



COMUNE DI MALALBERGO

BOLOGNA

DESCRIZIONE DEL SERVIZIO:

SERVIZIO ANTILARVALE E ADULTICIDA E FORNITURA DEI PRODOTTI
INSETICIDI PER LA LOTTA ALLE ZANZARE NEL TERRITORIO COMUNALE
PER IL TRIENNIO 2020/2022

OGGETTO:

CONTO ECONOMICO

SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO TECNICO:

COMMITTENTE:

COMUNE DI MALALBERGO

PROGETTISTA E R.U.P.:

Geom. Federico Ferrarato

Responsabile Settore Pianificazione e Gestione del Territorio

COLLABORATORE TECNICO:

Geom. Pierluigi Carta

3			ELABORATO: 3
2			
1			
REV			
.			

CONTO ECONOMICO ANNUALE (Comune di Malalbergo)

Progr.	Descrizione	U.M.	Quantità.	Prezzo	Importo
Attività 1	Trattamenti larvicidi in canali ed aree allagate. Distribuzione dei prodotti larvicidi mediante un mezzo 4x4 dotato di braccio telescopico idraulico per un totale di n. 50 ore presunte annue di intervento. È compresa la fornitura del prodotto larvicida microbiologico a base di <i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> .	ore	50,00	€ 35,00	€ 1.750,00
Attività 2	Trattamenti larvicidi periodici nelle caditoie stradali (pozzetti, bocche di lupo, ecc.) pubbliche e in quelle collocate in strutture di pertinenza comunale. Distribuzione dei prodotti larvicidi a base di Diflubenzuron in forma liquida, mediante motociclo o ciclo e spalleggiato per il trattamento delle caditoie stradali. E' previsto un massimo di 3 turni di intervento da effettuarsi sulle n. 5.600 circa caditoie pubbliche e n. 1.100 circa caditoie private delle frazioni di Casoni, Pegola Ponticelli (a seconda della disponibilità dei privati). È compresa la fornitura del prodotto larvicida I.G.R. (Insect Growth Regulator) in forma liquida a base di Diflubenzuron.	n.	20100,00	€ 0,23	€ 4.623,00
Attività 3	Trattamenti larvicidi periodici nelle caditoie stradali (pozzetti, bocche di lupo, ecc.) pubbliche e in quelle collocate in strutture di pertinenza comunale. Distribuzione di prodotto larvicida a base di <i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> + <i>Lysinibacillus sphaericus</i> o film siliconico, a discrezione della Ditta aggiudicataria, mediante motociclo o ciclo e spalleggiato per il trattamento delle caditoie stradali. E' previsto un massimo di 2 turni di intervento da effettuarsi sulle n. 5.600 circa caditoie pubbliche e n. 1.100 circa caditoie private delle frazioni di Casoni, Pegola Ponticelli (a seconda della disponibilità dei privati). È compresa la fornitura del prodotto larvicida.	n.	13400	€ 0,25	€ 3.350,00
a riportare					€ 9.723,00

CONTO ECONOMICO ANNUALE (Comune di Malalbergo)

Progr.	Descrizione	U.M.	Quantità.	Prezzo	Importo
riporto					€ 9.723,00
Attività 4	Trattamenti adulticidi in siti sensibili, su richiesta del Committente sentito il parere della locale Azienda USL. Trattamenti adulticidi straordinari in caso di forti infestazioni di Zanzara Tigre e di emergenze sanitarie mediante nebulizzatore/atomizzatore LV per un totale di n. 15 ore presunte annue d'intervento	ore	15,00	€ 35,00	€ 525,00
Attività 5	Prodotto biologico in forma liquida a base di <i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> (B.t.i.) per il trattamento dei focolai larvali interessati di cui all' Attività 1 , per un totale di litri 60 annui. La quantità riportata è riferita a prodotti aventi potenza di 1200 UTI.	lt	60,00	€ 28,00	€ 1.680,00
Attività 6	Prodotto insetticida adulticida liquido emulsionabile a base di piretrine naturali e/o di piretroidi e/o simil-piretroidi, anche sinergizzati con piperonil butossido, da utilizzare alle dosi indicate in etichetta per lo specifico impiego contro le zanzare, per i trattamenti previsti all' Attività 4 . La quantità richiesta è pari a 20 litri annui.	lt	20,00	€ 20,00	€ 400,00
Attività 7	Prodotto larvicida in forma liquida a base di olio siliconico (Tipo Aquatain AMF Antilarvale in flacone da 50 ml, adatte per l'uso domestico) per la distribuzione alla cittadinanza. Il numero delle confezioni annue richieste è pari a 500 .	pz	500,00	€ 3,30	€ 1.650,00
TOTALE					€ 13.978,00

QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO

	Lavorazione	Importo complessivo
1	Trattamenti larvicidi in canali ed aree allagate	€ 1.750,00
2	Trattamenti larvicidi periodici nelle caditoie stradali (3 turni con larvicidi a base di Diflubenzuron)	€ 4.623,00
3	Trattamenti larvicidi periodici nelle caditoie stradali (2 turni con <i>Bacillus thuringiensis israelensis</i> + <i>Lysinibacillus sphaericus</i> o film siliconico)	€ 3.350,00
4	Trattamento adulticidi straordinari /emergenze sanitarie	€ 525,00
5	Prodotto Biologico Bti Liquido 1200 ut	€ 1.680,00
6	Prodotto insetticida adulticida liquido a base piretro o di piretroidi	€ 400,00
7	Prodotto larvicida in forma liquida a base di olio siliconico	€ 1.650,00
a)	Totale IVA esclusa (1+2+3+4+5)	€ 13.978,00
b)	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 0,00
c)	IVA 22% su a) + b)	€ 3.075,16
d)	Importo totale IVA compresa a) + b) + c)	€ 17.053,16