante, che effettuerà la richiesta al Soggetto affidatario.

Dalla data di ricevimento della comunicazione il Soggetto Affidatario deve:

- entro 48 ore inviare alla Stazione appaltante e all'Azienda ULSS competente il programma/calendario dei trattamenti;
- entro 72 ore (3 giorni compresi i festivi) iniziare il trattamento larvicida.

Livello di intervento: mediamente sono richiesti n° 04 cicli annui su aree, caditoie e tombini per i quali si richiede il servizio. Qualora si verificano piogge particolarmente abbondanti che comportino l'interruzione dei trattamenti, gli interventi nell'anno potrebbero ridursi a 3. Per i fossati il numero di interventi è strettamente collegato all'andamento stagionale (piogge), il numero indicativo di interventi previsto è di 8. Il singolo intervento si intende completato quando è stata trattata tutta la rete dei fossati concordata preventivamente con la Stazione Appaltante.

In linea generale tutte quelle situazioni che determinano un impedimento al normale svolgimento dei trattamenti vanno tempestivamente segnalate alla Stazione appaltante; allo stesso modo il Soggetto affidatario si impegna a comunicare i casi in cui si verifichi un importante scostamento positivo o negativo, nel numero dei tombini presenti rispetto a quelli comunicati ad inizio del servizio.

Si richiedono idonee attrezzature quali pompe a pressione di tipo portatile per la distribuzione di formulati larvicidi liquidi o attrezzature idonee alla distribuzione di formulati granulari.

Si precisa che, in riferimento all'attrezzatura idonea, nel trattamento delle "bocche di lupo" l'operatore deve assicurare il raggiungimento dell'acqua da parte del formulato alle dosi prestabilite, avendo altresì cura che non ci siano perdite di prodotto, anche in parte, all'esterno del tombino o caditoia.

Le caditoie con auto parcheggiate sopra vanno trattate cercando comunque di raggiungere il focolaio utilizzando la formulazione di insetticida e la tecnica di applicazione più appropriata. Qualora la caditoia non sia raggiungibile si dovrà comunicare al termine del ciclo di intervento il numero di caditoie non trattate per via; qualora la % di caditoie non trattate per via superi il 10% il Soggetto Affidatario dovrà comunque organizzarsi per trattare le caditoie saltate.

I trattamenti dei fossati dovranno avvenire tenendo conto che i fossati da considerare sono quelli a lento deflusso, ricchi di sostanza organica (inquinati/eutrofizzati), privi di predatori specifici (pesci) e fortemente inerbiti e dovranno essere eseguiti secondo le seguenti modalità operative:

- le attrezzature impiegate per la distribuzione della soluzione insetticida dovranno essere in grado di raggiungere l'acqua anche in presenza di forte vegetazione e difficile accessibilità con il mezzo;
- prima di trattare il fossato è necessario verificare la presenza di acqua e di infestazione larvale attraverso il campionamento in più punti distanti tra loro circa 50 m;
- il fossato trattato dovrà essere marcato con il GPS.

In presenza di pesce è raccomandato l'impiego di *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis* e *Bacillus sphaericus* e comunque va valutata attentamente la presenza di larve.

Rendicontazione - Per ogni intervento si terrà conto dell'attività svolta mediante rilevazione satellitare e con Scheda di rilevazione servizi di disinfestazione larvicida - Allegato E redatta e compilata secondo le modalità indicate all'art. 6 del presente Capitolato.

Organizzazione - L'organizzazione del servizio e tutti i contatti preventivi necessari al suo corretto svolgimento sono interamente a carico del Soggetto Affidatario e dovranno essere svolti secondo le modalità e con i tempi indicati dalla Stazione Appaltante.

Aggiornamento - Per ogni segnalazione della Stazione Appaltante successivamente all'inizio del programma stabilito, gli interventi dovranno essere effettuati secondo la cadenza prevista nel livello d'intervento, a meno che non sia espressamente richiesto un servizio unico.

Disposizioni particolari - In caso di particolari condizioni climatiche potranno essere richiesti ulteriori interventi con l'impiego di biocidi caratterizzati da persistenza diversa, preventivamente autorizzati all'Azienda ULSS competente.

I trattamenti dei fossati potrebbero richiedere un monitoraggio preventivo sugli stessi: tutti gli oneri derivanti dalle operazioni di monitoraggio saranno interamente a carico del Soggetto Affidatario, il quale comunque è tenuto ad attenersi alle disposizioni in materia, date direttamente dalla Stazione Appaltante o dall'Azienda ULSS per suo tramite.

C. Interventi di disinfestazione a richiesta

Il Soggetto Affidatario sarà tenuto, su specifica richiesta, ad eseguire altri interventi di disinfestazione che, sulla base di necessità insorgenti e/o contingenti in aree o edifici pubblici potranno essere ordinati dalla Stazione Appaltante in qualunque momento della durata dell'appalto.

Rientrano fra gli interventi di disinfestazione a richiesta:

- C1. Interventi di disinfestazione adalticida da zanzare
- C2 Interventi di disinfestazione relativi a trattamenti delle piante
- C3. Trattamenti endoterapici su alberature stradali o su aree verdi
- C4. Intervento di derattizzazione di emergenza
- C5. Interventi di disinfestazione per emergenze sanitarie (pulci, zecche, ecc.) compresi altri interventi contro formiche, mosche, ragnetti rossi, favi di vespe, calabroni, blatte ecc.

Tempi di esecuzione - Gli interventi a richiesta senza carattere di urgenza devono essere completati entro 48 ore dalla data di ricevimento della mail dalla Stazione Appaltante, laddove possibile e se non diversamente specificato.

Gli interventi a richiesta urgenti, suffragati da giustificati motivi di ordine sanitario (per es. vespe, calabroni), dovranno essere eseguiti entro 24 ore dalla richiesta di attivazione.

Gli orari di inizio e fine servizio indicati non dovranno comprendere gli spostamenti dalla sede di lavoro al luogo dell'intervento: il tempo indicato dovrà essere quello effettivo per l'esecuzione dell'intervento.

C 1 - Intervento disinfestazione adalticida zanzare - La richiesta di un intervento di disinfestazione adalticida viene inviata direttamente dalla Stazione Appaltante al Soggetto Affidatario.

Tempi di esecuzione - L'intervento dovrà essere eseguito entro 48 ore dalla data di ricevimento della richiesta, se non diversamente specificato. Gli orari di inizio e fine servizio indicati non dovranno comprendere gli spostamenti dalla sede di lavoro al luogo dell'intervento: il tempo indicato dovrà essere quello effettivo per l'esecuzione dell'intervento.

Modalità di intervento - Il trattamento di disinfestazione adalticida, a meno che non sia diversamente concordato, dovrà essere eseguito principalmente durante le ore serali preferibilmente mediante pompe erogatrici a spalla soprattutto nei giardini degli edifici scolastici e nei parchi al fine di ridurre gli effetti della deriva del prodotto utilizzato.

Prima dell'intervento adalticida la Ditta deve dare adeguata informazione nelle aree oggetto di intervento con modalità che verranno concordate, ad inizio stagione, con la Stazione Appaltante ed il Dipartimento di Prevenzione dell'Azienda Sanitaria competente.

Ove richiesto, in funzione del target, la Ditta appaltatrice deve disporre di atomizzatori di potenza non inferiore a 35 hp, nebulizzatore a basso volume (LV) in grado di produrre aerosol freddo con diametro di particelle compreso fra 10 e 50 micron e lancia munita di prolunga di tubo flessibile di almeno 50 metri.

Gli interventi adalticidi dovranno essere effettuati con diverse modalità, in considerazione del target interessato.

***Aedes albopictus* (zanzara tigre):**

- gli interventi devono riguardare per lo più aree confinate, sono da evitare applicazioni sul fronte strada che determinano la distribuzione non controllata della soluzione insetticida con scarsi risultati;
- nelle applicazioni all'interno delle aree confinate è necessario garantire un'adeguata ed uniforme bagnatura della vegetazione;
- è opportuno utilizzare un particolato grossolano (almeno 100 micron) in quanto il trattamento deve essere "bagnante";
- si consiglia l'impiego di formulati caratterizzati da una buona attività residuale.

***Culex pipiens* (zanzara comune):**

Gli interventi adulticidi nei confronti di queste specie devono prevedere:

- l'utilizzo di un particolato più fine rispetto a quanto previsto per la zanzara tigre (10 - 50 micron) allo scopo di intercettare con maggiore efficacia gli adulti;
- l'utilizzo di formulati ad azione prevalentemente abbattente;
- l'impiego di soli atomizzatori;
- applicazioni in aree localizzate in periferia dei centri urbani e comunque in aree aperte.

L'operatore nel corso dell'intervento dovrà seguire le seguenti precauzioni:

- evitare di applicare la soluzione insetticida su orti e piante destinate al consumo umano;
- evitare di applicare l'insetticida in prossimità di vasche contenenti pesci;
- porre attenzione, soprattutto nel trattamento di siepi rivolte al fronte strada o confinanti con altre abitazioni al fine di evitare l'irrorazione accidentale a persone e/o animali.

Gli interventi in aree sensibili (parchi, scuole, spazi destinati a feste popolari) dovranno essere effettuati in orari differenti rispetto alle ore di utilizzo delle stesse avendo l'accortezza, in particolare nei parchi, di affiggere preventivamente dei cartelli contenenti adeguate informazioni (concordate con l'Azienda ULSS) circa l'intervento che si dovrà effettuare.

Potrebbe essere richiesto al Soggetto Affidatario, senza che ciò comporti una variazione di prezzo, che le aree oggetto di intervento vengano prima monitorate con appositi strumenti atti a verificare il livello di infestazione.

In ogni caso si dovrà:

- eseguire un accurato sopralluogo dell'area per verificare la presenza sia di focolai eliminabili (secchi, bidoni, teli di plastica, barattoli, sottovasi e qualsiasi altro possibile contenitori di acqua) sia di focolai non eliminabili (tombini, griglie alla base di rampe, etc.);
- procedere all'eliminazione di tutti i focolai rilevati e fornire alle persone presenti nell'area le informazioni necessarie per evitare la formazione di nuovi focolai;
- procedere alla rilevazione dei focolai non eliminabili e prevedere eventuali ulteriori trattamenti.

Rendicontazione - Per ogni intervento si terrà conto dell'attività svolta mediante Scheda servizi a richiesta - Allegato C redatta e compilata secondo le modalità indicate all'art. 6 del presente Capitolato. Per ogni prodotto specifico utilizzato, se diverso da quanto comunicato ad inizio stagione alla Stazione Appaltante, dovrà essere obbligatoriamente fornita la documentazione tecnica relativa prima dell'inizio dell'intervento.

Organizzazione - L'organizzazione del servizio e tutti i contatti preventivi necessari al suo corretto svolgimento sono interamente a carico del Soggetto Affidatario e dovranno essere svolti secondo le modalità, e con i tempi indicati dalla Stazione Appaltante.

Nel caso di trattamento di parchi, aree verdi e/o giardini pubblici così come nel caso di spazi verdi all'interno di proprietà ove si trovano edifici scolastici, l'intervento dovrà essere eseguito dall'interno concordando con la Stazione Appaltante la modalità più adatta per accedere al sito.

C2 -C3 - C4 – C5 – Altre disinfestazioni – Il Soggetto Affidatario ha l'obbligo di valutare la situazione e suggerire alla Stazione Appaltante l'intervento più adeguato in relazione al sito da trattare, soprattutto nel caso di

strutture sensibili quali edifici scolastici, asili nido, case di riposo, ecc. per le quali potrebbe rendersi necessaria una chiusura temporanea.

In tutte le evenienze si dovrà intervenire come segue:

- eseguire un accurato sopralluogo dell'area per verificare la presenza del problema segnalato e lo stato dell'infestazione;
- concordare con la Stazione Appaltante modalità e tempi di esecuzione del servizio;
- realizzazione dell'intervento mediante l'impiego di prodotti disinfestanti adeguati al caso e per i quali potrebbe essere necessaria l'approvazione da parte dell'Azienda ULSS competente;
- nel controllo della *Blatta orientalis* potrà essere necessario intervenire all'interno delle condotte fognarie impiegando il termo nebbiogeno in associazione alla lancia a pressione, prima di ogni intervento è comunque necessario effettuare un sopralluogo accurato dell'area interessata valutando accuratamente il livello di infestazione anche attraverso l'attivazione di una rete di monitoraggio in rete fognaria con trappole attrattive. L'impiego del termo nebbiogeno dovrà essere valutato di volta in volta considerando la conformazione della rete fognaria da trattare;
- se del caso, prevedere la possibilità di tenere i locali chiusi per almeno 24 ore dal trattamento informando gli occupanti della necessità del trattamento siffatto;
- monitorare l'area prevedendo una fase intermedia nella quale verificare l'efficacia del trattamento e l'eventualità di ripeterlo o modificarlo;
- nel caso di intervento di emergenza contro *vespe e calabroni* il Soggetto Affidatario è tenuto ad impiegare una squadra composta da n. 2 operatori.

Nel caso di interventi **in emergenza**, il Soggetto Affidatario è tenuto a rispettare immediatamente l'ordine della Stazione Appaltante, suffragato da oggettive condizioni di pericolo, abbandonando l'attività in corso per coprire l'urgenza.

Nello svolgimento di questo servizio il Soggetto Affidatario dovrà aver cura di adottare tutte le misure di sicurezza nei confronti di terzi e di tutelare animali no-target.

Dovrà inoltre essere prestata massima attenzione e cura ai dispositivi di protezione individuale che devono essere adeguati al caso e sempre efficienti soprattutto in presenza di vespe e calabroni.

Rendicontazione - Si darà conto dell'attività svolta mediante Scheda servizi a richiesta – Allegato C redatta e compilata secondo le modalità indicate all'art. 6 del presente Capitolato.

Organizzazione - L'organizzazione del servizio e tutti i contatti preventivi necessari al suo corretto svolgimento sono interamente a carico del Soggetto Affidatario e dovranno essere svolti secondo le modalità e con i tempi indicati dalla Stazione Appaltante.

D. Interventi di emergenza sanitaria

In caso di segnalazione da parte dell'ULSS di casi di Chikungunya e Dengue, West Nile disease, Zika o altre virosi di rilevanza sanitaria, l'Aggiudicatario dovrà applicare in maniera puntuale le *“Misure di controllo del vettore in caso di emergenza sanitaria”* contenute nel PIANO REGIONALE DI SORVEGLIANZA INTEGRATA E MISURE DI LOTTA AI VETTORI, vigente al momento dell'affidamento del Servizio.

E. Campagna di distribuzione prodotto antilarvale alla cittadinanza

Il Soggetto Affidatario dovrà realizzare, con le modalità presentate in sede di offerta tecnica, una campagna di informazione e coinvolgimento della cittadinanza sull'attività di disinfestazione dalle zanzare che viene eseguita dalla Stazione Appaltante al fine di stimolare i cittadini ad eseguire i trattamenti antilarvali in proprietà privata e ottimizzare i risultati e l'efficacia della lotta.

La campagna di sensibilizzazione, le cui modalità e tempi dovranno essere concordati preventivamente con la Stazione Appaltante e che dovrà svolgersi contestualmente all'avvio dell'attività antilarvale sul territorio comunale, prevede la distribuzione ai cittadini del prodotto antilarvale a basso impatto ambientale in confezione ad uso familiare. La tipologia e le quantità di prodotto (del tipo AQUATAIN AMF flacone da 50 ml vantaggioso rispetto ad un comune insetticida per una maggiore persistenza in quanto può essere applicato ogni 3-4 settimane) dovranno comunque essere concordate con la Stazione Appaltante.

Il Soggetto Affidatario dovrà mettere quindi a disposizione proprio personale per la consegna del prodotto antilarvale ai cittadini unitamente al materiale informativo predisposto dal Soggetto Affidatario in accordo con la Stazione Appaltante.

Il Soggetto Affidatario dovrà rendersi disponibile ad eseguire i servizi di disinfestazione a richiesta alle seguenti condizioni economiche:

Tipologia intervento	U.M.	Prezzo unitario
Interventi a richiesta di disinfestazione adulticida zanzare (compresi interventi per emergenza sanitaria) nonché di disinfestazione insetti quali formiche, pulci, zecche, vespe, calabroni, topi, ratti, ecc.	ora	70,00
Trattamenti endoterapici su alberature (escluse piattaforme aeree)	pianta	45,00
Noleggio piattaforma aerea	giorno	169,68
Prodotto antilarvale da consegnare alla cittadinanza	a confezione	2,00

I prezzi si intendono al netto di IVA al 22% e devono intendersi comprensivi delle spese generali, del costo dei prodotti, dei noleggi, dei trasporti, nonché di tutti gli oneri diretti e indiretti per fornire gli interventi interamente compiuti. I prezzi resteranno fissi ed invariabili per tutta la durata del servizio.

ART. 4) PRODOTTI DA IMPIEGARE

I prodotti utilizzati per la disinfestazione devono essere a bassa tossicità, registrati presso il Ministero della Salute (rodenticidi, larvicidi, adulticidi, insetticidi e formulati in genere) e utilizzati, nel rispetto della legislazione vigente, con l'utilizzo delle tecnologie più avanzate per ottimizzare la quantità di principio attivo distribuito, garantendo il minimo impatto ambientale.

Nell'utilizzo dei prodotti dovranno essere rispettate le indicazioni riportate nell'Etichetta e pertanto in nessun caso si dovrà derogare a tali indicazioni e a quelle riportate nella scheda tecnica dei prodotti.

Tutti i prodotti dovranno essere registrati come presidi medico-chirurgici.

E' fatto obbligo al Soggetto Affidatario di comunicare ogni tipo di aggiornamento dei documenti di cui ai punti sopracitati.

L'utilizzo di prodotti diversi da quelli specificati in sede d'aggiudicazione dovrà essere preventivamente approvato dall'Azienda ULSS competente.

Per ogni prodotto specifico utilizzato, se diverso da quanto comunicato ad inizio stagione alla Stazione Appaltante, dovrà essere obbligatoriamente fornita la documentazione tecnica relativa prima dell'inizio dell'intervento.

La Stazione Appaltante, in accordo con l'Azienda ULSS competente, a suo insindacabile giudizio può richiedere l'utilizzo di biocidi alternativi a quelli proposti, in particolare per la lotta larvicida, qualora non soddisfino le indicazioni di persistenza concordate.

Inoltre:

1) Per la derattizzazione i principi attivi utilizzati dovranno essere scelti tra quelli di seguito indicati:

- Bromadiolone
- Difenacoum

I formulati dovranno essere in blocchi paraffinati estrusi a comprovata appetibilità per i muridi e permettere la valutazione dei consumi oltre ad impedirne il più possibile l'asportazione totale, o in parte, dal roditore. Gli erogatori non potranno essere riempiti oltre quanto permesso dalle loro caratteristiche di costruzione.

Oltre ai blocchi paraffinati potranno essere impiegate altre formulazioni che dovranno comunque essere fissate all'interno dell'erogatore.

Gli erogatori d'esca protetta (rat-box) devono garantire quanto segue:

- contenimento sicuro dell'esca, accessibile al solo roditore e non all'uomo (in particolare ai bambini) nè agli animali domestici;
- posizione quanto più defilata possibile e colore non vivace per passare inosservati soprattutto ai bambini;
- adattabilità alle esche solide;
- disegno e struttura abbinati al comportamento del roditore target ed alla sua curiosità;
- resistenza ai fattori meteorologici sia dell'esca sia del contenitore;
- resistenza all'urto e allo sfondamento;
- dimensioni e forme non ingombranti;
- chiusura a chiave speciale di facile utilizzo;
- possibilità di fissaggio/ancoraggio ad una struttura solida;
- fissaggio dell'esca all'interno del rat-box.

Nel trattamento di rete fognaria potrebbe essere richiesto l'utilizzo di candelotto paraffinato, ancorato saldamente per evitarne la rimozione, previa individuazione del punto critico e solo su area urbana.

In presenza di importante infestazione di limacce che comprometterebbero l'efficacia dell'esca, sarà richiesto l'utilizzo concomitante di prodotto lumachicida dedicato.

Il Soggetto Affidatario si dovrà impegnare ad apporre in corrispondenza di ciascun erogatore dei cartelli per avvertire la popolazione della campagna di derattizzazione in corso, riportanti le seguenti informazioni: la data di intervento, il principio attivo utilizzato, il recapito della Ditta, l'antidoto per il principio attivo utilizzato, il numero di codice della postazione. La segnalazione della presenza dell'esca deve essere ben visibile e non alterabile dagli agenti atmosferici.

Tutte le postazioni dovranno essere georeferenziate.

2) Per la **lotta larvicida** dovranno essere impiegati formulati contenenti batteri sporigeni *Bacillus thuringiensis var israelensis* e *Bacillus sphaericus* (Vectomax FG).

Il Soggetto Affidatario dovrà presentare ad inizio stagione idonea documentazione (es. fatture e schede di sicurezza) attestante l'acquisto di prodotto antilarvale sufficiente a garantire il servizio per tutto il periodo.

3) Per la **lotta adulticida** dovranno essere utilizzati biocidi privi di solventi derivati dal petrolio (base acqua, o a base di solventi di origine vegetale) contenenti associazioni di piretroidi nelle seguenti formulazioni:

Microemulsione Acquosa, Sospensioni Concentrate e Emulsione Concentrata. I prodotti per i quali si prevede l'utilizzo dovranno riportare in etichetta la possibilità di utilizzo in presenza di verde ornamentale.

I formulati proposti devono essere registrati come Presidi Medico Chirurgici per la lotta all'esterno contro le zanzare in ambito civile.

Sono da preferire formulati con assenza di odori o effetti particolarmente irritanti per le mucose anche a basse concentrazioni e l'assenza di fitotossicità alle normali dosi di utilizzo, privilegiando altresì i formulati che, a parità di efficacia, presentano un miglior profilo tossicologico rispetto al dosaggio DL_{50} (mg/kg) su ratto.

La diluizione dei prodotti deve essere conforme con quanto indicato nella scheda tecnica registrata presso il Ministero della Salute e deve essere altresì conforme a quanto specificato sulla scheda del produttore.

Non è ammessa nessuna diluizione non prevista dalla scheda tecnica/ etichetta del prodotto.

4) Per gli interventi a richiesta nei confronti di blatte, pulci, zecche, formiche, vespe e calabroni, ecc. opportuno impiegare biocidi in diverse formulazioni, a seconda della situazione nella quale si deve operare: la scelta proposta dovrà essere motivata e approvata dall'Azienda ULSS competente.

5) Per gli interventi nel caso di emergenze sanitarie dovranno essere applicati i biocidi indicati nel Piano regionale, in accordo con il Servizio di Igiene e Sanità Pubblica dell'ULSS competente.

Di tutti i prodotti che il Soggetto Affidatario intenderà impiegare dovrà produrre la seguente documentazione:

- Schede tecniche
- Schede di sicurezza
- Fotocopie dei decreti di registrazione presso il Ministero della Salute
- Fotocopia dell'etichetta del prodotto utilizzato.

Con riferimento alla possibilità che nel corso della durata del presente appalto uno o più presidi medico chirurgici, attualmente registrati e utilizzabili, vedano decadere la propria registrazione per effetto del Regolamento Biocidi, sarà onere del Soggetto Affidatario esecutore del servizio proporre la sostituzione dei presidi decaduti con:

- un prodotto biocida caratterizzato dalla medesima composizione e tipologia di formulazione del presidio medico chirurgico decaduto e nella cui etichetta sia citato un chiaro riferimento (oggetto bersaglio e ambito di applicazione) allo specifico impiego a cui era destinato il presidio medico chirurgico decaduto.
- un prodotto biocida caratterizzato da una composizione analoga e identica tipologia di formulazione del presidio medico chirurgico decaduto. Anche in questo caso l'etichetta del biocida deve prevedere la possibilità di uno specifico impiego del tutto sovrapponibile a quello a cui era destinato il presidio medico chirurgico decaduto.

La proposta del nuovo presidio potrà essere operativa solo previo parere favorevole dell'Azienda ULSS competente.

E' facoltà della Stazione Appaltante chiedere la sostituzione dei formulati usati qualora non soddisfino le caratteristiche previste anche a seguito di richiesta da parte dell'Az. ULSS competente.

ART. 5) MEZZI E PERSONALE

MEZZI - Le attrezzature di vario tipo utilizzate devono soddisfare le esigenze e le norme di buona tecnica. In particolare il Soggetto Affidatario dovrà essere in grado di eseguire servizi in quota con l'ausilio di mezzi di sollevamento (autoscale, piattaforme, ecc.). Qualora il Soggetto Affidatario non fosse in possesso di tali attrezzature potrà disporre il noleggio: la Stazione Appaltante riconoscerà il prezzo fisso. Il Soggetto Affidatario, inoltre, per l'effettuazione dei servizi giornalieri di disinfestazione dovrà utilizzare un automezzo opportunamente attrezzato per le esigenze di servizi di cui all'articolo 3 del presente Capitolato e comunque rispondente ai requisiti di legge.

PERSONALE - Al fine di assicurare l'idoneo adempimento degli oneri derivanti dal presente Capitolato, il Soggetto Affidatario dovrà avere alle proprie dipendenze personale in numero sufficiente ed idoneo a garantire la regolare esecuzione del servizio.

Il personale, che dipenderà ad ogni effetto dal Soggetto Affidatario, dovrà essere capace e fisicamente idoneo; dovrà inoltre essere sottoposto a tutte le cure e profilassi previste dalla legge e prescritte dalle Autorità Sanitarie competenti.

Il coordinamento del servizio dovrà essere affidato ad un Responsabile del Soggetto affidatario che dovrà possedere un adeguato titolo di studio. Il Responsabile sarà diretto interlocutore con la Stazione appaltante per tutto quanto concerne l'amministrazione dei servizi come descritto all'art. 7 del Capitolato.

Il servizio dovrà essere svolto da operatori in possesso dell'abilitazione all'uso dei presidi medico chirurgici.

Il Soggetto affidatario dovrà dotare il personale dipendente di indumenti e mezzi di protezione, atti all'esecuzione del servizio di cui trattasi, nonché a vigilare che il personale osservi in ogni momento le norme antinfortunistiche e di tutela della salute secondo quanto stabilito dalla normativa vigente durante l'intera durata del contratto.

Il personale del Soggetto affidatario deve essere dotato di un tesserino di riconoscimento.

LA DISPONIBILITÀ (se offerta in sede di gara) DA PARTE DEL SOGGETTO AFFIDATARIO A FORNIRE UN NUMERO DI REPERIBILITÀ ANCHE FESTIVA DALLE ORE 8,00 ALLE ORE 21,00 FINALIZZATA AGLI INTERVENTI DI DISINFESTAZIONE PER EMERGENZE SANITARIE.

Tutto il personale del Soggetto Affidatario è tenuto a mantenere il segreto d'ufficio su fatti e circostanze di cui sia venuto a conoscenza nell'espletamento dei propri compiti.

E' facoltà della Stazione Appaltante richiedere, in qualsiasi momento, la sostituzione del personale addetto, che per qualsiasi motivo abbia reso un servizio in dolo all'immagine ed obiettivi della stessa.

ART. 6) OBBLIGHI

I trattamenti di cui al presente Capitolato dovranno essere effettuati senza arrecare disturbi, molestie, o interrompere il normale funzionamento delle scuole, degli uffici e di qualsiasi altra attività. Nei casi in cui ciò non fosse possibile i trattamenti dovranno essere effettuati oltre il normale orario di lavoro.

Le azioni di lotta devono essere improntate alla massima sicurezza della popolazione, degli operatori e dell'ambiente. Per tali ragioni nella lotta alle zanzare verranno privilegiati gli interventi larvicidi e nella lotta ai ratti dovranno essere impiegate tutte le tecniche a disposizione per ridurre i rischi di contaminazione ambientale e di assunzione di esca da parte di animali non target (uomo compreso).

Al termine di ogni ciclo di trattamento, e comunque entro le ore 12 del giorno successivo a quello di esecuzione, il Soggetto Affidatario dovrà darne comunicazione alla Stazione Appaltante.

Nella campagna di derattizzazione il Soggetto Affidatario dovrà rispettare tutte le prescrizioni già descritte nei precedenti articoli del presente Capitolato.

Il Soggetto Affidatario dovrà inoltre:

- nelle fasi d'intervento e durante i tragitti di spostamento e/o trasferimento degli autoveicoli utilizzati per la derattizzazione e la disinfestazione segnalare la propria presenza secondo le modalità prevista dalla legge vigente e dai regolamenti previsti dal Codice della Strada in materia di mezzi e macchine operatrici in movimento o meno;
- provvedere al ripristino di opere eventualmente danneggiate in conseguenza dell'esecuzione del servizio, pena l'automatica esecuzione in danno oltre che rispondere di eventuali violazioni al Codice della Strada;
- rispondere di eventuali abusi commessi in occasione di rifornimenti di acqua per erogare i prodotti disinfestanti e di ogni eventuale inquinamento provocato dai propri dipendenti.
- attenersi alle disposizioni e prescrizioni date in sede di vigilanza dagli organi di controllo della AULSS attraverso i propri Servizi.

La mancata esecuzione di tutto o di parte degli interventi previsti e dei trattamenti a richiesta ordinati dalla Stazione Appaltante, e dell'adeguamento alle prescrizioni dell'AULSS, costituisce inadempimento contrattuale e motivo di applicazione delle penali e della risoluzione del contratto.

AVVISI ALL'UTENZA - Nei giorni stabiliti per gli interventi e comunque prima della loro effettuazione, potrà essere richiesto al Soggetto Affidatario di dare adeguata informazione alla popolazione con modalità da concordare con la Stazione Appaltante.

VARIAZIONI AI CALENDARI - Tutte le variazioni riguardanti il calendario degli interventi, siano esse dipendenti da organizzazione del Soggetto Affidatario, sia derivanti da condizioni metereologiche, dovranno sempre essere preventivamente concordate e tempestivamente comunicate alla Stazione Appaltante.

SCHEDA SERVIZI A RICHIESTA - Allegato C - L'attività espletata dal Soggetto Affidatario, nonché l'annotazione di eventuali ritardi o anomalie inerenti i servizi a richiesta, dovrà risultare dalla gestione informatica e rispondere ad una serie di informazioni come dettagliate nella Scheda servizi a richiesta Allegato C. La *Scheda servizi a richiesta* - Allegato C sia essa redatta in formato elettronico o cartaceo, va compilata al termine di ogni trattamento, a conferma dell'avvenuta effettuazione del servizio, e resa disponibile alla Stazione Appaltante entro le ore 12 del giorno successivo a quello di esecuzione.

La mancata trasmissione delle informazioni circa l'esecuzione dei servizi così come l'assenza di sottoscrizione del documento cartaceo senza giustificato motivo, comporterà la mancata corresponsione da parte della Stazione appaltante dell'importo dovuto al Soggetto affidatario.

La *Scheda servizi a richiesta* - Allegato C, riporterà le seguenti informazioni:

- intestazione indicante i dati del Soggetto affidatario
- riferimento numerico e data della richiesta
- luogo dell'intervento (vie e numeri civici sottoposti a intervento)
- tipo di servizio richiesto

- descrizione del servizio eseguito
- prodotto impiegati
- data di esecuzione del servizio
- operatore coinvolto
- tempo impiegato (ora inizio e ora fine)
- eventuali ostacoli che non hanno consentito il regolare e/o il preciso svolgimento delle operazioni con indicazione della data di recupero
- spazio per eventuali note
- firma dell'operatore del Soggetto affidatario.

E' escluso dal computo delle ore impiegate per il trattamento, il tempo necessario all'operatore per raggiungere dalla propria sede il luogo dell'intervento, le pause per il ristoro e tutte le interruzioni nello svolgimento del proprio compito se imputabili a problemi organizzativi del Soggetto Affidatario o a problemi tecnici contingenti (per es. danno alle attrezzature).

SCHEDA DI RILEVAZIONE SERVIZI

Scheda di rilevazione servizi di derattizzazione - Allegato D

I servizi di derattizzazione programmati, saranno riportati nella Scheda di rilevazione servizi di derattizzazione - Allegato D, firmata in calce dal tecnico abilitato che ha eseguito l'intervento e successivamente trasmessa mensilmente, preferibilmente a mezzo mail, alla Stazione appaltante e per conoscenza all'A. ULSS.

La scheda di rilevazione deve riportare il consumo di esca osservato secondo la seguente scala:

- numero 0: esca non consumata
- numero 1 : esca consumata 0 - 15%
- numero 2: esca consumata 15 - 60%
- numero 3: esca consumata > 60%
- lettera R: postazione rotta o mancante
- lettera N: postazione nuova
- lettera I: postazione non accessibile
- lettera L: evidente consumo da parte di limacce
- codice PF: impiego di pasta fresca
- codice PA: impiego di paraffinato
- postazioni a richiesta
- postazioni rimosse

Scheda di rilevazione servizi di disinfestazione larvicida - Allegato E

I servizi di disinfestazione larvicida preventivi, saranno riportati nella Scheda di rilevazione servizi di disinfestazione larvicida - Allegato E, firmata in calce dal tecnico abilitato che ha eseguito l'intervento e successivamente trasmessa mensilmente, preferibilmente a mezzo mail, alla Stazione appaltante e per conoscenza all'A. ULSS.

La scheda di rilevazione deve riportare le seguenti informazioni:

- data dell'intervento
- identificativo squadra impiegata

- via/indirizzo
- n. pozzetti/caditoie trattati
- n. pozzetti/caditoie NON trattati
- n. pozzetti/caditoie totali
- quantità prodotto utilizzato
- spazio per eventuali note

Ad ogni buon conto, le caratteristiche delle schede di rilevazione potranno essere aggiornate dalla Stazione Appaltante e dall'A. ULSS competente in corso d'opera.

MONITORAGGIO E CONTROLLO - I servizi di derattizzazione dovranno consistere, oltre a quanto già specificato, anche in uscite di controllo e monitoraggio, di recupero delle carogne, di recupero e/o sostituzione dei materiali impiegati.

E' fatto obbligo al Soggetto Affidatario di segnalare alla Stazione Appaltante l'eventuale presenza di ratti e topi, di focolai larvali e/o di insetti infestanti rilevanti agli effetti della salute pubblica nel territorio o in luoghi specifici.

Il Soggetto Affidatario può proporre eventuali suggerimenti per il miglioramento dei servizi di monitoraggio qualora ne evidenziasse la necessità.

GESTIONE DEGLI ORDINI E CONTABILITA' DEI LAVORI - La gestione degli ordini trasmessi dalla Stazione appaltante, con il controllo dello stato di avanzamento del servizio e la classificazione dello stato dell'ordine (da iniziare, in corso d'opera, sospeso, terminato, annullato) oltre che la contabilizzazione degli interventi preventivi e a richiesta è onere del Soggetto Affidatario che renderà mensilmente alla Stazione Appaltante secondo quanto previsto dalle normative vigenti e con riferimento agli importi presentati in sede di offerta. I dati contabili dovranno comunque essere validati dalla Stazione Appaltante.

ART. 7) IL REFERENTE TECNICO SCIENTIFICO E IL REFERENTE TECNICO OPERATIVO (DI FILIALE)

Ruolo - Dovrà essere indicato il nominativo del Referente Tecnico Scientifico (RTS), in possesso dei necessari requisiti tecnico-professionali previsti dalla vigente normativa, cui affidare la responsabilità, la direzione ed il coordinamento delle attività descritte nel presente Capitolato.

Vice - Il Soggetto Affidatario dovrà altresì indicare il nome di un Referente Tecnico Operativo (ovvero Responsabile di filiale) che ricopra le vesti di vice-responsabile del RTS qualora quest'ultimo non sia presente presso la sede di lavoro.

Il RTS, o in alternativa il suo vice, durante l'orario di lavoro, nel caso di reperibilità, nei turni di lavoro straordinari e per tutta la durata dell'appalto deve essere rintracciabile .

Requisiti - Sia RTS che il RTO dovranno:

- essere in possesso di adeguato titolo formativo tecnico scientifico e comprovata esperienza in materia utile ai fini dello svolgimento delle attività oggetto dell'appalto;

- aver ricoperto analoghi incarichi in progetti di lotta contro zanzare, ratti e altri infestanti.

Responsabilità - Il RTS e/o il suo vice (RTO) dovranno controllare e coordinare globalmente il servizio garantendo la sorveglianza sugli operatori durante i trattamenti.

Il RTS e/o il suo vice (RTO) saranno i referenti unici della Stazione Appaltante per il coordinamento e la direzione di tutte le attività e le problematiche tecnico-scientifiche del servizio appaltato e dovranno essere rintracciabili. La mancata rintracciabilità o altre sue inadempienze costituiranno motivo di applicazione delle penali previste nel presente appalto.

La Stazione Appaltante disporrà, attraverso ordini di servizio trasmessi direttamente al RTS, le variazioni dei tempi, modi, tipologie d'intervento, servizi in emergenza necessari al buon fine della campagna, del ruolo e dell'immagine della Stazione Appaltante.

Compiti - Saranno inoltre compiti del RTS e/o RTO:

- fornire supporto circa le informazioni che la Stazione appaltante vorrà dare alla cittadinanza, per dare la massima evidenza alle attività tramite notizie di carattere scientifico, suggerimenti "comportamentali", raccomandazioni e quant'altro. La gestione diretta delle eventuali pubblicazioni resta un'attività della Stazione Appaltante, alla quale il Soggetto Affidatario dovrà trasmettere solo i contenuti delle informative ogni qualvolta sia necessario modificarli.
- fornire supporto scientifico all'informazione e alla divulgazione, se richiesto anche nell'ambito della gestione dei rapporti con i mezzi di informazione allo scopo di assicurare la diffusione di notizie scientificamente corrette;
- aggiornare la mappatura dei siti;
- tenere un registro delle operazioni degli interventi e trattamenti effettivamente svolti mantenuto costantemente aggiornato con indicazione:
 - dei siti trattati nelle aree oggetto dell'appalto di cui all'art. 3;
 - del tempo impiegato, suddiviso per tipologia d'intervento;
 - dei prodotti utilizzati e le percentuali di concentrazione usate;
 - del consumo dei prodotti stabiliti suddiviso per tipo di intervento;
- redigere la relazione tecnica di fine attività e presentarla alla Stazione Appaltante entro un mese dalla data di fine dei cicli di disinfestazione e derattizzazione della conclusa stagione. Tale relazione comprenderà tutte le informazioni ed i dati raccolti nell'ambito dell'espletamento delle attività previste nel presente Capitolato. La Stazione Appaltante potrà comunque richiedere all'RTS o al RTO, in qualsiasi momento dell'appalto, la redazione di una breve relazione sull'andamento delle attività ancora in corso.

Potranno essere effettuati incontri periodici tra il Soggetto Affidatario e la Stazione Appaltante, con cadenza da pattuire in ragione della frequenza e dell'intensità delle attività svolte.

ART. 8) VALUTAZIONE DELL'EFFICIENZA DEL SOGGETTO AFFIDATARIO E DELLA CONGRUITÀ ED EFFICACIA DEI TRATTAMENTI

La valutazione relativa all'efficacia/qualità dei trattamenti realizzati è di competenza del Dipartimento di Prevenzione dell'ULSS.

Le verifiche relative:

al rispetto dei calendari e delle modalità operative;

alla presenza degli operatori;

alla compilazione ed invio della reportistica prevista;

all'affissione degli avvisi alla popolazione

e comunque ad ogni altra modalità operativa prevista nel presente Capitolato è di competenza della Stazione Appaltante.

Il Dipartimento di Prevenzione, a propria discrezione, effettuerà sopralluoghi al fine di verificare efficacia dei servizi resi.

Sulla base dei rapporti informativi dei suoi delegati, dei tecnici e operatori incaricati esterni, il Committente, nel caso di rilevate mancanze e/o inadempienze nell'espletamento dei servizi, applicherà le penali nella misura e secondo i criteri indicati nel presente Capitolato e/o potrà redigere specifiche prescrizioni per il corretto svolgimento della attività a contratto.

La mancata trasmissione dei rapporti di esecuzione delle prestazioni sia periodici che a richiesta, equivale al non adempimento dell'intervento programmato con conseguente determinazione della penale prevista per l'inadempienza e la non liquidazione economica dei trattamenti stessi.

Le verifiche di efficacia avranno luogo secondo le indicazioni riportate nelle Linee Guida Regionali e sue future integrazioni. Alle verifiche ed ai campionamenti, potranno partecipare dei rappresentanti delegati dalla Ditta aggiudicataria.

I controlli di efficacia verranno effettuati dal:

- 5° al 21° giorno dall'inizio dei trattamenti nel caso si impieghino formulati contenenti IGR:
- dal 2° al 28° giorno dall'inizio dei trattamenti nel caso si impieghino formulati con *Bacillus thuringiensis var israelensis associato a Bacillus sphaericus*;
- dal 2° al 21° giorno dall'inizio dei trattamenti nel caso si impieghi l'Aquatain MF

Nella valutazione dell'efficacia vanno prese in considerazione le piogge verificatesi nei giorni precedenti.

Potranno essere effettuate delle verifiche sulla quantità di formulato erogato dalle attrezzature impiegate per l'applicazione dei larvicidi.

ART. 9) AUMENTI, DIMINUZIONI, VARIAZIONI DEL SERVIZIO

La Stazione Appaltante ha facoltà di intervenire anche sulle modalità di esecuzione del servizio se riterrà che queste varianti siano opportune per il buon esito e per l'economia dei lavori.

La Stazione Appaltante può richiedere in qualsiasi momento interventi di emergenza, anche verbalmente, cui seguirà sempre conferma scritta. In tal caso il Soggetto Affidatario si impegna, nel limite delle capacità tecnico-organizzative, ad avviare il servizio richiesto senza modificare gli interventi programmati.

L'andamento meteorologico ed i monitoraggi effettuati potrebbero richiedere una modifica al programma concordato: in tal caso il Soggetto Affidatario è tenuto ad aggiornare il piano lavoro fatta salva la concorrenza massima dell'importo dei servizi ed il prezzo unitario indicato in sede di offerta.

Ai sensi dell'art. 106, comma 12 del D.Lgs. 50/2016 la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di ridurre o aumentare l'entità degli interventi con corrispondente riduzione od aumento dell'importo contrattuale nel limite del quinto (e comunque nei limiti degli stanziamenti di bilancio), senza che il Soggetto Affidatario abbia a vantare diritti, penalità, spese accessorie o qualsiasi altro onere.

ART. 10) PROPOSTE INTEGRATIVE

Il Soggetto Affidatario dovrà con diligenza e previo accordo con l'Amministrazione nonché senza alcun ulteriore aggravio dei costi, attuare la campagna di sensibilizzazione se proposta in sede di offerta tecnica . Nel materiale prodotto, dovrà inoltre essere obbligatoriamente riportato il logo della Stazione Appaltante, qualora la stessa ne facesse espressa richiesta. Qualsiasi iniziativa verrà svolta nelle modalità concordate preventivamente con la Stazione Appaltante e l'AULSS competente.

ALLEGATO – ELENCO PREZZI UNITARI

SERVIZIO DI DERATTIZZAZIONE E DISINFESTAZIONE COMUNE DI MOGLIANO VENETO

TIPOLOGIA DI INTERVENTO	U.M.	Prezzo Unitario
Interventi di disinfestazione zanzare larvicida		
Trattamento larvicida nelle caditoie (a griglia e a bocca di lupo)	a caditoia	0,48
Trattamento larvicida nei fossati	al km	15,00
Interventi di derattizzazione		
Sostituzione o ripristino di postazione rotta e rimozione	a postazione	8,00
Ispezione e caricamento postazione	a postazione	4,00
Bonifica postazione tramite asporto e adeguato smaltimento esca	a postazione	3,50

ALLEGATO A - ELENCO POSTAZIONI DERATTIZZAZIONE

1	001 Via G. Marconi - canale, ponte, cartellone
2	002 Via G. Marconi - ponticello civ. 113, fossato
3	003 Via G. Marconi - ponticello 87, fossato
4	004 Via Marconi fronte 28a, foss tab segn incr Filzi
5	005 Via Marconi vicino 53a, fossato tab. segnaletica
6	204 Via Marconi frot. civ. 123
7	023 Via G. Marconi - ponte, officina Automarca
8	006 Via Terraglio - fossato, inc. via dei Mille
9	007 Via Terraglio - fossato, fronte negozio Bio E'
10	008 Via Terraglio - civ. 18, fossato fronte banca
11	009 Via Terraglio 22, fossato fronte distributore
12	010 Via Terraglio - civ. 26, fossato, ponticello
13	011 Via Terraglio - civ. 30a, fossato, ponticello
14	012 Via Terraglio 36, fossato, ponticello
15	013 Via Terraglio 38, fossato, ponticello lato dx
16	014 Via Terraglio - fossato civ. 40
17	015 Via Terraglio - civ. 40, fossato, vivai Varroto
18	016 Via Terraglio - fossato, inc. via De Zuliani
19	017 Via Terraglio - fossato, Crescente Arredamenti
20	199 Via Terraglio civ. 74
21	200 Via Terraglio civ. 74
22	145 Via Terraglio inc. Via Marocchesa - dietro edicola
23	150 Via Terraglio angolo Via Nicopeia palo enel
24	024 Via del Macello - canale dietro civ. 1
25	025 Via del Macello - canale dietro civ. 11
26	026 Via del Macello - canale dietro civ. 25
27	027 Via T. Speri - canale dietro civ. 19a
28	028 Via T. Speri - civ. 25, rete siepe
29	029 Via Cavallegeri - ponte, canale
30	030 Via Berchet parco Longobardi, entrata lato sx
31	031 Via Berchet parco Longobardi, pont. in ferro
32	032 Via G. Berchet - parco villa Longobardi, stagno
33	033 Via Berchet parco Longobardi, angolo dx fine parco
34	034 Via Carducci - civ. 6, tabella segnaletica, canale
35	035 Via Carducci - civ. 20a, palo luce, canale
36	036 Via Carducci - civ. 36a, palo luce, canale

37	038 Via Carducci tabella segn. fronte distretto Sanitario
38	161 Piazza Pio X vicino Bar lato sx canale
39	183 Via Calvi angolo via Saffi
40	039 Via San Michele - perimetro Orti sociali
41	040 Via San Michele - civ. 2a, Protezione Civile
42	041 Via San Michele - fossato Orto Sociale
43	042 Via San Michele - fossato Orto Sociale
44	043 Via Barbiero - Parco piscine, cassonetti
45	044 Via Barbiero - Parco piscine, interno angolo dx
46	045 Via Barbiero - Parco piscine, lato cimitero
47	046 Via Barbiero - Parco piscine, canale
48	047 Via Verdi - cimitero, lato angolo dx, fossato
49	048 Via Verdi - cimitero, fossato
50	050 Via Verdi - Villa Trevisanato, cassonetti, rete
51	051 Via Verdi fronte 32, Trevisanato, perim. est. rete
52	052 Via Verdi Villa Trevisanato, rec. vicino mura
53	049 Via Zermanesa - cimitero lato sx
54	170 Via Zermanesa, fronte capitello, cimitero
55	053 Via Gagliardi scuola media, fuori cancello, canale
56	058 Via Gagliardi - civ. 6a, ponte lato sx
57	059 Via Gagliardi - civ. 6a, ponte lato dx
58	060 Via delle Rose - parchetto dietro civ. 30
59	061 Via delle Rose - civ. 31g, ponte canale
60	062 Via dei Tulipani - ponte canale
61	063 Via dei Tulipani - ponte canale
62	064 Via delle Azalee - ponte canale
63	065 Via delle Azalee - ponte canale
64	055 Via Colelli dietro pal. dello Sport, ponte canale
65	056 Via Colelli - dietro palazzo dello Sport
66	070 Via Gioberti 15, vivai piante Varroto, palo luce
67	071 Via Gioberti - civ. 21, rete ferrovia
68	072 Via Gioberti - cic. 25, rete ferrovia
69	073 Via Ronzinella Scuola Aquilone, perimetro esterno
70	074 Via Ronzinella Scuola Aquilone, perimetro esterno
71	075 Via Ronzinella Scuola Aquilone, perimetro esterno
72	076 Via Ronzinella Scuola Aquilone, perimetro esterno
73	215 Via Ronzinella, centro parco sx vigili urbani
74	093 Via Ronzinella 200/218, ponte canale dopo ecocentro

75	094 Via Ronzinella 200/218, ponte canale dopo ecocentro
76	095 Via Ronzinella - civ. 200/218, ecocentro
77	096 Via Ronzinella - civ. 200/218, ecocentro
78	160 Via Ronzinella fronte civ. 39 E
79	078 Via Ferretto - parcheggio stadio, ponte, canale
80	081 Via Quasimodo 12, fine strada, canale, palo luce
81	082 Via Montale - civ. 5, cartello nel parco, fine strada
82	083 Via Manin - civ. 7, canale, lampione
83	084 Via Favretti - ponte canale
84	085 Via San Marco - civ. 41, ponte lato dx
85	086 Via San Marco - civ. 18, ponte lato sx
86	087 Via San Marco - dietro civ. 18, canale
87	088 Via San Marco - dietro civ. 18, canale
88	089 Via Ragusa - canale dopo civ. 1
89	090 Via Ragusa - scuola, esterno cabina Telecom
90	091 Via Ragusa - scuola, esterno, lampione
91	092 Via Ragusa - canale fronte scuola
92	178 Via Ragusa, su canale fronte scuola
93	179 Via Ragusa, su canale fronte scuola
94	180 Via Ragusa, su canale fronte scuola
95	181 Via Ragusa, fine via pubblica
96	097 Via T. Benetton - parco giochi, canale
97	098 Via T. Benetton - parco giochi, canale
98	099 Via T. Benetton - canale dietro condominio
99	100 Via T. Benetton - interno parco condomini
100	101 Via T. Benetton - interno parco condomini
101	102 Via T. Benetton - interno parco condomini
102	103 Via T. Benetton - parco dietro condomini
103	104 Via T. Benetton - parco dietro condomini
104	187 Via T. Benetton dietro condominio civ. 7
105	105 Via Rossi - cassonetti, condomini
106	106 Via Rossi - parcheggio condomini, retro
107	107 Via del Cotone - parco piazza
108	108 Via del Cotone - parco piazza, vicino canale
109	109 Via del Cotone - parco lungo canale
110	079 Via Torni inc. via Casoni (Bar)
111	080 Via Torni (siepe condominio)
112	111 Via Torni - incrocio via Rossi, civ. 42

113	112 Via Torni - canale dietro Gris
114	113 Via Torni - canale dietro Gris
115	114 Via Torni - canale dietro Gris
116	115 Via Torni - canale dietro Gris
117	116 Via Torni - civ. 84, tabella segnaletica, fossato
118	117 Via Fermi - civ.23, fine strada, canale
119	121 Via Fermi 85, vecchio ponticello, fine strada
120	118 Via Tommasini, civ. 9A, ponte canale
121	119 Via Tommasini, civ. 9A, ponte canale
122	122 Via Tommasini - civ. 2, vicino capitello
123	120 Via Vivaldi 43, tab segn, foss, inc via Tommasini
124	123 Via Cortellazzo 114, tabella segnaletica, ponte
125	124 Via Cortellazzo 11, tabella segnaletica, fossato
126	125 Via Cortellazzo 17, tabella segnaletica, fossato
127	126 Via Cortellazzo - civ. 71, ponte, fossato
128	127 Via Cortellazzo - civ. 73, ponte, fossato
129	128 Via Cortellazzo - civ. 81a, ponte, fossato
130	129 Via Cortellazzo - civ. 91, ponte, fossato
131	130 Via Toti - civ. 1/a, tabella segnaletica
132	131 Via Sassi - civ. 23b, tabella segnaletica, fossato
133	132 Via Sassi - ponte, canale
134	133 Via del Molino - civ, 10, ponte
135	134 Via del Molino - civ. 10, ponte
136	135 Via del Molino 74, vicino ristorante, canale
137	136 Via del Molino - civ. 31, dopo ristorante sulla dx
138	137 Via del Molino - civ. 31, dopo ristorante sella dx
139	140 Via del Molino, recinto - fossato fronte civ. 73
140	141 Via del Molino recinto - civ. 77, fossato
141	139 Via Campocroce, tab segn su fossato adiac. Civ. 8
142	142 Via Gardigiana su palo civ. 14-16 fossato
143	143 Via Gardigiana - civ. 12 fossato
144	144 Via Gardigiana - tra civ. 6 e 4 fossato
145	202 Via Gardigiana incrocio Campocroce
146	159 Via Zero Branco 78/A incrocio Via Sanbughè
147	197 Via Magellano n.21, parco
148	146 Via M. Belfiore angolo Via S. D'Acquisto, tab segn
149	201 Via Marocchesa civ. 31
150	147 Via Marignana palo luce fossato fronte civ. 43

151	148 Via Marignana palo luce fronte villa Giustinian
152	149 Via Marignana angolo Via F. Cervi palo luce foss.
153	182 Via Cervi, prima di cartello "proprietà privata"
154	184 Via Martiri di Belfiore, fronte civ. 10
155	186 Via Dottesio, fronte civ. 8
156	151 Via Donatello ponte, dietro quadro enel
157	152 Via Canova angolo Via Michelangelo area ecologica
158	206 loc. Zerman (case comunali)
159	207 loc. Zerman (case comunali) Via Chiesa 17
160	208 loc. Zerman (case comunali) Via Chiesa 17
161	209 loc. Zerman case comunali Via Chiesa 17
162	153 Via Canonica fermata autobus raccolta indumenti usati
163	154 Via Bonisiolo ponte canale
164	155 Via Bonisiolo ponte canale centro polivalente
165	156 Via del Grano civ. 25/27 fine via
166	157 Imp. sportivi Bonisiolo lat. A dx dietro chiesa
167	158 Impianti sportivi Bonisiolo lungo fossato lat. sx
168	185 Via Giovanni XXIII, prima di strada privata
169	066 Via Ghetto - civ. 2, ponte
170	068 Via Roma foss fronte Scuola Rossi, tab via ghetto
171	069 Via Roma - fossato fronte Scuola Rossi
172	171 Via Roma, dietro supermercato, siepe staz. ferr.
173	172 Via Roma, dietro supermercato, siepe staz. ferr.
174	173 Via Roma, dietro supermercato, siepe staz. ferr.
175	165 Via Monte Ortigara, fossato
176	166 Via Monte Ortigara, fossato
177	210 Via Selve (incrocio Via Magenta)
178	211 Via Selve civ. 35 50mt. dopo postazione 210
179	167 Via Tarù, dx civ. 3
180	168 Via Tarù, dx civ. 3
181	169 Via Tarù, dx civ. 3
182	175 Via Tarù, dx civ. 4a
183	176 Via Tarù, dx civ. 4a
184	177 Via Casoni, fronte civ. 43
185	191 Via Casoni, parco adiacente, cestino parco pubb.
186	192 Via Casoni, camm. del parco, verso sc. Arcobaleno
187	193 Via dello Scoutismo, angolo parcheggio scuola
188	205 Via Scoutismo (passaggio pedonale da Via Saragat)

189	188 Via Barbiero, civ. 33
190	195 Via Barbiero, fronte postazione 188
191	190 Via 4 Novembre, fronte civ. 23 vicino poste
192	196 Via 24 Maggio, incrocio Via Barbiero
193	203 Mercato del pesce
194	212 Mercato del pesce
195	213 Mercato del pesce
196	214 Mercato del pesce
197	Via Olme, parcheggio davanti al bar

ALLEGATO B - ELENCO CADITOIE E KM FOSSATI

VIA	NUMERO
BONISIOLO	
VIA ALTINIA	106
VIA BIAGI	27
VIA D'ANTONA	9
VIA DEGLI ANGELI	4
VIA DEL GRANO	65
VIA GIOVANNI XXIII	9
CAMPOCROCE	
VIA CHIESA	23
VIA COLOMBO	45
VIA MAGELLANO	21
VIA MOLINO	12
VIA RIGAMONTI	4
VIA TASCA	16
VIA VESPUCCI	14
VIA ZERO BRANCO	64
MAROCCO	
PIAZZA S. ANTONIO	6
VIA D'ACQUISTO	9
VIA DELLA PACE	15
VIA DOTTESIO	5
VIA FALCONE E BORSELLINO	30
VIA GIRARDINI	24
VIA MARIGNANA	

VIA MARTIRI DI BELFIORE	34
VIA NUOVA EUROPA	29
VIA POERIO	20
VIA RUFFINI	13
VIA SURACE	15
	5

MAZZOCCO

VIA BELLINI	16
VIA DONIZETTI	25
VIA MASCAGNI	53
VIA PILON	9
VIA RONZINELLA	44
VIA ROSSINI	21
VIA SASSI	19
VIA VANIN	1
VIA VINCENZI	6
VIA VIVALDI	38

MOGLIANO

CIRCONVALLAZIONE NORD	10
PIAZZA CADUTI	7
PIAZZA DELLA REPUBBLICA	3
PIAZZA PIO X	14
SCUOLA 1	10
SCUOLA 2	4
SCUOLA 3	11
SCUOLA 4	9
SCUOLA 5	

	4
SCUOLA 6	29
SCUOLA DELL'INFANZIA MONTESSORI	10
SCUOLA PRIMARIA DANTE ALIGHIERI	7
SCUOLA PRIMARIA OLME	10
VIA ABBA	17
VIA ALFIERI	10
VIA ANTONINI	26
VIA ARCHIMEDE	6
VIA ARISTOTELE	8
VIA ASTORI	9
VIA BARACCA	11
VIA BARBIERO	189
VIA BATTAGLIA	16
VIA BATTISTI	22
VIA BELLINCIONI	34
VIA BERCHET	14
VIA BERTO	18
VIA BOITO	3
VIA BOLDINI	36
VIA BOVIO	10
VIA BRAGADIN	7
VIA BURATTI	6
VIA CALVI	13
VIA CARDUCCI	16
VIA CASONI	74
VIA CATTANEO	2
VIA CAVALLEGGERI	17
VIA CAVALLOTTI	

VIA CAVOUR	2
VIA CHIESA	14
VIA COLELLI	1
VIA COMISSO	2
VIA CORRIDONI	4
VIA CURIEL	17
VIA DA VINCI	12
VIA DALLA CHIESA	49
VIA DE GASPERI	11
VIA DE PIERI	82
VIA DE ZULIANI	13
VIA DEGLI ALPINI	18
VIA DEGLI ARTIGLIERI	69
VIA DEI BERSAGLIERI	17
VIA DEI MILLE	20
VIA DEI TULIPANI	12
VIA DELLA COSTITUZIONE	79
VIA DELLE AZALEE	18
VIA DELLE ROSE	88
VIA DELLO SCOUTISMO	132
VIA DEMOCRITO	97
VIA DOGI DELLA SERENISSIMA	9
VIA DON BOSCO	28
VIA DON GOTTARDI	33
VIA DON GRAZIOLI	10
VIA EURIPIDE	9
VIA F.LLI BANDIERA	23
VIA F.LLI BONOTTO	18

VIA F.LLI CAIROLI	8
VIA FANTI D'ITALIA	6
VIA FATTORI	33
VIA FAVIER	15
VIA FAVRETTI	45
VIA FERRETTO	44
VIA FIUME	75
VIA FOSCARINI	7
VIA FOSCOLO	18
VIA FRANCHETTI	37
VIA GABRIELI	5
VIA GAGLIARDI	36
VIA GALILEI	54
VIA GALLINA	74
VIA GARIBALDI	12
VIA GHETTO	9
VIA GIOBERTI	23
VIA GOLDONI	22
VIA GORIZIA	6
VIA GRAMSCI	3
VIA GRANATIERI DI SARDEGNA	1
VIA GRIS	32
VIA ISONZO	18
VIA IV NOVEMBRE	8
VIA LEOPARDI	81
VIA MACELLO	7
VIA MACHIAVELLI	11
VIA MAGENTA	120

VIA MAMELI	88
VIA MANIN	33
VIA MANZONI	37
VIA MARMOLADA	7
VIA MARONCELLI	15
VIA MATTEOTTI	7
VIA MAZZINI	22
VIA MENOTTI	13
VIA MEUCCI	23
VIA MICHIELI	16
VIA MINZONI	15
VIA MONTALE	41
VIA MONTANELLI	9
VIA MONTE ANTELAO	40
VIA MONTE CIVETTA	9
VIA MONTE CRISTALLO	17
VIA MONTE GRAPPA	20
VIA MONTE ORTIGARA	13
VIA MONTE PASUBIO	29
VIA MONTE PELMO	109
VIA MONTE SORAPISS	13
VIA MONTELLO	29
VIA MONTI DEL SOLE	45
VIA MORANDI	25
VIA MORANTE	10
VIA MOROSINI	40
VIA NIEVO	8
VIA OBERDAN	11

VIA OLME	14
VIA ORTOLAN	73
VIA PALESTRO	39
VIA PARINI	9
VIA PASCOLI	6
VIA PASTRENGO	10
VIA PAVAN	28
VIA PELLICO	40
VIA PIA	12
VIA PIAVE	31
VIA PIRANDELLO	9
VIA PIRANESI	91
VIA PISACANE	37
VIA PITAGORA	20
VIA PODGORA	4
VIA PRATOLINI	5
VIA Prà DEI ROVERI	33
VIA PUCCINI	62
VIA QUASIMODO	14
VIA RAGAZZI DEL 99	23
VIA RAGUSA	37
VIA RIMINI	69
VIA ROMA	31
VIA RONZINELLA	85
VIA SAFFI	325
VIA SAN MARCO	20
VIA SAN MICHELE	66
VIA SANTA MATRONILLA	7

	29
VIA SARPI	3
VIA SAURO	31
VIA SCIESA	32
VIA SELVE	101
VIA SERENISSIMA	8
VIA SETTEMBRINI	16
VIA SILONE	31
VIA SOCRATE	12
VIA SOZZI	57
VIA SPERI	18
VIA SVEVO	48
VIA TALETE	22
VIA TAVONI	41
VIA TAZZOLI	2
VIA TERRAGLIO	158
VIA TESTORI	16
VIA TOFANE	8
VIA TOGLIATTI	14
VIA TOMMASEO	24
VIA TOMMASINI	27
VIA TORINO	50
VIA TORNÌ	31
VIA TORRICELLI	60
VIA TOTI DAL MONTE	46
VIA TRENTO	41
VIA TREVISANATO	23
VIA TRIESTE	10
VIA VANZO	

	162
VIA VERDI	
	93
VIA VIAN	
	38
VIA VOLTA	
	32
VIA XXIV MAGGIO	
	66
VIA XXVIII APRILE	
	47
VIA ZARA	
	14
VIA ZENNARO	
	8
VIA ZENONE	
	12
VIA ZERMANESA	
	154

ZERMAN

VIA CANONICA	
	16
VIA CANOVA	
	34
VIA DELLA CHIESA	
	33
VIA DELLA CROCE	
	7
VIA DONATELLO	
	26
VIA KOFLACK	
	43
VIA MICHELANGELO	
	23
VIA PALLADIO	
	9
VIA PALMA IL VECCHIO	
	32
VIA PREGANZIOL	
	17
VIA VERONESE	
	25

7039

ELENCO FOSSATI

VIE	KM
VIA ROMA	0,95
VIA GHETTO	5
VIA TORNÌ	1,75
VIA TOMMASINI	0,91
VIA RONZINELLA	0,75
VIA BONOTTO	2,25
VIA SAN MICHELE	2,49
TOTALE	14,1

ALLEGATO C – SCHEDA SERVIZI A RICHIESTA

La stazione appaltante

Il soggetto affidatario

Data e numero richiesta _____ Luogo dell'intervento _____

Nome referente _____ Orari apertura _____

Telefono _____

Nome Prodotto _____

Nome operatore _____

SERVIZI DI DERATTIZZAZIONE

Postazione installate 1 Posizione _____

Postazione installate 2 Posizione _____

Postazione installate 3 Posizione _____

Postazione installate 4 Posizione _____

SERVIZI DI DISINFESTAZIONE

Tipologia _____

Ora Inizio intervento _____ Ora Fine _____

	Tipologia di servizio (segnare quella che interessa)	U. M.	Prezzo unit. Iva esclusa
	Trattamento larvicida nei pozzetti	caditoia	
	Trattamento adulticida con atomizzatore	ora	
	Trattamento adulticida con spalleggiato	ora	
	Nuova postazione con esca topicida	a postazione	
	Caricamento della postazione	a postazione	
	Sostituzione o ripristino di postazione rotta	a postazione	
	Intervento di derattizzazione senza uso di postazioni (uso collante)	ora	
	Intervento per insetti (formiche, pulci, zecche, mosche, ecc.)	ora	
	Intervento di emergenza per imenotteri (vespe e calabroni) con 2 operatori (escluse piattaforme aeree)	ora	
	Intervento di emergenza per blatte, compreso monitoraggio area e rete fognaria	ora	
	Trattamenti fitosanitari su alberature (escluse piattaforme aeree)	ora	
	Trattamenti endoterapici su alberature (escluse piattaforme aeree)	ora	
	Secondo operatore per interventi straordinari	ora	
	Altre varie		

Eventuali ostacoli che non hanno consentito il regolare svolgimento delle operazioni con indicazione della data di recupero _____

Data _____ Firma dell'operatore _____

(Si autorizza il trattamento dei dati ex D. Lgs. 196/2003)

ALLEGATO D – SCHEDA DI RILEVAZIONE SERVIZI DI DERATTIZZAZIONE

La stazione appaltante

Il soggetto affidatario

PROGRAMMA DERATTIZZAZIONE							
PROGRAMMA DAL ... AL ...							
N° POSTAZ	UBICAZIONE POSTAZIONE	DETTAGLIO	DATA I° INTERVENTO	DATA I° INTERVENTO	DATA II° INTERVENTO	DATA III° INTERVENTO	ECC.

LEGENDA:

0: esca non consumata

1: esca consumata 0 - 15%

2: esca consumata 15 - 60%

3: esca consumata > 60%

L: consumo da parte delle lumache

N: postazione nuova

R: postazione rotta o mancante (sostituita)

I: postazione non accessibile

PF: impiego di pasta fresca

PA: impiego di paraffinato

POSTAZIONE A RICHIESTA

POSTAZIONE RIMOSSA

PRODOTTO UTILIZZATO:

Data _____

Firma dell'operatore _____

(Si autorizza il trattamento dei dati ex D. Lgs. 196/2003)

ALLEGATO E – SCHEDA DI RILEVAZIONE SERVIZI DI DISINFESTAZIONE LARVICIDA

La stazione appaltante

Il soggetto affidatario

PROGRAMMA DI DISINFESTAZIONE LARVICIDA						
Squadra	Via/piazza	n. pozzetti trattati	n. pozzetti non trattati	n. pozzetti totali	quantità prodotto utilizzato	NOTE

Data _____

Firma dell'operatore _____

(Si autorizza il trattamento dei dati ex D. Lgs. 196/2003)