

PROGETTO RELATIVO ALL’AFFIDAMENTO DI INTERVENTI PER IL CONTRASTO AGLI ANIMALI INFESTANTI

numero di gara 8967501

codice identificativo gara lotto 1 967657417B

codice unico intervento lotto 1 S01232710374202200045

codice identificativo gara lotto 2 96765963A2

codice unico intervento lotto2 S01232710374202300006

LOTTO 1 : SUPPORTO TECNICO ALLE AZIONI DI CONTENIMENTO DEGLI ANIMALI INFESTANTI E SINANTROPI (ZANZARA, RATTI, COLOMBI) - PERIODO 1 MAGGIO 2023 - 30 APRILE 2025

LOTTO 2: CONTRASTO ALLA ZANZARA TIGRE MEDIANTE UTILIZZO DELLA TECNICA DEL LANCIO DI MASCHI STERILI O ALTRA TECNICA ANALOGA - PERIODO 1 MAGGIO 2023 – 31 DICEMBRE 2024

PROGETTO DI GARA

Contesto in cui sono inseriti i servizi

I servizi oggetto di questo appalto sono offerti dall'Amministrazione Comunale e sono mirati ad innalzare il livello generale di azione contro gli animali infestanti, in modo da poter garantire il corretto monitoraggio della situazione, adottando le migliori capacità di analisi territoriale e di lotta, per il controllo di zanzare, ratti e colombi.

In particolare l'oggetto dell'appalto è suddiviso in due lotti

Lotto 1 : supporto tecnico alle azioni di contenimento degli animali infestanti e sinantropi (zanzara, ratti, colombi);

Lotto 2 : contrasto alla zanzara tigre mediante utilizzo della tecnica del lancio di maschi sterili o altra tecnica analoga.

specifiche sul lotto 1

Il servizio è declinato nelle seguenti attività.

1. Supporto al governo e alla gestione della lotta alla zanzara;
2. Verifica dell'efficacia dei trattamenti nell'ambito del "servizio per gli interventi larvicidi per la lotta alla zanzara in aree di pertinenza comunale";
3. Supporto alla lotta alla popolazione murina;
4. Verifica dell'efficacia dei trattamenti nell'ambito del "servizio per gli interventi di derattizzazione per il contrasto ai ratti in aree di pertinenza comunale";
5. Supporto alla lotta di altri infestanti;
6. Supporto al piano di controllo per colombi;
7. monitoraggio della presenza di zanzara tigre mediante ovitrappole;
8. monitoraggio annuale della presenza di colombi e avifauna urbana.

Dato che il Comune sottoscrive con operatori del settore, mediante gara europea, un contratto per il contrasto agli animali infestanti, la direzione esecutiva del contratto ai sensi di legge in capo al Comune (art. 111 del Decreto legislativo 50/2016 e ss.mm.ii) deve essere supportata nelle modalità di svolgimento da funzioni di coordinamento operativo, approfondimento specifico e controllo tecnico.

L'attività di supporto tecnico di cui al presente affidamento rappresenta pertanto un'attività fondamentale per la direzione esecutiva del contratto principale e deve essere oggetto di professionalità tecnica e di riservatezza. È richiesto l'esercizio delle funzioni in modo autorevole e senza elementi di conflitto di interesse, neanche parziale o potenziale.

specifiche sul lotto 2

La tecnica di contrasto richiesta dal presente lotto deve essere caratterizzata da tecnologia di avanguardia, in grado di permettere una significativa sterilizzazione delle zanzare tigre presenti sul territorio.

In linea generale ci si vuole affidare alla tecnologia di sterilizzazione indotta, ovvero in meccanismi fisici o chimici al fine di rendere gli insetti sterili. Questi insetti una volta sterilizzati devono essere rilasciati nell'ambiente in grande numero (da 10 a 100 volte il numero di insetti nativi) affinché possano accoppiarsi con quelli fertili presenti nell'ambiente. L'accoppiamento tra un individuo fertile e uno sterile è noto che porti alla produzione e deposizione del carico ovarico che però non è in grado di evolvere e schiudere.

Nel dettaglio si ritiene opportuno affidarsi alle proposte presentate in sede di progetto tecnico, progetto che deve essere presentato a carico dei concorrenti del presente bando, al fine di individuare la tecnologia da utilizzare e i dettagli operativi.

All'interno del progetto tecnico allegato alle procedure concorsuali, si deve dichiarare che l'attività proposta è conforme alla normativa di settore e/o dispone di tutte le autorizzazioni necessarie a norma di legge, sia per l'attività di laboratorio sia per le attività in campo.

L'oggetto del servizio concerne le seguenti attività.

1. attività di contrasto alla zanzara tigre mediante il lancio di maschi sterili o metodi analoghi;
2. supporto a trattamenti con prodotti larvicidi in aree private con metodo porta a porta;
3. azioni di lotta integrata contro la zanzara in bidoni di aree ortive;
4. attività reportistica

Durata

La durata del contratto di appalto per il lotto 1 è di 24 mesi, indicativamente dal 01/05/2023 al 30/04/2025, per il lotto 2 è di 20 mesi, indicativamente dal 01/05/2023 al 31/12/2024.

Si precisa che limitatamente al lotto 2 le attività di cui al capitolato speciale d'appalto prevedono una cadenza settimanale, per almeno 20 settimane, indicativamente da maggio a dicembre sia nel 2023 che nel 2024.

Disposizione in materia di tutela della salute e sicurezza

L'appaltatore, quale titolare dell'attività, in qualità di Datore di Lavoro ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i., deve garantire l'assolvimento di tutti gli adempimenti previsti dal citato Decreto. Per l'appalto di servizi oggetto del presente affidamento non è richiesta la redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (D.U.V.R.I.) e gli oneri per la sicurezza per interferenze, per il tipo di attività e modalità del servizio, è pari a zero. Si precisa che negli oneri aziendali per la sicurezza si intendono ricompresi anche quelli derivanti dalla necessaria dotazione dei dispositivi individuali di protezione relativi all'emergenza Covid-19, come prescritti dalla normativa vigente, o altre emergenze sanitarie, per il personale che sarà utilizzato nel presente appalto.

Incompatibilità professionale

L'impresa aggiudicataria del lotto 1 non può avere rapporti commerciali con l'impresa che svolge il "servizio per gli interventi per il contrasto alla zanzara, derattizzazione, disinfestazione contro altri infestanti, contenimento di altri animali sinantropi, smaltimento di spoglie animali in aree di pertinenza comunale nel territorio del Comune di Bologna - 1 gennaio 2020 - 31 dicembre 2023", bandito dal Comune di Bologna medesimo. Parte dell'attività di cui al presente affidamento sono infatti connesse al controllo delle prescrizioni tecnico contrattuali del servizio.

Tale contratto affidato con determina P.G. n. 94536/2020 è disponibile su internet al presente link :

<http://atti9.comune.bologna.it/atti/determine.nsf/0/AA262179D6A2555FC125851F0050C57D?opendocument>

Prospetto economico

L'importo dell'appalto nel periodo di riferimento posto a base di gara è il seguente :

Lotto 1 : 114.754,10 oneri fiscali esclusi (comprensivo di euro 92.000 per costi stimati della manodopera ai sensi dell'art.23, comma 16 D.Lgs. 50/2016) per la durata di 24 mesi

Lotto 2 : 81.967,22 oneri fiscali esclusi per la durata di 20 mesi

Al fine di determinare l'importo posto a base di gara dei servizi che il Comune di Bologna intende acquisire, ci si è basati sulle valutazioni economiche di cui alla tabella seguente, suddivisa per il periodo di riferimento e si è tenuto conto limitatamente al lotto 1 degli inquadramenti contrattuali delle risorse umane attualmente impiegate reso disponibile nella documentazione di gara per la formulazione dell'offerta.

Lotto 1

	attività previste	Annualità	quantità	costo	costo totale	2023	2024	2025
B3.1	supporto programmazione / direzione attività lotta zanzara	2023	1	9250	9250	9250		
	supporto programmazione / direzione attività lotta zanzara	2024	1	12250	12250		12250	
	supporto programmazione / direzione attività lotta zanzara	2025	1	3000	3000			3000
B3.2	supporto all'attuazione azioni aggiuntive lotta zanzara	2023	1	4000	4000	4000		
	supporto all'attuazione azioni aggiuntive lotta zanzara	2024	1	4000	4000		4000	
	supporto all'attuazione azioni aggiuntive lotta zanzara	2025	1	0	0			0
B3.3	supporto zanzare a richiesta (sopralluoghi)	2023	15	50	750	750		

	supporto zanzare a richiesta (sopralluoghi)	2024	15	50	750		750	
		2025	0	50	0			0
	supporto zanzare a richiesta (sopralluogo e relazione)	2023	5	100	500	500		
	supporto zanzare a richiesta (sopralluogo e relazione)	2024	5	100	500		500	
		2025	0	100	0			0
B4.1	controlli mappatura elettronica	2023	1	300	300	300		
	controlli mappatura elettronica	2024	1	300	300		300	
		2025	0	300	0			0
B4.2	controlli trattamento tombinatura (controlli)	2023	300	24	7200	7200		
	controlli trattamento tombinatura (controlli)	2024	300	24	7200		7200	
		2025	0	24	0			0
B5.1	supporto alla programmazione derattizzazione	2023	1	4500	4500	4500		
	supporto alla programmazione derattizzazione	2024	1	6000	6000		6000	
	supporto alla programmazione derattizzazione	2025	1	1500	1500			1500
B5.2	supporto attività derattizzazione a richiesta (con sopralluogo)	2023	28	50	1400	1400		
	supporto attività derattizzazione a richiesta (con sopralluogo)	2024	50	50	2500		2500	
	supporto attività derattizzazione a richiesta (con sopralluogo)	2025	22	50	1100			1100
	supporto attività derattizzazione a richiesta (con sopralluogo e relazione)	2023	15	100	1500	1500		
	supporto attività derattizzazione a richiesta (con sopralluogo e relazione)	2024	20	100	2000		2000	
	supporto attività derattizzazione a richiesta (con sopralluogo e relazione)	2025	5	100	500			500
B6	supporto attività contrasto altri infestanti a richiesta (con sopralluogo)	2023	16	50	800	800		
	supporto attività contrasto altri infestanti a richiesta (con sopralluogo)	2024	16	50	800		800	
		2025	0	50	0			0
	supporto contrasto altri infestanti a richiesta (con sopralluogo e relazione)	2023	5	100	500	500		
	supporto contrasto altri infestanti a richiesta (con sopralluogo e relazione)	2024	5	100	500		500	
		2025	0	100	0			0
B7.1	supporto a contenimento colombi a programma	2023	1	4500	4500	4500		
	supporto a contenimento colombi a programma	2024	1	6000	6000		6000	
	supporto a contenimento colombi a programma	2025	1	1500	1500			1500
B7.2	supporto a cont. colombi a richiesta (con sopralluogo)	2023	4	70	280	280		
	supporto a cont.colombi a richiesta (con sopralluogo)	2024	8	70	560		560	
	supporto a cont.colombi a richiesta (con sopralluogo)	2025	4	70	280			280
	supporto a cont.colombi a richiesta (con sopralluogo e relazione)	2023	4	100	400	400		
	supporto a cont.colombi a richiesta (con sopralluogo e relazione)	2024	4	100	400		400	
		2025	0	100	0			0
B8	monitoraggio delle zanzare invernale (ovitrappole)	2023	40	6,5	260	260		
	monitoraggio delle zanzare invernale (ovitrappole)	2023	100	6,5	650	650		
	monitoraggio delle zanzare invernale (ovitrappole)	2024	220	6,5	1430		1430	
	monitoraggio delle zanzare invernale (ovitrappole)	2024	100	6,5	650		650	
	monitoraggio delle zanzare invernale (ovitrappole)	2025	180	6,5	1170			1170
		2025			0			0
	monitoraggio delle zanzare estivo (ovitrappole)	2023	1210	6,5	7865	7865		
	monitoraggio delle zanzare estivo (ovitrappole)	2024	1210	6,5	7865		7865	
		2025			0			0
B9.1	monitoraggio colombi e avifauna (percorsi)	2023	0	240	0	0		
	monitoraggio colombi e avifauna (percorsi)	2024	15	240	3600		3600	
	monitoraggio colombi e avifauna (percorsi)	2025	15	240	3600			3600
B9.2	monitoraggio nidi di rapaci	2023	1	240	240	240		
	monitoraggio nidi di rapaci	2024	1	240	240		240	
	monitoraggio nidi di rapaci	2025			0			0
	totale importo					43.645,00	56.295,00	12.650,00
	oneri sicurezza					262,05	1.082,05	820,00
	totale oneri fiscali esclusi					43.907,05	57.377,05	13.470,00

Lotto 2

	attività previste	Annualità		quantità	costo	costo totale	2023	2024
C3	lancio maschi sterili	2023	ettari	50	750	37.500	37.500,00	
		2024	ettari	50	750	37.500		37.500,00
C4	attività porta a porta	2023	ettari	50	25	1.250	1.250,00	
		2024	ettari	50	25	1.250		1.250,00
C5	copepodi	2023	bidoni	125	4	500	500,00	
		2024	bidoni	125	4	500		500,00
C6	trappole monitoraggio	2023	trappole	15	50	750	750,00	
		2024	trappole	15	50	750		750,00
	totale importo						40.000,00	40.000,00
	oneri sicurezza						983,61	983,61
	totale oneri fiscali esclusi						40.983,61	40.983,61

Requisiti Speciali

Lotto 1 - Capacità economica e tecnico/professionale

I Soggetti che partecipano alla gara devono aver effettuato nei tre anni precedenti la data di pubblicazione del bando (2020, 2021, 2022) almeno un servizio analogo a quello oggetto della gara, in esecuzione ad un contratto di durata continuativa non inferiore a mesi sei (compreso eventuale proroga) e di importo non inferiore a **Euro 20.000,00** (le due condizioni – durata e importo-debbono riferirsi allo stesso contratto).

Per servizi analoghi si intendono i servizi di supporto tecnico alle azioni di contenimento e monitoraggio degli animali infestanti e sinantropi, con particolare riferimento a zanzare e ratti.

Lotto 2 - Capacità economica e tecnico/professionale

I Soggetti che partecipano alla gara devono aver effettuato nei tre anni precedenti la data di pubblicazione del bando (2020, 2021, 2022) almeno un servizio analogo a quello oggetto della gara, in esecuzione ad un contratto di durata continuativa non inferiore a mesi sei (compreso eventuale proroga) e di importo non inferiore a **Euro 20.000,00** (le due condizioni – durata e importo-debbono riferirsi allo stesso contratto).

Per servizi analoghi si intendono i servizi di supporto tecnico alle azioni di contenimento di zanzare o zanzare tigre con metodo di lotta biologica o integrata, con tecnologia di sterilizzazione indotta o autocidio.

Suddivisione in parti

L'attività può essere soggetta a collaborazione di più soggetti giuridici.

Lotto 1

1. prestazione principale :

B3 - supporto alla programmazione / direzione della lotta alla zanzara e ad azioni aggiuntive

B4 – verifica dell'efficacia dei trattamenti nell'ambito del servizio per gli interventi larvicidi per la lotta alla zanzara

2. prestazioni secondarie

B5.1 - supporto alla lotta della popolazione murina - attività a programma;

B5.2 - supporto alla lotta della popolazione murina - attività a richiesta;

B6 - verifica delle criticità relative alla presenza di altri infestanti in aree di pertinenza comunale;

B7.1 - supporto al piano di controllo per colombi - attività a programma;

B7.2 - supporto al piano di controllo per colombi - attività a richiesta;

B8 - monitoraggio della presenza di zanzara tigre mediante ovitrappole;

B9 - monitoraggio della densità di colombi e dell'avifauna riscontrata

Lotto 2

1. prestazione principale :

C3. attività di contrasto alla zanzara mediante il lancio di maschi sterili o metodi analoghi

2. prestazioni secondarie

C4 - attività di contrasto alla zanzara mediante trattamento con prodotti larvicidi in aree private con metodo porta a porta;

C5 - azioni di lotta integrata in bidoni di aree ortive;

C6 - azioni di monitoraggio tramite stazioni trappola a cattura;

Subappalto

E' previsto il subappalto nei limiti di legge. Ai sensi dell'articolo 105 comma 4 del D. Lgs 50/2016 sono subappaltabili:

Lotto 1

Le attività subappaltabili sono rappresentate dalle prestazioni secondarie, e in particolare dalle seguenti attività :

- B5.1 - supporto alla lotta della popolazione murina - attività a programma;
- B5.2 - supporto alla lotta della popolazione murina - attività a richiesta;
- B6 - verifica delle criticità relative alla presenza di altri infestanti in aree di pertinenza comunale;
- B7.1 - supporto al piano di controllo per colombi - attività a programma;
- B7.2 - supporto al piano di controllo per colombi - attività a richiesta;
- B8 - monitoraggio della presenza di zanzara tigre mediante ovitrappole;
- B9 - monitoraggio della densità di colombi e dell'avifauna riscontrata

È possibile prevedere il subappalto di una o più attività di cui sopra.

Lotto 2

Le attività subappaltabili sono rappresentate dalle prestazioni secondarie, e in particolare dalle seguenti attività :

- C4 - attività di contrasto alla zanzara mediante trattamento con prodotti larvicidi in aree private con metodo porta a porta;
- C5 - azioni di lotta integrata in bidoni di aree ortive;
- C6 - azioni di monitoraggio tramite stazioni trappola a cattura;

È possibile prevedere il subappalto di una o più attività di cui sopra.

Clausola sociale – lotto 1

Limitatamente al lotto 1 l'appaltatore subentrante qualora abbia l'esigenza di disporre di ulteriore personale, rispetto a quello di cui si avvale, per lo svolgimento delle attività rientranti fra quelle oggetto del contratto, deve prioritariamente assumere gli stessi addetti che operavano alle dipendenze dell'aggiudicatario uscente, a condizione che il loro numero e la loro qualifica siano armonizzabili con l'organizzazione d'impresa prescelta dal subentrante. L'aggiudicatario del contratto di appalto è tenuto ad assorbire prioritariamente nel proprio organico il personale già operante alle dipendenze dell'aggiudicatario uscente, garantendo l'applicazione dei CCNL di settore, di cui all'articolo 51 del decreto legislativo 15 giugno 2015, n. 81. L'Allegato D espone i dati relativi al personale utilizzato nel contratto di appalto in corso di esecuzione. L'Appaltatore si impegna a dare attuazione, quale specifico obbligo contrattuale, al progetto di riassorbimento presentato alla stazione appaltante prima dell'aggiudicazione. La mancata presentazione del progetto equivale a mancata accettazione della clausola sociale e comporta l'impossibilità per la stazione appaltante di procedere all'aggiudicazione, dichiarando pertanto escluso il concorrente dalla gara.

Precisazioni sul lotto 2

la clausola sociale per l'affidamento del lotto 2 non opera non avendo un contratto in essere per lo specifico servizio.

Criteri di valutazione

Sia per il lotto 1 che per il lotto 2, tenuto conto della particolare natura del servizio e dell'importanza degli aspetti qualitativi, all'offerta qualitativa verranno assegnati fino ad un massimo di punti 85 mentre all'offerta economica verranno assegnati fino ad un massimo di 15 punti.

OFFERTA QUALITATIVA: MAX PUNTI 85

Il punteggio massimo di 85 punti verrà attribuito dalla commissione giudicatrice tramite l'assegnazione di

coefficienti secondo i criteri di seguito indicati.

L'offerta tecnica deve contenere, a pena di esclusione, una relazione tecnica che deve essere sviluppata per un massimo di 10 facciate complessive (escluse eventuali schede e/o tabelle esplicative) utilizzando come formato carattere Arial (o similare) di dimensione 11 formato A4 e deve essere suddivisa in sezioni corrispondenti agli elementi di valutazione 1a, 1b, 1c, , 2a, 2b e 3 per il lotto 1 e 1a, 1b, 2a, 2b per il lotto 2 come illustrati nelle tabelle seguenti per ciascun lotto.

L'offerta tecnica deve rispettare le caratteristiche minime stabilite nel progetto, nel capitolato e relativi allegati, pena l'esclusione dalla procedura di gara.

Limitatamente al lotto 2 per l'elemento di valutazione di cui al punto 2b l'operatore economico dovrà allegare, all'offerta qualitativa, i curriculum vitae, i titoli, i certificati, le attestazioni rilasciate da enti riconosciuti da cui si evincano i profili professionali, competenze ed esperienze delle risorse umane dedicate. Tali documenti (curriculum vitae, titoli, certificati, attestazioni) considerati allegati all'offerta qualitativa, non sono conteggiati nel computo delle 10 facciate complessive previste come lunghezza massima dell'offerta qualitativa.

Lotto 1

1	Aspetti metodologici e di progettazione del servizio		Totale punti: 50
1a	<p>Contrasto alle zanzare</p> <p>Il concorrente deve sviluppare un progetto che individui le modalità di svolgimento tecnico con particolare approfondimento a :</p> <ul style="list-style-type: none"> • verifica dell'efficacia dei trattamenti nell'ambito del "servizio per gli interventi larvicidi per la lotta alla zanzara in aree di pertinenza comunale"; • supporto al governo e alla gestione della lotta alla zanzara; <p>L'attività a programma e a richiesta devono essere tra loro eseguite in modo integrato e sinergico. La Commissione valuterà con maggior favore :</p> <ul style="list-style-type: none"> - efficacia delle proposte, indirizzate a fornire strumenti utili per la programmazione del servizio pubblico; - efficacia delle proposte, atte a fornire adeguati strumenti di controllo per misurare la qualità dei trattamenti dell'impresa, in riferimento al capitolato 2020-2023 e successivo; - proposte di idonee iniziative finalizzate ad aumentare l'efficacia degli interventi di competenza dei privati. 		20
1b	<p>Contrasto a ratti, colombi e altri infestanti</p> <p>Il concorrente deve sviluppare un progetto che individui le modalità di svolgimento tecnico per l'attività seguenti, con particolare approfondimento a :</p> <ul style="list-style-type: none"> • supporto alla lotta alla popolazione murina; • supporto alla lotta ad altri insetti infestanti; • supporto al piano di controllo per colombi. <p>L'attività a programma e a richiesta devono essere tra loro eseguite in modo integrato e sinergico. La Commissione valuterà con maggior favore :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le proposte indirizzate a fornire adeguati strumenti di controllo per misurare l'efficacia dei trattamenti, in riferimento al capitolato vigente; - le proposte indirizzate a fornire strumenti utili per la programmazione del servizio pubblico; - il supporto a organizzare iniziative finalizzate ad aumentare l'efficacia degli interventi della cittadinanza. 		20
1c	<p>Monitoraggio dei colombi e dell'avifauna</p> <p>Il concorrente deve sviluppare un progetto che individui le modalità di svolgimento del monitoraggio della popolazione di colombi e dell'avifauna.</p> <p>La Commissione valuterà con maggior favore le proposte indirizzate a fornire adeguati strumenti di lettura interdisciplinare del fenomeno.</p>		10
2	Aspetti organizzativi di gestione del servizio		Totale punti: 25
2a	<p>Modalità di supporto alle azioni innovative del Comune</p> <p>Tenendo conto delle azioni innovative che il Comune propone ai soggetti pubblici e privati (stakeholders), il concorrente deve illustrare nel progetto le modalità con cui provvede a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. individuare gli interlocutori di cui tener conto per attività innovative; 2. monitorare e stimolare le attività dei diversi soggetti; 3. supportare il rendiconto delle attività svolte dal Comune. <p>La Commissione valuterà con maggior favore le modalità di stimolo e supporto in modo puntuale e efficace, con particolare riferimento agli stakeholders individuati.</p>		15
2b	<p>Modalità di supporto all'attività ordinaria</p> <p>Tenendo conto dell'attività ordinaria che il Comune svolge sull'attività programmata e a richiesta, il concorrente deve illustrare nel progetto le modalità con cui si provvede a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. predisporre documenti tecnici (relazioni, approfondimenti, etc.); 		10

		<p>2. supportare con materiali specifici;</p> <p>3. supportare in modo strutturato le attività sul campo.</p> <p>La Commissione valuterà con maggior favore le modalità di supportare l'Amministrazione Comunale nelle situazioni di complessità in modo puntuale e efficace.</p>		
3		Progettualità migliorativa	Totale punti: 10	
	3	<p>Elementi migliorativi</p> <p>Il concorrente deve illustrare le possibili proposte migliorative, con attenzione a precisare distintamente gli elementi migliorativi, come attività ulteriore non espressamente indicata dal capitolato medesimo, né collegata in modo intrinseco con le attività previste.</p> <p>In altri termini, le attività migliorative devono essere espressamente indicate in modo distinto da quanto illustrato per la gestione del servizio richiesto (parti 1 e 2)</p> <p>La commissione giudicherà con maggior favore le proposte che prevedano servizi di efficientamento del servizio svolto, di coinvolgimento della cittadinanza, di integrazione con il mondo formativo e scolastico, di valutazione delle problematiche territoriali.</p>		10

Lotto 2

1		Organizzazione per la gestione delle attività	Totale punti: 65	
	1a	<p>Metodo di contrasto con strumenti di lotta integrata con tecnologia del maschio sterile o con altri metodi analoghi</p> <p>Il progetto tecnico deve contenere gli elementi innovativi della tecnologia utilizzata:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Descrizione dell'attività di contrasto alla zanzara utilizzando metodi di lotta integrata con tecnologia del maschio sterile o con altri metodi analoghi; descrizione delle metodologie efficaci. <p>Inoltre :</p> <ul style="list-style-type: none"> - descrizione della dimensione dell'area o delle aree di intervento; - Rappresentazione della raccolta dei dati; - individuazione del monitoraggio; - Risultati attesi, supportati dalle esperienze svolte. <p>La Commissione giudicherà con maggior favore i metodi di contrasto con lotta integrata che si rivelino maggiormente efficaci, attuabili, replicabili e aggiornabili, in cui vi sia una reportistica analitica e/o cartografica.</p>		45
	1b	<p>2. esecuzione delle restanti attività</p> <p>Il progetto tecnico deve descrivere le seguenti ulteriori attività :</p> <ul style="list-style-type: none"> - attività di contrasto alla zanzara mediante trattamento con prodotti larvicidi in aree private con metodo porta a porta - azioni di lotta integrata in bidoni di aree ortive - azioni di monitoraggio tramite stazioni trappola a cattura. <p>La Commissione giudicherà con maggior favore i metodi di contrasto con lotta integrata e monitoraggio che si rivelino maggiormente efficaci.</p>		20
2		Elementi specifici del servizio	Totale punti: 20	
	2a	<p>Attività operativa</p> <p>Il progetto tecnico deve contenere la descrizione operativa dell'attività di contrasto tramite lancio di maschi sterili, tramite porta a porta e con altri metodi in aree ortive, anche nella relazione con le proprietà e l'utenza</p> <p>La Commissione giudicherà con maggior favore il progetto tecnico che preveda le più efficaci modalità di esecuzione, di relazione con i proprietari:</p>		10
	2b	<p>Attrezzatura utilizzata e figure professionali</p> <p>Il progetto tecnico deve contenere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Descrizione dell'attrezzatura utilizzata, funzionale alle attività di sterilizzazione e di lancio; - Descrizione della capacità produttive di insetti maschi sterili; - Descrizione delle figure professionali, con presentazione di idoneo curriculum professionale. <p>La Commissione giudicherà con maggior favore le attrezzature che si intende utilizzare, le caratteristiche di efficacia, flessibilità e disponibilità della produzione di maschi sterili, al fine di garantire un elevato standard di trattamento. Sarà valutata positivamente la maggiore disponibilità di produzione di insetti maschi sterili. Valuterà positivamente inoltre le figure professionali con esperienza maggiore a quella prevista al punto C8 del capitolato speciale d'appalto per le diverse attività previste.</p>		10

Criteri per l'attribuzione dei coefficienti

I contenuti di cui sopra saranno valutati con riferimento alla completezza del progetto, alla coerenza tecnica tra obiettivi dichiarati e criteri organizzativi, alla qualità delle metodologie, all'efficacia degli strumenti e materiali impiegati.

La valutazione verrà effettuata dai singoli commissari attribuendo dei coefficienti secondo i parametri di seguito indicati:

- contenuto insufficiente: coefficiente da 0 a 0,20
- contenuto sufficiente: coefficiente da 0,21 a 0,40
- contenuto discreto: coefficiente da 0,41 a 0,60
- contenuto buono: coefficiente da 0,61 a 0,80
- contenuto ottimo: coefficiente da 0,81 a 1

La commissione individua il coefficiente da attribuire calcolando, qualora la valutazione dei commissari non sia unanime, la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari. Il coefficiente moltiplicato per il punteggio massimo previsto per ciascun elemento di valutazione darà il relativo punteggio assegnato. Nel caso di criteri suddivisi in sub-criteri, viene assegnato un coefficiente, e quindi un punteggio, per ogni sub-criterio. La somma dei punteggi assegnati ai criteri e agli eventuali sub-criteri determinerà quindi il punteggio provvisorio assegnato.

Soglia di sbarramento

Si ritiene, di prevedere una soglia di sbarramento sull'offerta tecnica pari a **17,85 punti** che, se non raggiunta, comporterà l'esclusione del concorrente.

Il raggiungimento della soglia minima deve verificarsi prima delle riparametrazioni.

Riparametrazione

Si prevede la riparametrazione sia sui criteri, al fine di garantire il mantenimento del peso attribuito a ciascun criterio di valutazione previsto, sia la seconda riparametrazione al fine di garantire l'equilibrio tra il punteggio massimo attribuibile per l'offerta tecnica e il punteggio massimo attribuibile per l'offerta economica.

Attribuzione punteggio economico

Per l'attribuzione dei punti per l'offerta economica si ritiene di applicare la formula dell'interpolazione lineare:

$$PE_i = 15 \times Ra/R_{max}$$

con un ribasso unico percentuale sull'importo messo alla base di gara.

dove:

PE_i= punteggio attribuito

Ra= ribasso in percentuale offerto dal concorrente in esame

R_{max}= ribasso in percentuale dell'offerta più conveniente

Sopralluogo

Si precisa che, in relazione alla natura dei luoghi oggetto degli interventi di cui trattasi - area accessibile al pubblico - per partecipare alla gara NON è richiesta l'effettuazione del sopralluogo obbligatorio cd "assistito" cioè alla presenza di personale dell'Amministrazione Comunale e pertanto non è previsto il rilascio della relativa attestazione di avvenuto sopralluogo.

Procedura di gara

La procedura di gara viene individuata nella procedura aperta.

Tempo per la presentazione delle offerte

Si ritengono sufficienti i tempi previsti per legge.

Revisione prezzi

Sono stabilite le seguenti clausole di revisione dei prezzi ai sensi dell'art. 29 del Decreto Legge 27 gennaio 2022, n. 4 e dell'articolo 106, comma 1, lettera a), primo periodo, del d.lgs. 50/2016.

Si prevede la revisione prezzi, con riferimento alla sola parte di costo per manodopera, qualora intervengano rinnovi del CCNL di categoria applicato dall'appaltatore nel corso dell'esecuzione del contratto.

Resta ferma la possibilità, per l'appaltatore, di richiedere, una sola volta per ciascun anno di durata contrattuale, la revisione dei prezzi di beni/servizi che incidono sul contratto, con comunicazione formale da inviarsi a mezzo pec,

motivando e dando evidenza delle variazioni di prezzi intercorse.

Al ricevimento della richiesta, il Responsabile unico del procedimento supportato eventualmente dal Direttore dell'esecuzione del contratto, conduce apposita istruttoria al fine di verificare le condizioni di mercato e pertanto le variazioni percentuali dei singoli prezzi. L'istruttoria può tener conto di Indici Istat (ad esempio FOI, IPCA), Prezzari con carattere di ufficialità, di specifiche rilevazioni Istat, nonché delle risultanze eventualmente effettuate direttamente dal Responsabile unico del procedimento presso produttori, fornitori, distributori e rivenditori.

Il Responsabile unico del procedimento si pronuncerà con atto motivato, comunicato a mezzo pec all'appaltatore, entro il termine di 30 giorni dal ricevimento della richiesta. In caso di richiesta di integrazioni o chiarimenti all'appaltatore, il termine di cui sopra si intenderà sospeso e riprenderà a decorrere dalla ricezione della relativa risposta.

La stazione appaltante si riserva in ogni caso la possibilità di procedere annualmente ad una verifica dell'andamento dei prezzi.

La revisione dei prezzi in aumento o in diminuzione, anche a seguito di apposita richiesta dell'appaltatore, potrà essere accordata qualora dall'istruttoria si dovesse riscontrare che i prezzi di beni e/o servizi utilizzati nell'ambito dell'appalto abbiano subito variazioni rilevanti superiori al 10% dell'importo contrattuale, o comunque tali da alterarne significativamente l'originario equilibrio.

Le eventuali variazioni dei prezzi si intendono esecutive decorsi 3 mesi dalla pronuncia/decisione del Responsabile unico del procedimento. La revisione dei prezzi potrà essere richiesta soltanto a partire dal secondo anno di esecuzione del contratto. Pertanto per i primi 12 mesi di contratto i prezzi offerti rimangono fermi e invariabili.

Dettagli

Per l'aggiudicazione del servizio di cui trattasi:

- è stato preliminarmente verificato che allo stato attuale non sono attive convenzioni stipulate dalla CONSIP ai sensi dell'art. 26, comma 1, della Legge 23.12.1999 n. 488 e successive modifiche ed integrazioni per la tipologia di servizi di cui sopra;
- è stato preliminarmente verificato che allo stato attuale non sono attive convenzioni stipulate dall'Agenzia Regionale Intercent-ER per la tipologia di servizi di cui sopra;

Inoltre il servizio di cui trattasi non è disponibile sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (M.E.P.A.).