



comune di trieste
piazza dell'Unità d'Italia, 4
34121 Trieste
040 6751
www.comune.trieste.it
partita iva 00210240321

ALLEGATO I)

DIPARTIMENTO TERRITORIO, ECONOMIA, AMBIENTE E MOBILITA'
SERVIZIO AMBIENTE ED ENERGIA
P.O. SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

APPALTO PER IL SERVIZIO DI DISINFESTAZIONE DA ZANZARE ED INSETTI STRISCIANTI, PER LA DURATA DI VENTiquATTRO MESI, NELL'AMBITO DEL TERRITORIO DEL COMUNE DI TRIESTE.

CAPITOLATO D'ONERI

1) – INFORMAZIONI GENERALI, DURATA E MODALITA' DI AFFIDAMENTO

Il presente Capitolato d'Oneri ha per oggetto il servizio di disinfestazione da zanzare, da eseguirsi nelle aree pubbliche e a verde (strade, giardini, aste torrentizie) e cimiteriali cittadine, e nelle aree a verde esterne di pertinenza degli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e dei ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), nonché il servizio di disinfestazione da insetti striscianti (blatte, cimici, zecche), da eseguirsi nelle aree interne ed esterne degli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) nell'ambito del territorio del Comune di Trieste, non rientranti in altri appalti in essere per tipologia analoga di intervento, per la durata di ventiquattro mesi negli anni 2020-2021.

La documentazione di gara viene redatta ai fini della Richiesta di Offerta (R.d.O.) nell'ambito del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) ad imprese iscritte al portale www.acquistinretepa.it, quali prestatori di servizi nella sezione "Servizi di pulizia degli immobili, disinfestazione e sanificazione impianti"-CPV: 909223000-3 - Disinfestazione.

Sulla scorta della documentazione di gara si provvederà alla pubblicazione di apposito avviso pubblico per manifestazione di interesse alla partecipazione alla gara medesima per l'affidamento del servizio in argomento.

Detto affidamento sarà attuato ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante procedura negoziata telematica nell'ambito del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lettera b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., trattandosi di servizio con caratteristiche standardizzate.

La decorrenza del servizio avrà luogo dalla data di stipula del contratto nel suddetto MEPA, negli archi temporali meglio dettagliati nei punti successivi.

La gestione del contratto è curata dal Dipartimento Territorio, Economia, Ambiente e Mobilità - Servizio Ambiente ed Energia - P.O. Sostenibilità Ambientale.

La ditta appaltatrice dovrà comunicare al predetto ufficio il nominativo, indirizzo PEC, indirizzo e-mail, fax, recapito telefonico del titolare della medesima, nonché del referente nominato dal legale rappresentante a cui il responsabile del procedimento potrà fare riferimento per la gestione del contratto.

Per informazioni rivolgersi al Dipartimento, Territorio, Economia, Ambiente e Mobilità – Servizio

Ambiente ed Energia - P.O Sostenibilità Ambientale dott. ing. Gian Piero Saccucci Di Napoli tel. 040 6754372, e-mail: gian.piero.saccucci.di.napoli@comune.trieste.it; istr. amm.vo Claudia Colombari tel. 040 6754914, e-mail: claudia.colombari@comune.trieste.it; orario: lunedì e mercoledì dalle ore 14.00 alle ore 16.00, martedì - giovedì - venerdì dalle ore 9.00 alle ore 11.00.

2) – TIPOLOGIE DI DISINFESTAZIONE, CALENDARIO DEGLI INTERVENTI, MODALITA' E PRODOTTI IMPIEGATI

2.1) - DISINFESTAZIONE DA ZANZARE

Il servizio di disinfestazione da zanzare consiste in n. 48 cicli di intervento, di cui n. 38 cicli in aree pubbliche e a verde (strade, giardini, aste torrentizie) e cimiteriali e n. 10 cicli in aree a verde esterne degli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e dei ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.) e, qualora si rendesse necessario, in interventi a chiamata, fino alla concorrenza massima di 40 interventi, nelle aree a verde esterne di singoli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e dei ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), da eseguirsi indicativamente negli archi temporali dal 1.4.2020 al 30.10.2020 e dal 1.4.2021 al 30.10.2021.

Tali cicli ed interventi a chiamata non sono rientranti in altri appalti in essere che comprendono analoga tipologia di intervento.

I n. 38 cicli di intervento, previsti in aree pubbliche e a verde (strade, giardini, aste torrentizie/cimiteriali) sono suddivisi a loro volta in n. 19 cicli (7 antilarvali e 12 adulticidi) nell'anno 2020 e n. 19 cicli (7 antilarvali e 12 adulticidi) nell'anno 2021.

I n. 10 cicli di intervento antilarvali, previsti in aree a verde esterne degli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e dei ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), sono suddivisi a loro volta in n. 5 cicli nell'anno 2020 e n. 5 cicli nell'anno 2021.

Gli specifici interventi adulticidi a chiamata, previsti nelle aree a verde esterne di singoli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), sono da eseguirsi fino alla concorrenza massima di n. 40 interventi, di cui n. 20 nel 2020 e n. 20 nel 2021.

Nel caso in cui non vengano richiesti interventi adulticidi a chiamata di disinfestazione da zanzare nelle aree a verde esterne degli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e/o ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.) di cui al capoverso precedente, verrà comunque riconosciuto un corrispettivo specifico, a copertura delle spese generali sostenute dall'aggiudicatario, pari a n. 3 interventi nel 2020 e n. 3 interventi nel 2021, con gli importi indicati al punto 3.1).

Tale corrispettivo specifico per mancata esecuzione degli interventi a chiamata verrà ridotto contestualmente, limitandolo agli interventi ancora a disposizione sino alla totalità dell'esecuzione dei n. 3 interventi a chiamata nel 2020 e rispettivamente dei n. 3 interventi a chiamata nel 2021.

Non sarà riconosciuto corrispettivo specifico per mancata richiesta di intervento nel caso in cui siano stati eseguiti interventi a chiamata in numero pari o superiore a n. 3 nel 2020 e rispettivamente a n. 3 nel 2021.

2.1.1) - INDIVIDUAZIONE AREE PUBBLICHE E CIMITERIALI SOGGETTE A DISINFESTAZIONE DA ZANZARE

Si riportano di seguito i siti delle aree pubbliche e cimiteriali interessati dagli interventi di disinfestazione da zanzare:

AREE PUBBLICHE (STRADE, GIARDINI, ASTE TORRENTIZIE)

- Giardino Pubblico de Tommasini, Via Kandler, Via di Cologna;
- Via del Boveto, Strada del Friuli (da incrocio con Via della Mandria al civico n. 165), Salita alla

Madonna di Gretta, Via del Lavareto;

- Via Commerciale (da incrocio con Via di Scorcola a incrocio con Scala dell'Erica), Via Boccaccio;
- Scala Santa (da incrocio con Via Villan de Bachino al civico n. 106), Vicolo delle Rose (da incrocio con Via dei Mirti al civico n. 24);
- Via Lazzaretto Vecchio, Viale Terza Armata ; Parco di Villa Bazzoni.
- Giardino di Villa Sartorio; Rio Spinoletto (in prossimità di Via Montasio – Via Rio Spinoletto);
- Via Revoltella (da incrocio con Via Settefontane a incrocio con Strada di Rozzol), Strada di Rozzol, Via Cumano, Torrente delle Settefontane (zona imbocco prossimità Piazzale Moissi), Rio Corgnoletto (attiguo omonima via);
- Via de Marchesetti (da incrocio con Via San Pasquale a incrocio con Via dei Battigelli);
- Via Valdirivo;
- Via del Pane;
- Via Cavana, Via delle Mura, Giardino di Via San Michele e Campagna Prandi (adulicida a mano), Androna degli Orti;
- Via Verga, Via San Cilino, Torrente Guardiella (in prossimità di Via Carlo Antoni);
- Via Scipio Slataper, Piazza dell'Ospitale, Via della Pietà (da incrocio Piazza dell'Ospitale a incrocio Via Canova), Via della Sorgente, Via delle Erbette;
- Via Imbriani
- Via San Sabba;
- sede comunale degli operai di segnaletica stradale di Via Giarizzole n. 36;
- Strada di Fiume (da incrocio con Salita al Monbeu a incrocio con Via Forlanini), Via del Castelliere (da Strada di Fiume fino all'incrocio con Via del Botro), Salita di Raute;
- Via Grego, Via Curiel;
- Via Nazionale a Villa Opicina (da incrocio con Via dell'Hermada a incrocio con Via di Monrupino);
- Passeggio S. Andrea, Viale Romolo Gessi, Largo Ugo Irneri, Piazzale Rosmini e relativo giardino;
- Via Orlandini;
- Via di Caboro, Viale Ragazzi del '99;
- Giardino di villa Engelmann.

AREE CIMITERIALI

- Cimitero di S. Anna, sito in via dell'Istria n. 206 - Trieste;
- Cimitero ex militare, sito in via della Pace in prossimità n. 4 - Trieste;
- Cimitero di Servola, sito in via Ratto della Pileria - Trieste.

2.1.2) - CALENDARIO DISINFESTAZIONE DA ZANZARE NELLE AREE PUBBLICHE (STRADE, GIARDINI, ASTE TORRENTIZIE) E CIMITERIALI

Il calendario dei n. 38 cicli di interventi di disinfestazione da zanzare nelle aree pubbliche e cimiteriali, di cui n. 19 cicli (7 antilarvali e 12 adulcidi) nell'anno 2020 e n. 19 cicli (7 antilarvali e 12 adulcidi) nell'anno 2021, viene di seguito riportato, con il cenno che in caso di avverse/particolari condizioni meteorologiche detto calendario potrà subire variazioni, pur rimanendo nell'ambito dei periodi sopra indicati.

INTERVENTI LARVICIDI

Esecuzione di trattamenti larvicidi di cui n. 7 cicli nell'anno 2020 e n. 7 cicli nell'anno 2021, di intervento presso le acque stagnanti, le caditoie, le griglie, i tombini e gli altri dispositivi idrici di

captazione acque nelle aree pubbliche e a verde (strade, giardini, aste torrentizie/cimiteriali), che essendo sifonati presentano un ristagno di acque reflue, da effettuarsi nelle settimane aventi rispettivamente inizio dalle date sotto riportate, con le modalità di intervento e gli orari indicati al successivo punto 2.1.6).

N. 7 CICLI LARVICIDI - ANNO 2020

- 6 aprile 2020;
- 11 maggio 2020;
- 8 giugno 2020;
- 6 luglio 2020;
- 3 agosto 2020;
- 31 agosto 2020;
- 28 settembre 2020.

N. 7 CICLI LARVICIDI - ANNO 2021

- 6 aprile 2021;
- 10 maggio 2021;
- 7 giugno 2021;
- 5 luglio 2021;
- 2 agosto 2021;
- 30 agosto 2021;
- 27 settembre 2021.

INTERVENTI ADULTICIDI

Esecuzione di trattamenti adulticidi di cui n. 12 cicli nell'anno 2020 e n. 12 cicli nell'anno 2021, presso le aree a verde ovvero giardini pubblici, aste torrentizie e cimiteri, da effettuarsi nelle settimane aventi rispettivamente inizio dalle date sotto riportate, con le modalità di intervento e gli orari indicati al successivo punto 2.1.6):

N. 12 CICLI ADULTICIDI - ANNO 2020

- 27 aprile 2020;
- 11 maggio 2020;
- 25 maggio 2020;
- 8 giugno 2020;
- 22 giugno 2020;
- 6 luglio 2020;
- 20 luglio 2020;
- 3 agosto 2020;
- 17 agosto 2020;
- 31 agosto 2020;
- 28 settembre 2020;
- 19 ottobre 2020.

N. 12 CICLI ADULTICIDI - ANNO 2021

- 26 aprile 2021;

- 10 maggio 2021;
- 24 maggio 2021;
- 7 giugno 2021;
- 21 giugno 2021;
- 5 luglio 2021;
- 19 luglio 2021;
- 2 agosto 2021;
- 16 agosto 2021;
- 30 agosto 2021;
- 27 settembre 2021;
- 18 ottobre 2021.

2.1.3) - INDIVIDUAZIONE AREE ESTERNE EDIFICI SCOLASTICI (NIDI COMUNALI E SCUOLE D'INFANZIA) E RICREATORI (GIARDINI, CORTILI, CAMPI GIOCO ECC.) SOGGETTE A DISINFESTAZIONE DA ZANZARE

Gli interventi di disinfestazione da zanzare interesseranno le aree esterne di n. 47 edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e di n. 13 ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.) di seguito indicate:

N. 17 NIDI COMUNALI

- TUTTIBIMBI, Via Caboro, 2
- SEMIDIMELA (compresa sez. Slovena), Via Veronese, 14 e 15
- ACQUERELLO Via Puccini, 46
- COLIBRI' (compreso Spazio Gioco) Via Curiel, 2
- PICCOLI PASSI, Via Frescobaldi, 35
- SCARABOCCHIO e LA FILASTROCCA Via Svevo, 21/I
- ELMER, Via Archi, 4
- IL BOSCO MAGICO, Via Valdoni, 1
- LA MONGOLFIERA, Via Tigor, 24
- LA NUVOLA, Via Veronese, 14
- PRIMI AMICI, Via San Nazario, 73 – Prosecco (TS)
- LA BARCHETTA (compreso Spazio Gioco LO SCOIATTOLO), Via Manzoni, 10
- ZUCCHERO FILATO, V.lo dell'Edera, 1
- VERDENIDO, Via Commerciale, 164
- FRUTTI DI BOSCO, Via della Pineta, 1 – Opicina (TS)
- LUNALLEGRA-aziendale, Via Tigor, 24
- L'ISOLA FELICE, L.go Niccolini, 5

N. 30 SCUOLE D'INFANZIA COMUNALI

- AZZURRA, via Puccini 63
- BORGO FELICE, via del Pane Bianco 14
- CASETTA INCANTATA, strada di Rozzol 61/I
- CUCCIOLI, via Vittorino da Feltre 8
- DELFINO BLU (CON SEZ. SLO), salita di Gretta 34/4
- DON CHALVIEN, via Svevo 21/I
- FERRANTE APORTI, via Pendice Scoglietto 20

- GIARDINO INCANTATO, via Kandler 10
- GIOCHI DELLE STELLE, via Archi 2
- IL GIARDINO DEI SOGNI, via Boegan 5
- IL TEMPO MAGICO, via Vasari 23
- KAMILLO KROMO, strada Vecchia dell'Istria 78
- L'ARCOBALENO, via Frescobaldi 33
- L'ISOLA DEI TESORI, vicolo delle Rose 5
- LA CAPRIOLA (compresa Sezione Primavera), via Curiel 10
- LA SCUOLA DEL SOLE, via Manzoni 14
- MILLE BIMBI, via dei Mille 14
- MILLE COLORI, via Salvore 12
- NUVOLA OLGA – OBLAK NIKO (con sez. slovena), via alle Cave 4
- SEZ. SLOVENA STACCATA DIJAŠKI DOM, via Ginnastica 72
- PALLINI, via Pallini 2
- POLLITZER G., via dell'Istria 170
- PRIMIVOLI, via Mamiani 2
- RENA NUOVA, via Antenorei 14
- SILVESTRI M., via San Nazario 73 – Prosecco
- SORELLE AGAZZI, vicolo San Fortunato 1
- STELLA MARINA, via Ponziana 32
- TOR CUCHERNA, via dell'Asilo 4
- STUPARICH C., strada di Rozzol 61
- TRE CASSETTE, via Petracco 12

N. 13 RICREATORI

- BRUNNER, Via Solitro 10
- STUPARICH, Viale Miramare 131
- PADOVAN, Via Settefontane 43
- LUCCHINI, Via Biasoletto 14
- DE AMICIS, Via Colautti 3
- NORDIO, Via Pend. Scogl. 22
- PITTERI, Via San Marco 5
- GENTILLI, Via di Servola 127
- RICCERI, Via Reiss Romoli 14
- ANNA FRANK, Via Forlanini 30
- COBOLLI, Str. Vecch. Istria 76
- FONDA SAVIO, Via Doberdò 20/4
- SIS COLLODI, Via S. Pasquale 95

2.1.4) - CALENDARIO DISINFESTAZIONE ANTILARVALE DA ZANZARE NELLE AREE ESTERNE EDIFICI SCOLASTICI (NIDI COMUNALI E SCUOLE D'INFANZIA) E RICREATORI (GIARDINI, CORTILI, CAMPI GIOCO ECC.)

Il calendario dei n. 10 cicli di interventi antilarvali di disinfestazione da zanzare presso le acque stagnanti, le caditoie, le griglie, i tombini e gli altri dispositivi idrici di raccolta acque nelle aree esterne degli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e dei ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), suddivisi a loro volta in n. 5 cicli antilarvali nell'anno 2020 e n. 5 cicli antilarvali nell'anno 2021, viene riportato di seguito, con il cenno che in caso di avverse/particolari condizioni

meteorologiche detto calendario potrà subire variazioni, pur rimanendo nell'ambito dei periodi sopra indicati.

I cicli di disinfestazione sono da effettuarsi nelle settimane aventi rispettivamente inizio dalle date sotto riportate, con le modalità di intervento e gli orari indicati al successivo punto 2.1.6):

N. 5 CICLI LARVICIDI - ANNO 2020

- 6 aprile 2020;
- 11 maggio 2020;
- 8 giugno 2020;
- 6 luglio 2020;
- 31 agosto 2020.

N. 5 CICLI LARVICIDI - ANNO 2021

- 6 aprile 2021;
- 10 maggio 2021;
- 7 giugno 2021;
- 5 luglio 2021;
- 30 agosto 2021.

2.1.5) - INTERVENTI ADULTICIDI A CHIAMATA PER DISINFESTAZIONE DA ZANZARE NELLE AREE ESTERNE EDIFICI SCOLASTICI (NIDI COMUNALI E SCUOLE D'INFANZIA) E RICREATORI (GIARDINI, CORTILI, CAMPI GIOCO ECC.)

Qualora si rendessero necessari ulteriori interventi di disinfestazione da zanzare nelle aree esterne a verde degli edifici scolastici e/o ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), rispetto ai cicli antilarvali eseguiti, la ditta, su formale richiesta del responsabile del procedimento, provvederà all'esecuzione di specifici interventi adulticidi su singoli edifici scolastici e/o ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), fino alla concorrenza massima di n. 40 interventi, di cui n. 20 nel 2020 e n. 20 nel 2021.

Tali trattamenti adulticidi a chiamata devono essere eseguiti entro due giorni lavorativi dalla richiesta del responsabile del procedimento, con orario a partire dalle ore 17.00 e comunque in accordo con la dirigenza della struttura scolastico/ricreativa e previo assenso del responsabile del procedimento, in modo tale da non pregiudicare in termini di tutela della salute, le attività del giorno successivo.

Al termine di ogni trattamento a chiamata, la ditta deve comunicare l'avvenuta esecuzione dello stesso, trasmettendo, a mezzo fax o email, entro il giorno lavorativo successivo, al Comune di Trieste il relativo rapporto firmato dal personale che ha eseguito il trattamento e dal responsabile della ditta affidataria.

2.1.6) MODALITA' DI INTERVENTO E PRODOTTI IMPIEGATI

MODALITA' DI INTERVENTO

Gli interventi larvicidi di disinfestazione da zanzare, nelle aree pubbliche (strade, giardini, aste torrentizie) e nelle aree cimiteriali, vanno eseguiti durante gli orari di apertura dei giardini e delle aree cimiteriali e, comunque, previo assenso del responsabile del procedimento.

Gli interventi adulicidi di disinfestazione zanzare nelle aste torrentizie e nei giardini pubblici vanno effettuati nelle settimane aventi rispettivamente inizio dalle date riportate nei sopraccitati calendari, entro le ore 8.00 e comunque previo assenso del responsabile del procedimento.

Non sono previsti interventi adulicidi di disinfestazione da zanzare nelle aree pubbliche stradali.

Gli interventi adulicidi riguardanti le aree cimiteriali, vanno effettuati entro le ore 8.00 delle giornate di giovedì nelle settimane aventi rispettivamente inizio dalle date riportate nei sopraccitati calendari.

In casi eccezionali e di comprovata necessità, anche organizzativa, potranno essere previsti, a seconda dei casi, orari e/o giornate diversi da quelli indicati, verso preventivo assenso del responsabile del procedimento, ed inoltre del servizio che cura il verde pubblico o dell'azienda che gestisce le aree cimiteriali.

Gli interventi larvicidi inerenti le aree esterne di pertinenza degli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e dei ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), vanno eseguiti nelle settimane aventi rispettivamente inizio dalle date riportate nei sopraccitati calendari in orario concordato con la dirigenza della struttura scolastico/ricreativa e comunque previo assenso del responsabile del procedimento.

Gli interventi adulicidi a chiamata inerenti le aree esterne di pertinenza di singoli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), vanno eseguiti con le modalità di intervento e gli orari indicati al precedente punto 2.1.5).

Per la verifica della corretta esecuzione dei trattamenti la ditta dovrà compilare un apposito rapporto giornaliero relativo al lavoro effettuato, con l'indicazione della data dell'intervento, della tipologia di prodotto utilizzato, del personale impegnato nell'esecuzione del medesimo.

Detto rapporto dovrà essere firmato dal personale che ha eseguito l'intervento e dal responsabile della ditta affidataria e dovrà essere consegnato entro 3 giorni lavorativi dalla data di conclusione di ciascun ciclo di trattamento, al responsabile del procedimento del Dipartimento, Territorio, Economia, Ambiente e Mobilità – Servizio Ambiente ed Energia - P.O Sostenibilità Ambientale per il relativo visto e per eventuali disposizioni da impartire alla ditta affidataria, ai fini della risoluzione di possibili problemi riscontrati mediante interventi volti a migliorare l'efficacia del trattamento nonché alla ripetizione del medesimo nel caso in cui lo stesso non sia stato eseguito a regola d'arte.

Ai fini del controllo dell'avvenuta esecuzione di ogni ciclo di trattamento, la ditta dovrà altresì segnare, con colore delebile, tutti i tombini trattati, diversificando i colori per ogni ciclo.

Il Comune potrà avvalersi del supporto e collaborazione dell'A.S.U.I.Ts. per le verifiche ed i controlli sull'operato della ditta appaltatrice, nonché sui prodotti utilizzati.

Il calendario indicante i luoghi/zone di tutti gli interventi previsti, preventivamente all'esecuzione dei medesimi, dovrà essere concordato con il responsabile del procedimento del Dipartimento, Territorio, Economia, Ambiente e Mobilità – Servizio Ambiente ed Energia- P.O Sostenibilità Ambientale e quindi trasmesso al medesimo dalla ditta aggiudicataria. Lo stesso dovrà inoltre essere comunicato via fax al n. 040 6756180 - Dipartimento, Territorio, Economia, Ambiente e Mobilità – Servizio Ambiente ed Energia - P.O Sostenibilità Ambientale – Ufficio Zoofilo, almeno 2 giorni lavorativi prima dell'inizio dei cicli di trattamento.

Non verranno riconosciute prestazioni parziali di intervento, neppure dovute ad avverse condizioni atmosferiche.

Qualora ricorra una interruzione ancorché parziale nell'intervento, dovuta a qualsivoglia causa, l'aggiudicatario deve completare/ripetere l'intervento senza alcun onere aggiuntivo per l'Amministrazione comunale.

Il responsabile del procedimento, tenuto conto delle eventuali sopravvenute esigenze operative rappresentate dagli altri uffici e correlate agli interventi da eseguire, stabilirà, all'occorrenza, eventuali differimenti delle date di intervento o detterà prescrizioni in merito alle relative modalità,

dandone comunicazione alla ditta appaltatrice almeno 24 ore prima dell'inizio dei trattamenti medesimi.

PRODOTTI IMPIEGATI

I trattamenti di disinfestazione da zanzare vanno effettuati, per le varie tipologie sotto specificate, con i prodotti di seguito indicati:

- le caditoie, le griglie, i tombini e gli altri dispositivi idrici stradali che essendo sifonati presentano un ristagno di acque reflue, vanno trattati con l'introduzione nei medesimi di prodotti larvicidi a base di *Bacillus thuringiensis sub israelensis* unitamente al *Bacillus sphaericus* in forma liquida o granulare.

L'operatore dovrà comunque intervenire su tali manufatti, adottando gli opportuni accorgimenti, anche nel caso in cui gli stessi siano difficilmente raggiungibili a causa di veicoli parcheggiati o di altri ostacoli presenti.

- le aree a verde dei cimiteri, dei giardini pubblici, delle aste torrentizie nonché, per gli interventi a chiamata, le aree a verde esterne di pertinenza degli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e dei ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.), vanno trattate tramite atomizzatore con prodotti adulicidi a base piretroide di quinta generazione, con formulazioni a base d'acqua o a base di solventi vegetali.

Tutti i prodotti utilizzati dalla ditta nei trattamenti devono essere registrati e autorizzati dal Ministero della Salute e devono essere accompagnati dalla scheda di sicurezza che ne descriva modalità di utilizzo e possibili danni alla salute (livelli di eco-tossicità), da conservare a cura dell'aggiudicatario per l'eventuale presentazione agli organi di controllo e da consegnare in copia al Comune di Trieste - Dipartimento Territorio, Economia, Ambiente e Mobilità - Servizio Ambiente ed Energia – P.O. Sostenibilità Ambientale entro 10 giorni solari dalla data di stipula del contratto.

Al fine di fornire un mero ordine di grandezza si stima che ogni singolo ciclo di interventi di disinfestazione da zanzare con prodotti larvicidi interessi circa 1.600 tombini/caditoie/griglie.

2.2) - DISINFESTAZIONE DA INSETTI STRISCIANTI

Il servizio di disinfestazione da insetti striscianti (blatte, cimici, zecche) consiste in specifici interventi a chiamata, su formale richiesta del responsabile del procedimento, da eseguirsi nelle aree esterne o interne di singoli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) fino alla concorrenza massima di n. 40 interventi, di cui n. 20 nell'anno 2020 e n. 20 nell'anno 2021, con decorrenza dal 1.1.2020 e fino al 31.12.2021.

Nel caso in cui non vengano richiesti interventi a chiamata di disinfestazione da insetti striscianti nelle aree esterne o interne di singoli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) di cui al capoverso precedente, verrà comunque riconosciuto un corrispettivo specifico, a copertura delle spese generali sostenute dall'aggiudicatario, pari a n. 3 interventi nel 2020 e n. 3 interventi nel 2021, con gli importi indicati al punto 3.2).

Tale corrispettivo specifico per mancata esecuzione degli interventi a chiamata verrà ridotto contestualmente, limitandolo agli interventi ancora a disposizione sino alla totalità dell'esecuzione dei n. 3 interventi a chiamata nel 2020 e rispettivamente dei n. 3 interventi a chiamata nel 2021.

Non sarà riconosciuto alcun corrispettivo specifico per mancata richiesta di intervento nel caso in cui siano stati eseguiti interventi a chiamata in numero pari o superiore a n. 3 nel 2020 e rispettivamente a n. 3 nel 2021.

2.2.1) - INDIVIDUAZIONE AREE ESTERNE ED INTERNE EDIFICI SCOLASTICI (NIDI

COMUNALI E SCUOLE D'INFANZIA) SOGGETTE A DISINFESTAZIONE A CHIAMATA DA INSETTI STRISCIANTI

Gli interventi di disinfestazione a chiamata da insetti striscianti (blatte, cimici, zecche) interesseranno le aree esterne ed interne di n. 46 edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) di seguito indicate:

N. 17 NIDI COMUNALI

- TUTTIBIMBI, Via Caboro, 2
- SEMIDIMELA (compresa sez. Slovena), Via Veronese, 14 e 15
- ACQUERELLO Via Puccini, 46
- COLIBRI' (compreso Spazio Gioco) Via Curiel, 2
- PICCOLI PASSI, Via Frescobaldi, 35
- SCARABOCCHIO e LA FILASTROCCA Via Svevo, 21/I
- ELMER, Via Archi, 4
- IL BOSCO MAGICO, Via Valdoni, 1
- LA MONGOLFIERA, Via Tigor, 24
- LA NUVOLA, Via Veronese, 14
- PRIMI AMICI, Via San Nazario, 73 – Prosecco (TS)
- LA BARCHETTA (compreso Spazio Gioco LO SCOIATTOLO), Via Manzoni, 10
- ZUCCHERO FILATO, V.lo dell'Edera, 1
- VERDENIDO, Via Commerciale, 164
- FRUTTI DI BOSCO, Via della Pineta, 1 – Opicina (TS)
- LUNALLEGRA-aziendale, Via Tigor, 24
- L'ISOLA FELICE, L.go Niccolini, 5

N. 29 SCUOLE D'INFANZIA COMUNALI

- AZZURRA, via Puccini 63
- BORGO FELICE, via del Pane Bianco 14
- CASETTA INCANTATA, strada di Rozzol 61/I
- CUCCIOLI, via Vittorino da Feltre 8
- DELFINO BLU (CON SEZ. SLO), salita di Gretta 34/4
- DON CHALVIEN, via Svevo 21/I
- FERRANTE APORTI, via Pendice Scoglietto 20
- GIARDINO INCANTATO, via Kandler 10
- GIOCHI DELLE STELLE, via Archi 2
- IL GIARDINO DEI SOGNI, via Boegan 5
- IL TEMPO MAGICO, via Vasari 23
- KAMILLO KROMO, strada Vecchia dell'Istria 78
- L'ARCOBALENO, via Frescobaldi 33
- L'ISOLA DEI TESORI, vicolo delle Rose 5
- LA CAPRIOLA (compresa Sezione Primavera), via Curiel 10
- LA SCUOLA DEL SOLE, via Manzoni 14
- MILLE BIMBI, via dei Mille 14
- MILLE COLORI, via Salvore 12
- NUVOLA OLGA – OBLAK NIKO (con sez. slovena), via alle Cave 4
- SEZ. SLOVENA STACCATA DIJAŠKI DOM, via Ginnastica 72
- POLLITZER G., via dell'Istria 170

- PRIMIVOLI, via Mamiani 2
- RENA NUOVA, via Antenorei 14
- SILVESTRI M., via San Nazario 73 – Prosecco
- SORELLE AGAZZI, vicolo San Fortunato 1
- STELLA MARINA, via Ponziana 32
- TOR CUCHERNA, via dell'Asilo 4
- STUPARICH C., strada di Rozzol 61
- TRE CASSETTE, via Petracco 12

2.2.2) MODALITA' DI INTERVENTO E PRODOTTI IMPIEGATI

MODALITA' DI INTERVENTO

Per i trattamenti a chiamata di disinfestazione da insetti striscianti, l'aggiudicatario, entro 1 (uno) giorno lavorativo dalla richiesta del Responsabile Unico del Procedimento, dovrà effettuare un sopralluogo presso l'area oggetto della segnalazione, avvertendo preventivamente il Responsabile medesimo su data e ora di svolgimento dello stesso che dovrà comunque avvenire, in orari in cui sia presente personale incaricato della gestione della struttura.

Successivamente l'aggiudicatario dovrà comunicare, anche tramite mail, una proposta tecnica di intervento in funzione della situazione ambientale, del tipo di infestante ed avviare l'esecuzione dell'intervento di disinfestazione medesimo entro 24 ore dalla conferma da parte del Responsabile medesimo.

Tali trattamenti a chiamata devono essere eseguiti, con la tempistica sopraindicata, con orario preferibilmente a partire dalle ore 17.00 e comunque in accordo con la dirigenza della struttura scolastica e previo assenso del Responsabile del Procedimento, in modo tale da non pregiudicare in termini di tutela della salute, le attività del giorno successivo.

Al termine di ogni trattamento a chiamata, la ditta deve comunicare l'avvenuta esecuzione dello stesso, trasmettendo, a mezzo fax o email, entro il giorno lavorativo successivo, al Comune di Trieste il relativo rapporto firmato dal personale che ha eseguito il trattamento e dal responsabile della ditta affidataria.

Tutti gli interventi devono essere condotti secondo le buone pratiche in materia di disinfestazione in ambito civile ed in linea con la normativa vigente e debbono essere effettuati con modalità tali da non nuocere in alcun modo alle persone e alle specie animali non bersaglio degli interventi.

Al termine delle operazioni, la ditta dovrà provvedere al recupero di tutti i materiali utilizzati (es. esche non usate, postazioni/erogatori di esca in disuso, utensili e materiali vari come guanti, pezzi di postazioni, ogni eventuale rifiuto compreso il relativo smaltimento, ecc.) in modo che il sito sia pulito e sgombro da ogni elemento inerente la disinfestazione effettuata.

PRODOTTI IMPIEGATI

Tutti i prodotti utilizzati dalla ditta nei trattamenti effettuati, in base alla tipologia di infestante, devono essere registrati e autorizzati dal Ministero della Salute e devono essere accompagnati dalla scheda di sicurezza che ne descriva modalità di utilizzo e possibili danni alla salute (livelli di ecotossicità), da conservare a cura dell'aggiudicatario per l'eventuale presentazione agli organi di controllo e da consegnare in copia al Comune di Trieste - Dipartimento Territorio, Economia, Ambiente e Mobilità - Servizio Ambiente ed Energia – P.O. Sostenibilità Ambientale entro 10 giorni solari dalla data di stipula del contratto.

3) – CORRISPETTIVI E PAGAMENTI

I corrispettivi per le varie tipologie di intervento, vengono definiti come segue:

3.1) CORRISPETTIVI PER DISINFESTAZIONE DA ZANZARE

Si riportano di seguito i corrispettivi per i cicli/singoli interventi a chiamata di disinfestazione da zanzare larvicidi ed adulticidi, con il cenno che detti corrispettivi, per necessità di carattere fiscale e di contribuzione regionale, sono stati distinti per tipologia di intervento, facendo altresì riferimento, ai fini della corretta predisposizione ed emissione delle fatture, anche ai singoli siti di intervento, come meglio indicato al successivo punto 3.3).

Corrispettivi per singolo ciclo di trattamento (larvicida/adulticida) e per singolo intervento a chiamata (adulticida):

- importo per singolo ciclo di trattamento larvicida in aree pubbliche (strade, giardini, aste torrentizie) ed in aree cimiteriali euro 630,00
- importo per singolo ciclo di trattamento adulticida in aree a verde (giardini, aste torrentizie) ed in aree cimiteriali euro 550,00
- importo per singolo ciclo di trattamento larvicida in aree esterne di edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.) euro 550,00
- importo per singolo intervento adulticida a chiamata nelle aree esterne a verde degli edifici scolastici (nidi comunali e scuole d'infanzia) e/o ricreatori (giardini, cortili, campi gioco ecc.) euro 100,00

Anno 2020

- importo per n. 7 cicli larvicidi in aree pubbliche e cimiteriali, anno 2020 (euro 630,00x7) euro 4.410,00
- importo per n. 12 cicli adulticidi in aree a verde e cimiteriali, anno 2020 (euro 550,00x12) euro 6.600,00
- importo per n. 5 cicli di trattamenti larvicidi in aree esterne di edifici scolastici e ricreatori, anno 2020 (euro 550,00x5) euro 2.750,00
- importo per una concorrenza massima di n. 20 interventi adulticidi a chiamata nelle aree esterne degli edifici scolastici e dei ricreatori, anno 2020 (euro 100,00x20max) euro 2.000,00
- Totale costi interventi disinfestazione da zanzare, anno 2020 euro 15.760,00

Anno 2021

- importo per n. 7 cicli larvicidi in aree pubbliche e cimiteriali, anno 2021 (euro 630,00x7) euro 4.410,00
- importo per n. 12 cicli adulticidi in aree a verde e cimiteriali, anno 2021 (euro 550,00x12) euro 6.600,00
- importo per n. 5 cicli di trattamenti larvicidi in aree esterne di edifici scolastici e ricreatori, anno 2021 (euro 550,00x5) euro 2.750,00
- importo per una concorrenza massima di n. 20 interventi adulticidi a chiamata nelle aree esterne degli edifici scolastici e dei ricreatori, anno 2021 (euro 100,00x20max) euro 2.000,00
- Totale costi interventi disinfestazione da zanzare, anno 2021 euro 15.760,00

3.2) CORRISPETTIVI PER DISINFESTAZIONE DA INSETTI STRISCIANTI

Si riportano di seguito i corrispettivi per i singoli interventi a chiamata di disinfestazione da insetti

striscianti, con il cenno che i corrispettivi, per necessità di carattere fiscale, di contribuzione regionale ed ai fini della corretta predisposizione ed emissione delle fatture, andranno distinti per sito di intervento (nidi comunali, scuole d'infanzia), come meglio indicato al successivo punto 3.3):

- importo singolo intervento a chiamata di disinfestazione da insetti striscianti in aree esterne o interne di singoli edifici scolastici euro 100,00

Anno 2020

- importo fino alla concorrenza massima di n. 20 interventi a chiamata di disinfestazione da insetti striscianti in aree esterne o interne di singoli edifici scolastici (nidi comunali, scuole d'infanzia), anno 2020 (euro 100,00x20max) euro 2.000,00

Totale costo massimo interventi disinfestazione da insetti striscianti, anno 2020 euro 2.000,00

Anno 2021

- importo fino alla concorrenza massima di n. 20 interventi a chiamata di disinfestazione da insetti striscianti in aree esterne o interne di singoli edifici scolastici (nidi comunali, scuole d'infanzia), anno 2021 (euro 100,00x20max) euro 2.000,00

Totale costo massimo interventi disinfestazione da insetti striscianti, anno 2021 euro 2.000,00

3.3) IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA E MODALITA' DI FATTURAZIONE

Tenuto conto che dovranno essere eseguiti cicli di intervento e singoli interventi di disinfestazione da zanzare (punto 2.1) e da insetti striscianti (punto 2.2) negli anni 2020 e 2021, con i corrispettivi riportati rispettivamente ai punti 3.1) e 3.2), i relativi importi complessivi ammontano a:

- Totale costi interventi disinfestazione da zanzare, anno 2020	euro 15.760,00
- Totale costi interventi disinfestazione da zanzare, anno 2021	euro 15.760,00
- Totale costo massimo interventi disinfestazione da insetti striscianti, anno 2020	euro 2.000,00
- Totale costo massimo interventi disinfestazione da insetti striscianti, anno 2021	euro 2.000,00
Totale complessivo disinfestazioni anni 2020 - 2021	euro 35.520,00

Pertanto **l'importo complessivo a base d'asta è pari ad euro 35.520,00**, IVA e oneri per la sicurezza esclusi, e comprende sia le prestazioni del servizio che la fornitura e l'impiego dei prodotti e mezzi nonché ogni altro onere necessario all'espletamento del servizio medesimo.

La ditta all'atto dell'offerta dovrà indicare l'importo complessivo **a ribasso** rispetto a quello posto a base d'asta.

Per effetto del ribasso offerto saranno conseguentemente ridotti gli importi riferiti ai cicli di intervento ed ai singoli interventi a chiamata, sia inerenti le disinfestazioni da zanzare che le disinfestazioni da insetti striscianti.

In caso di parità di importo di ribasso offerto, l'appalto di servizi in argomento sarà aggiudicato alla ditta che risulterà aver presentato cronologicamente per prima l'offerta.

Nel caso in cui si verifichi il perdurare di avverse condizioni meteorologiche, ovvero per altre motivazioni di qualsivoglia natura, tali da non consentire l'esecuzione completa dei cicli di disinfestazione previsti, il corrispettivo sarà erogato tenendo conto dei soli interventi effettivamente eseguiti.

Per gli interventi a chiamata di disinfestazione da zanzare e da insetti striscianti inferiori a n. 3 per ciascuna tipologia e per ciascun anno 2020 e 2021, verrà riconosciuto all'aggiudicatario un corrispettivo specifico con le modalità indicate rispettivamente ai punti 2.1) e 3.1) e con gli importi di cui ai punti 2.2) e 3.2).

La ditta dovrà trasmettere apposite distinte **fatture in formato elettronico**, ai sensi del D. M.

3.4.2013 n. 55 e s.m.i., **indicanti la tipologia di intervento** (cicli e/o singoli interventi di disinfestazione da zanzare larvicidi o adulticidi ovvero singoli interventi di disinfestazione da insetti striscianti) **ed i siti di intervento**, di seguito riportati:

- a) aree pubbliche e a verde (strade/giardini/aste torrentizie/cimiteriali);
- b) aree a verde (giardini/aste torrentizie/aree cimiteriali);
- c) aree a verde esterne nidi comunali;
- d) aree a verde esterne scuole d'infanzia;
- e) aree a verde esterne ricreatori;
- f) aree esterne o interne di singoli nidi comunali;
- g) aree esterne o interne di singole scuole d'infanzia.

Le fatture da trasmettere in formato elettronico da parte della ditta sono previste, per necessità di carattere fiscale e di contribuzione regionale, in numero complessivo di dodici (sei relative all'anno 2020 e sei relative all'anno 2021).

Le sei fatture relative all'avvenuta esecuzione dei cicli di trattamento e dei singoli interventi eseguiti nell'anno 2020, dovranno essere emesse non prima del 31.12.2020, mentre le sei fatture relative all'avvenuta esecuzione dei cicli di trattamento e dei singoli interventi eseguiti nell'anno 2020 non prima del 31.12.2021, il tutto come di seguito meglio indicato.

La ditta dovrà inviare **contestualmente** alla trasmissione elettronica delle succitate fatture, altrettante **apposite relazioni** sottoscritte dal legale rappresentante della ditta aggiudicataria che illustrino le attività di disinfestazione svolte ed i risultati raggiunti rispettivamente nell'anno 2020 e nell'anno 2021.

L'Amministrazione comunale procederà alla liquidazione delle fatture, accertate regolari e conformi da parte del Responsabile Unico del Procedimento del Dipartimento Territorio, Economia, Ambiente e Mobilità - Servizio Ambiente ed Energia - P.O. Sostenibilità Ambientale in merito all'effettuazione del servizio reso, a 30 giorni dalla data del Protocollo Generale di ricezione della fatture medesime, qualora il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) attesti la regolarità contributiva ed assicurativa dell'aggiudicatario accertata dall'INAIL e dall'INPS.

In caso di DURC non regolare si applica la normativa vigente per tale fattispecie ed in particolare l'art. 30, comma 5 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

L'Amministrazione comunale non concede, in qualsiasi forma, alcuna anticipazione sull'importo contrattuale.

Il soggetto affidatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e s.m.i..

Al fine di assicurare l'effettiva tracciabilità dei pagamenti in relazione al presente appalto, le sei fatture elettroniche relative all'anno 2020 e le sei fatture elettroniche relative all'anno 2021, da inviare al Codice univoco Ufficio (Codice Destinatario) B87H10, dovranno obbligatoriamente riportare il seguente Codice Identificativo Gara – CIG: Z5029413DC

Anno 2020

Fattura 1) per n. 7 cicli di intervento larvicidi di disinfestazione da zanzare eseguiti in a) aree pubbliche e a verde (strade/giardini/aste torrentizie/cimiteriali), per n. 12 cicli di intervento adulticidi di disinfestazione da zanzare eseguiti in b) aree a verde (giardini/aste torrentizie/aree cimiteriali) per l'importo di euro 11.010,00 (n. 7 cicli larvicidi+n. 12 cicli adulticidi) più euro 700,82 pari al 50% di euro 1.401,64 per Oneri Sicurezza (DUVRI) e quindi per l'importo complessivo di euro 11.710,82 (IVA esclusa) - anno 2020;

Fattura 2) per n. 5 cicli di intervento larvicidi di disinfestazione da zanzare ed interventi adulticidi singoli a chiamata eseguiti in c) aree a verde esterne - nidi comunali, per l'importo di euro 779,17 (n. 5 cicli larvicidi) più, al massimo, euro 600,00 (importo massimo per interventi adulticidi singoli) e quindi per l'importo complessivo massimo di euro 1.379,00 (IVA esclusa) - anno 2020;

Fattura 3) per n. 5 cicli di intervento larvicidi di disinfestazione da zanzare ed interventi adulticidi singoli a chiamata eseguiti in d) aree a verde esterne - scuole d'infanzia, per l'importo di euro 1.375,00 (n. 5 cicli larvicidi) più, al massimo, euro 1.000,00 (importo massimo per interventi adulticidi singoli) e quindi per l'importo complessivo massimo di euro 2.375,00 (IVA esclusa) - anno 2020;

Fattura 4) per n. 5 cicli di intervento larvicidi di disinfestazione da zanzare ed interventi adulticidi singoli a chiamata eseguiti in e) aree a verde esterne - ricreatori, per l'importo di euro 595,83 (n. 5 cicli larvicidi) più, al massimo, euro 400,00 (importo massimo per interventi adulticidi singoli) e quindi per l'importo complessivo massimo di euro 995,83 (IVA esclusa) - anno 2020;

Fattura 5) per interventi a chiamata di disinfestazione da insetti striscianti eseguiti in f) aree esterne o interne di singoli nidi comunali, per l'importo massimo di euro 700,00 (IVA esclusa) - anno 2020;

Fattura 6) per interventi a chiamata di disinfestazione da insetti striscianti eseguiti in g) aree esterne o interne di singole scuole d'infanzia, per l'importo massimo di euro 1.300,00 (IVA esclusa) - anno 2020;

Anno 2021

Fattura 7) per n. 7 cicli di intervento larvicidi di disinfestazione da zanzare eseguiti in a) aree pubbliche e a verde (strade/giardini/aste torrentizie/cimiteriali), per n. 12 cicli di intervento adulticidi di disinfestazione da zanzare eseguiti in b) aree a verde (giardini/aste torrentizie/aree cimiteriali) per l'importo di euro 11.010,00 (n. 7 cicli larvicidi+n. 12 cicli adulticidi) più euro 700,82 pari al 50% di euro 1.401,64 a saldo degli Oneri Sicurezza (DUVRI) e quindi per l'importo complessivo di euro 11.710,82 (IVA esclusa) - anno 2021;

Fattura 8) per n. 5 cicli di intervento larvicidi di disinfestazione da zanzare ed interventi adulticidi singoli a chiamata eseguiti in c) aree a verde esterne - nidi comunali, per l'importo di euro 779,17 (n. 5 cicli larvicidi) più, al massimo, euro 600,00 (importo massimo per interventi adulticidi singoli) e quindi per l'importo complessivo massimo di euro 1.379,00 (IVA esclusa) - anno 2021;

Fattura 9) per n. 5 cicli di intervento larvicidi di disinfestazione da zanzare ed interventi adulticidi singoli a chiamata eseguiti in d) aree a verde esterne - scuole d'infanzia, per l'importo di euro 1.375,00 (n. 5 cicli larvicidi) più, al massimo, euro 1.000,00 (importo massimo per interventi adulticidi singoli) e quindi per l'importo complessivo massimo di euro 2.375,00 (IVA esclusa) - anno 2021;

Fattura 10) per n. 5 cicli di intervento larvicidi di disinfestazione da zanzare ed interventi adulticidi singoli a chiamata eseguiti in e) aree a verde esterne - ricreatori, per l'importo di euro 595,83 (n. 5 cicli larvicidi) più, al massimo, euro 400,00 (importo massimo per interventi adulticidi singoli) e quindi per l'importo complessivo massimo di euro 995,83 (IVA esclusa) - anno 2021;

Fattura 11) per interventi a chiamata di disinfestazione da insetti striscianti eseguiti in f) aree esterne o interne di singoli nidi comunali, per l'importo massimo di euro 700,00 (IVA esclusa) - anno 2021;

Fattura 12) per interventi a chiamata di disinfestazione da insetti striscianti eseguiti in g) aree esterne o interne di singole scuole d'infanzia, per l'importo massimo di euro 1.300,00 (IVA esclusa) - anno 2021.

4) - NORME DI SICUREZZA E DIVIETO CESSIONE CREDITI

La ditta dovrà osservare le disposizioni di cui al D. Lgs. 81/2008 “Attuazione dell'art. 1 della L. 3.8.2007 n. 123, in materia di tutele della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro” e s.m.i., provvedendo all'adeguata formazione (compresa la formazione antincendio e primo soccorso) ed

informazione del personale che eseguirà il servizio circa i rischi specifici della propria attività, nonché sulle misure di prevenzione e protezione da adottarsi dal personale addetto che dovranno garantire la tutela della salute della popolazione, dell'ambiente e del personale stesso.

La ditta affidataria, prima della stipula del contratto deve trasmettere quanto segue:

- nominativo di un "referente unico" e del suo sostituto in caso di assenza del medesimo, per l'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'affidamento avente i requisiti professionali adeguati ed esperienza lavorativa nell'organizzazione del servizio oggetto di affidamento, al fine di garantire un adeguato servizio di assistenza;
- nominativo del responsabile del servizio di prevenzione e protezione, nonché del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza, così come previsto dal D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.;
- dichiarazione dell'avvenuta stesura del documento sulla "valutazione dei rischi" con indicazione del luogo di deposito dello stesso;
- dichiarazione che tutti i mezzi, i prodotti impiegati, le macchine, gli utensili e le attrezzature che verranno utilizzati sono conformi alle vigenti normative in materia di sicurezza;
- dichiarazione del datore di lavoro che i propri dipendenti sono stati informati dei rischi legati all'attività di lavoro, come previsto dal citato D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. e che, in funzione del lavoro e dei compiti e mansioni da svolgere, egli ha ottemperato alle disposizioni previste dal citato D. Lgs. 81/2008 e s.m.i..

L'attività svolta, in conformità a quanto previsto dall'art. 26 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., comporta l'esistenza dei rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto ed a tale scopo viene allegato il Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenziali (DUVRI) riportante gli Oneri per la Sicurezza per la riduzione/eliminazione dei rischi interferenziali, quantificati in complessivi euro 1.401,64 più IVA al 22% per euro 308,36 e quindi per complessivi euro 1.710,00, riconosciuti dall'Amministrazione all'aggiudicatario e non soggetti a ribasso d'asta.

Pertanto le attività oggetto dell'affidamento possono avere inizio solo a seguito della sottoscrizione del DUVRI da parte della ditta aggiudicataria.

Nell'ambito dello svolgimento delle attività tutte le maestranze impiegate devono essere dotate di adeguati dispositivi di protezione individuale (D.P.I.) ed hanno l'obbligo di esibire il tesserino di riconoscimento.

Per quanto concerne i requisiti, le registrazioni, le autorizzazioni e le schede di sicurezza dei prodotti impiegati per i trattamenti di disinfestazione oggetto del presente appalto si rimanda a quanto indicato al punto 2).

Sono vietate cessioni del credito derivante dall'affidamento del servizio in argomento.

5) – GARANZIA DEFINITIVA

Ai sensi dell'art. 103, comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. l'appaltatore per la sottoscrizione del contratto deve costituire apposita garanzia denominata "garanzia definitiva", di importo pari al 10% (diecipercento) dell'importo contrattuale, fatti salvi gli aumenti indicati al medesimo comma 1 dell'art. 103 anzidetto.

La garanzia definitiva va costituita con le modalità di cui all'articolo 93, commi 2 e 3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. a garanzia dell'esatta e puntuale esecuzione degli adempimenti del servizio in argomento.

Lo svincolo della garanzia definitiva avverrà sulla base delle disposizioni di cui al citato art. 103 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

La ditta cui viene affidato provvisoriamente, sul Mercato della Pubblica Amministrazione (MEPA), l'appalto in argomento è tenuta a trasmettere entro 10 giorni da tale affidamento provvisorio, tramite le comunicazioni presenti in MEPA, tale garanzia definitiva, ai fini dell'aggiudicazione definitiva.

La ditta deve comunque trasmettere al Comune, entro la data di inizio del servizio, il documento cartaceo in originale di detta garanzia definitiva.

La garanzia avrà validità fino alla conclusione delle prestazioni previste e comunque fino ad avvenuta liquidazione della totalità delle fatture, accertate regolari, emesse successivamente al 31.12.2021, accompagnate dalle relative relazioni.

Fatto salvo il diritto al risarcimento di eventuali maggiori danni l'Amministrazione può, in qualsiasi momento e con l'adozione di un semplice atto amministrativo, trattenere sul deposito cauzionale i crediti derivanti a suo favore dal presente appalto di servizi: in tal caso l'appaltatore è obbligato a reintegrare o a ricostituire il deposito cauzionale entro 10 giorni dalla data di notificazione del relativo avviso.

In caso di risoluzione del contratto per inadempimento dell'appaltatore l'Amministrazione può incamerare il deposito cauzionale, fatto salvo il diritto al risarcimento di eventuali e maggiori danni. La mancata costituzione della garanzia definitiva determinerà la revoca dell'affidamento.

6) – PENALI, CAUSE DI RISOLUZIONE, DIVIETO DI SUBAPPALTO E INADEMPIENZE

Il Comune ha facoltà di risolvere il rapporto contrattuale, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 del Codice Civile nel caso di grave inosservanza delle disposizioni di legge, dei regolamenti e degli obblighi previsti dal presente affidamento.

Nel caso di risoluzione del contratto oggetto di affidamento, per i casi previsti dal presente articolo, il Comune ha facoltà di esercitare azione di risarcimento danni.

Il Comune di Trieste può altresì risolvere il contratto con le modalità e alle condizioni stabilite dall'art. 108 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i..

Nel caso di inadempienze delle prestazioni da svolgere o delle modalità di svolgimento del servizio in argomento, il Comune può applicare una penale sino al 5 % (cinqueper cento) dell'importo contrattuale, oltre a richiedere formalmente via fax o PEC, l'esecuzione dell'intervento non reso o non effettuato a regola d'arte, entro le successive 24 ore, qualora non siano stati prodotti contestualmente da parte della ditta aggiudicataria elementi ritenuti giustificativi.

Il Comune ha facoltà di sottoporre ad analisi, con oneri a carico della ditta aggiudicataria, nel numero massimo di una campionatura mensile, in corso di durata del servizio, il prodotto usato per l'irrorazione per verificarne la rispondenza ai requisiti ed alle concentrazioni stabilite nelle schede tecniche dei produttori.

Nell'ipotesi di riscontro di differenze particolarmente significative delle concentrazioni dei prodotti utilizzati ($\pm 30\%$), il Comune ha facoltà di applicare alla ditta affidataria una penale pari all'importo dell'intervento, previa comunicazione scritta, con le modalità sopra indicate, fatte salve le richieste per maggiori danni.

Per le verifiche ed i controlli in argomento il Comune può avvalersi, in caso di necessità, del supporto tecnico dell'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste (A.S.U.I.Ts.).

L'importo delle penali è compensato, fino a concorrenza, con la somma dovuta alla ditta aggiudicataria a titolo di corrispettivo.

Visto che la particolarità del servizio, ancorché avente caratteristiche standardizzate, comporta una specifica specializzazione nell'attività di disinfestazione da zanzare, oggetto di appalto, è fatto divieto alla ditta affidataria di cedere o subappaltare in tutto o in parte il servizio di cui al presente atto.

Nel caso di reiterate gravi inadempienze della ditta oppure nel caso la stessa si avvalga di subappalti il Comune avrà la facoltà, previa intimazione scritta, con le modalità sopra indicate, alla ditta stessa ad adempiere entro un congruo termine, di risolvere il contratto, con tutte le conseguenze di legge che la risoluzione comporta.

7) - DANNI E ASSICURAZIONE

La ditta è:

- sottoposta a tutti gli obblighi, verso i propri dipendenti, risultanti dalle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro e di assicurazioni sociali ed assume a suo carico tutti gli oneri relativi;
- tenuta a rispondere dei danni arrecati a persone, animali e cose che siano derivanti dall'esecuzione del servizio in argomento. A tal fine deve comprovare in ogni momento, a seguito di richiesta, di essere assicurata verso terzi, intendendosi come terzi anche il Comune ed i suoi dipendenti e aventi causa, contro i rischi della Responsabilità Civile (R.C.) per un importo non inferiore a euro 500.000,00 (cinquecentomila/00).

Nel caso di difetto della copertura assicurativa o di sua cessazione per qualsiasi causa, la ditta è tenuta a ripristinarla a proprie cura e spese. Qualora ciò si verifici, il Comune ha facoltà di recedere dall'affidamento con addebito dei danni conseguenti alla ditta.

La ditta assume a proprio carico ogni responsabilità, sia civile che penale, per eventuali danni arrecati a persone, animali e/o beni di proprietà del Comune di Trieste o di terzi, imputabili direttamente o indirettamente alla ditta, per eventi e comportamenti conseguenti all'esecuzione del servizio.

Il Comune può trattenere dal corrispettivo dovuto il valore periziato per i danni arrecati a persone, animali e/o beni propri o di terzi.

E' escluso in via assoluta ogni compenso alla ditta appaltatrice per danni o perdite di prodotti, mezzi, macchine, utensili, attrezzature, materiali, attrezzi o opere provvisori, siano essi determinati da causa di forza maggiore o per qualunque altra causa, anche se dipendente da terzi.

8) - RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO E TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il Responsabile Unico del Procedimento è l'interfaccia unico dell'Appaltatore, responsabile della gestione del contratto e incaricato della supervisione del servizio.

A titolo esemplificativo, competono al Responsabile Unico del Procedimento le seguenti attività:

- controllo del rispetto del contratto;
- verifica dell'esecuzione del servizio;
- segnalazione all'Appaltatore di disservizi, inadempienze e ritardi nell'esecuzione del contratto e adozione dei provvedimenti conseguenti;
- applicazione delle penali;
- verifica e accettazione delle prestazioni rese dall'Appaltatore relative al servizio;
- accettazione di eventuali proposte dell'Appaltatore relative al servizio.

Ai fini del presente appalto il Responsabile Unico del Procedimento è la P.O. Sostenibilità Ambientale ing. Gian Piero SACCUCCI DI NAPOLI.

L'aggiudicatario è responsabile del trattamento dei dati ai sensi e per gli effetti dell'art. 28 del Regolamento (UE) 679/2016 del 27 aprile 2016.

L'espletamento della presente procedura implica necessariamente il trattamento di dati personali.

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e s.m.i. e dell'art. 13 del GDPR 2016/679 i dati personali forniti formano oggetto di trattamento nel rispetto degli obblighi di riservatezza previsti dagli stessi la cui informativa integrale è reperibile alla seguente pagina web: www.comune.trieste.it.

9) - ADEGUAMENTI IN BASE ALLA LEGGE 7.8.2012 n. 135

In ottemperanza con le disposizioni della legge 7 agosto 2012 n. 135, art. 1, comma 7, nel caso di intervenuta disponibilità di convenzione CONSIP e delle centrali di committenza regionali che prevedano condizioni di maggior vantaggio economico, successivamente all'aggiudicazione e stipula del contratto, i contratti stessi dovranno essere sottoposti a condizione risolutiva con possibilità per il contraente di adeguamento ai predetti corrispettivi.

10) - OSSERVANZA DEL CODICE DI COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI PUBBLICI

Nello svolgimento del servizio in argomento l'aggiudicatario ed i suoi collaboratori a qualsiasi titolo sono tenuti ad osservare, per quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti nel Codice di Comportamento Aziendale, approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 234 del 24.5.2018, esecutiva dal 13.6.2018, e nel Codice di Comportamento dei Dipendenti Pubblici, approvato con D.P.R. 16.4.2013 n. 62, reperibili nella sezione Amministrazione Trasparente/Disposizioni Generali sul sito istituzionale www.comune.trieste.it.

La violazione di detti obblighi di condotta può comportare la risoluzione o la decadenza del rapporto contrattuale.

Il presente atto può essere altresì risolto nel caso in cui non venga effettuata da parte dell'aggiudicatario la dichiarazione di non trovarsi nelle condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter del D.Lgs. n. 165/2001 e s.m.i. (non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque non aver attribuito incarichi a dipendenti cessati del Comune di Trieste che hanno esercitato nei suoi confronti poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa Amministrazione per il triennio successivo alla cessazione del rapporto).

11) - AVVERTENZE

Il soggetto che partecipa alla RdO, sottoscrive per accettazione le condizioni stabilite dal presente Capitolato d'Oneri per la prestazione di servizi e quelle indicate nel Documento Unico Valutazione Rischi Interferenziali (DUVRI), unitamente alla propria offerta. Pertanto, nella formulazione dell'offerta economica a ribasso, le ditte partecipanti sono tenute a tenere in considerazione ed a contemplare nel prezzo di offerta tutte le condizioni previste per le prestazioni di servizi indicate.

Il Comune si riserva la facoltà di variare l'importo dell'appalto, nell'ambito del quinto dell'importo contrattuale, ai sensi dell'art. 106, comma 12 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
(dott. ing. Gianfranco CAPUTI)

Trieste, vedi data firma digitale

*Documento sottoscritto con firma digitale
(ex art. 24 del D.L.vo 82/2005 e s.m.i.)*