COMUNE DI MONTECHIARUGOLO

PROVINCIA DI PARMA

SETTORE LAVORI PUBBLICI PATRIMONIO AMBIENTE
SERVIZIO AMBIENTE

Oggetto: CIG:96811609F5- ATTIVITÀ PROFESSIONALI TECNICHE E DI CONSULENZA AGRONOMICA RELATIVE AL PATRIMONIO ARBOREO DEL COMUNE DI MONTECHIARUGOLO- TRIENNIO 2023-2024-2025- AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA

Determinazione N° 203 del 24/03/2023

IL RESPONSABILE DI SETTORE MICELI CLAUDIA / InfoCamere S.C.p.A.

VISTO:

- Che con deliberazione del Consiglio Comunale n. 94 del 27/12/2022, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvata la Nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) 2022/2025, e che con delibera n. 95 del 27/12/2022, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Bilancio di previsione 2023/2025;

- che con deliberazione di Giunta Comunale n. 7 del 31/01/2022, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022-2024 relativamente alla parte contabile per l'assegnazione delle risorse finanziare ai Funzionari titolari di Posizione Organizzativa;

- l'art 107 del D.lgs 267/2000 in merito alle competenze dei Dirigenti e Responsabili dei servizi;

- l'art. 191 del medesimo testo in merito alle procedure di assunzione degli impegni di spesa;

Visti i Decreti sindacali n. 15, 16, 17,18, del 30/12/2022 e n. 20 del 31/12/2022 per l'attribuzione, relativamente all'anno 2023, degli incarichi per le Posizioni Organizzative;

PREMESSO CHE:

- in considerazione della consistenza delle aree verdi di proprietà comunale ed il notevole patrimonio arboreo, l'Amministrazione Comunale ha ritenuto necessario predisporre uno studio approfondito che interessi tutte le alberature di proprietà comunale allo scopo di poter poi disporre di un censimento tematico delle alberature, screening agronomico generale sul patrimonio arboreo comunale, completo della valutazione di stabilità di ogni pianta, per i quali dovrà essere eseguito un approfondimento diagnostico puntuali relativamente alla sicurezza;

- il Comune si è dotato di detto censimento nel 2014 ed ha mantenuto da allora attivo un Servizio professionale di consulenza agronomica con mantenimento aggiornato del censimento e monitoraggio delle alberature;

- il Servizio affidato nel 2020 per annualità 2020, 2021 e 2022, affidato al dott. Agronomo Nicola Canepa è scaduto al 31.12.2022 ed occorre pertanto procedere con un nuovo affidamento per le annualità 2023, 2024 e

2025, in modo da date continuità all'attività suddetta che si è dimostrata negli anni essenziale per una corretta gestione del patrimonio arboreo comunale;

RITENUTO quindi ora necessario procedere con l'affidamento delle attività professionali suddette finalizzate al mantenimento del censimento in essere del patrimonio arboreo, più nel dettaglio per l'esecuzione delle seguenti attività specifiche necessarie al fine di pianificare e ottimizzare la gestione degli alberi per il corrente anno 2023 e per I successivi anni 2024-2025:

1. aggiornamento e mantenimento del Censimento tematico delle alberature e schedatura botanico vegetale di cui il comune si è dotato: il censimento esistente dovrà essere mantenuto aggiornato ed eventualmente integrato e dovrà mantenere rispondenza ai fondamentali requisiti di attendibilità, oggettività ed aggiornabilità, accompagnato dalla realizzazione di cartografia su supporto informatico di base (.dwg) e da banca dati informatica (.xls) contenente i parametri di riconoscimento botanico: misurazione biometrica, monitoraggio fitopatologico (individuazione di particolari patologie o alterazioni fisiologiche e indicazione della necessità di approfondimenti fitostatici), necessità manutentive e/o di interventi arboricolturali e tipologia degli stessi, indicazioni sul valore estetico, indicazioni sullo stato vegetativo, indicazioni sui difetti strutturali. Oggetto di censimento sono gli alberi di proprietà pubblica radicati nell'intero territorio comunale di Montechiarugolo.
2. Monitoraggio fitopatologico periodico delle alberate e ricontrollo visivo e, ove necessario, strumentale con dendrodensimetro secondo metodo V.T.A. (*Visual Trees Assessment*) delle alberature sottoposte in precedenza ad analisi fitostatica (eseguito durante tutto il periodo dell'affidamento e relazionato almeno a cadenza semestrale dalla data della prima verifica).). In casi particolari si ricorrerà anche a prove a trazione controllata (metodologia S.I.M.) e all'analisi morfofisiologica (che si rivela l'unica in grado di fornire indicazioni circa l'architettura radicale degli esemplari in esame). Scopo dell'analisi è anche quello di individuare gli interventi manutentivi particolari.
3. Redazione di piano triennale degli interventi manutentivi e integrativi relativi al patrimonio arboreo comunale, con particolare attenzione alle alberature stradali cittadine. Il piano triennale conterrà l'analisi dei dati agronomici, la pianificazione delle attività manutentive necessarie e l'eventuale proposizione di nuove e/o innovative soluzioni tecniche progettuali e/o gestionali relativamente alle alberate. Il piano comprenderà, inoltre, l'individuazione del budget indicativo necessario a sostenere tali attività di anno in anno (eseguito durante tutto il periodo dell'affidamento ed aggiornato almeno a cadenza semestrale dalla data della prima verifica).
4. Aggiornamento periodico derivante dall'attività di monitoraggio fitopatologico e ricontrollo fitostatico (eseguito durante tutto il periodo dell'affidamento).
5. Supporto nell'attività di progettazione e direzione lavori di tutti gli interventi (ordinari e straordinari) che l'Amministrazione intendesse eseguire sul patrimonio arboreo del Comune di Montechiarugolo durante il corso dell'affidamento. Tale attività comprende, a titolo esemplificativo, la redazione di pareri formali, la predisposizione di elaborati tecnici specialistici (parte tecnica capitolati, elaborati tecnici, ecc.), visite in cantiere, verifica degli interventi in corso ed ogni altra attività necessaria per garantire un'esecuzione "a regola d'arte" delle lavorazioni eventualmente programmate (eseguito durante tutto il periodo dell'affidamento).

PRESO ATTO che al fine di procedere con l'affidamento delle attività professionali di agronomo, l'ufficio ambiente ha redatto apposita perizia di stima dei costi del servizio, qui di seguito riportata:

ATTIVITA'	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	TOTALE SERVIZIO 3 ANNI

Per attività di cui all'art.2.6 punti 1,, 2, 3, 4 e 5 eccetto le uscite per visite in cantiere e verifica degli interventi in corso	€ 10. 00,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 30.000,00
Per uscite e sopralluoghi per verifica interventi in corso di cui all'art.2.6 punto 5- 10 interventi/anno da compensare a consuntivo- € 300,00 cad	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 9.000,00
TOTALE	€ 13.000,00	€ 13.000,00	€ 13.000,00	€ 39.000,00

DATO ATTO che

- l'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere al rinnovo dell'incarico alla scadenza fino ad ulteriori 3 anni, con apposito motivato provvedimento del Responsabile di Settore, e che in considerazione dell'eventuale rinnovo per ulteriori 3 anni l'importo stimato dell'appalto di servizi in oggetto ai sensi dell'art. 35 comma 4 del Codice ammonta ad € 78.000,00 per i 6 anni comprensivi di rinnovo;
- in considerazione dell'importo contrattuale si è ritenuto di procedere con affidamento diretto previa richiesta di almeno 5 preventivi ai sensi dell'art.36 co.2, lett.b) del D.Lgs n. 50/2016 a seguito di pubblicazione di "avviso di manifestazione di interesse-indagine di mercato", andando ad invitare a presentare offerta almeno 5 ditte sorteggiate tra quelle manifestanti interesse;
- con determina a contrarre 158 del 01/03/2023 si è proceduto:
  1) DI APPROVARE l'elenco delle 7 ditte, ovvero tutte le ditte manifestanti l'interesse a partecipare alla procedura per affidamento del servizio di ATTIVITÀ PROFESSIONALI TECNICHE E DI CONSULENZA AGRONOMICA RELATIVE AL PATRIMONIO ARBOREO DEL COMUNE DI MONTECHIARUGOLO- TRIENNIO 2023-2024-2025 - MANTENIMENTO CENSIMENTO E MONITORAGGIO, a cui verrà esteso l'invito a presentare offerta tramite RDO su MEPA (a valersi quale valutazione preliminare all'affidamento diretto ex art. 36 comma 2 lettera b del Codice dei Contratti);
  2) DI APPROVARE il disciplinare di gara da inviare (tramite RDO su MePa) alle 7 ditte suddette con richiesta di presentazione preventivo a valersi quale valutazione preliminare all'affidamento diretto ex art. 36 comma 2 lettera b del Codice dei Contratti;
  3) DI APPROVARE la PERIZIA DI STIMA DEL SERVIZIO e lo SCHEMA DI DISCIPLINARE DI INCARICO PROFESSIONALE predisposti dal Servizio Ambiente ed allegati alla presente a costituirne parte integrante;
  4) DI APPROVARE l'indizione di RDO su MePa) nella categoria SERVIZI PROFESSIONALI NATURALISTICI, PAESAGGISTICI E FORESTALI
  5) DI IMPEGNARE l'importo complessivo relativo al servizio di ATTIVITÀ PROFESSIONALI TECNICHE E DI CONSULENZA AGRONOMICA RELATIVE AL PATRIMONIO ARBOREO DEL COMUNE DI MONTECHIARUGOLO- TRIENNIO 2023-2024-2025 - MANTENIMENTO CENSIMENTO E MONITORAGGIO, di complessivi € 47.580,00 come segue:
    - Relativamente all'annualità 2023, per € 15.860,00 mediante assunzione di impegno al capitolo 10051.03.117000 - MANUT. ORD. IMMOBILI VIABILITA' E CIRCOLAZIONE - PRESTAZIONI del bilancio di previsione in corso;
    - Relativamente all'annualità 2024, per € 15.860,00 mediante assunzione di impegno al capitolo 10051.03.117000 - MANUT. ORD. IMMOBILI VIABILITA' E CIRCOLAZIONE - PRESTAZIONI del bilancio pluriennale anno 2024;
    - Relativamente all'annualità 2025, per € 15.860,00 mediante assunzione di impegno al capitolo 10051.03.117000 - MANUT. ORD. IMMOBILI VIABILITA' E CIRCOLAZIONE - PRESTAZIONI del bilancio pluriennale anno 2025;

6) DI DARE ATTO che il Responsabile del procedimento è l'Arch. Milena Groppi del Servizio Ambiente

CONSIDERATO ora che:

- l'elenco degli operatori economici manifestanti l'interesse è il seguente:

Numero	Data	Mittente
0002438/2023	16/02/2023 10:45:29	EMC2 ONLUS
0002194/2023	13/02/2023 08:09:47	DALIBOR CUK
0002052/2023	09/02/2023 10:02:09	FRANCESCA SERAFINI
0002051/2023	09/02/2023 09:52:14	SIMONE BARBAROTTI
0002048/2023	09/02/2023 09:19:53	STUDIO ZANZUCCHI
0001857/2023	06/02/2023 13:19:49	FORTEA SRL
0001737/2023	03/02/2023 07:36:04	STUDIO PANDINI

- condizione necessaria per poter essere invitati a partecipare alla procedura di affidamento era l'iscrizione al MEPA nella categoria SERVIZI PROFESSIONALI NATURALISTICI, PAESAGGISTICI E FORESTALI;
- al momento di dare avvio alla procedura di RDO su MePa si è riscontrato che la professionista FRANCESCA SERAFINI non risultava presente all'interno del MePa, né nella categoria richiesta né in altre categorie, per cui risultava impossibile procedere sulla piattaforma con l'invio di invito a presentare offerta;
- in data 06.03.23, si è proceduto ad inviare richiesta di offerta su piattaforma MePa alle ditte che in quel momento risultavano iscritte ovvero:

Partita IVA	Ragione Sociale
10309430014	DALIBOR CUK
02267170344	EMC2 ONLUS S.C.S.AR.L.
08663360017	FORTEA S.R.L. S.T.P.
02300410343	SIMONE BARBAROTTI
09945220961	STUDIO PANDINI SRL
02438030344	STUDIO ZANZUCCHI ASSOCIATI

ponendo a base di gara i seguenti importi:

IMPORTO A BASE DI GARA TRIENNALE	ONERI DELLA SICUREZZA	IMPORTO TOTALE SERVIZIO TRIENNALE
€ **38.220,00**	€ 780,00	€ 39.000,00

- la scadenza per fissata per il 14/03/2023 sono pervenute le offerte delle seguenti ditte:

Denominazione Concorrente	Data di Presentazione Offerta

DALIBOR CUK	11/03/2023 19:27:42
FORTEA S.R.L. S.T.P.	09/03/2023 12:45:43
EMC2 ONLUS S.C.S.AR.L.	14/03/2023 09:22:00

- la documentazione amministrativa presentata, esaminata in data 17.03.23, risulta conforme e regolare;
- dall'esame dell'offerta economica effettuato in data 17/03/2023 risultano pervenute le seguenti offerte:

Denominazione concorrente	Valore economico offerta
FORTEA S.R.L ...	€ 29.900,00
DALIBOR CUK	€ 34.549,00
EMC2 ONLUS S ...	€ 37.302,72

- in base alle risultanze della gara la ditta FORTEA S.R.L. S.T.P. si è aggiudicata provvisoriamente la gara offrendo un ribasso del 21,77% pari ad un importo totale corrispondente a 3 ANNI di espletamento servizio di € 30.680,00 compresi oneri per la sicurezza IVA esclusa, comprensivo di IVA al 22% di € 37.429,60;

VISTE le risultanze della procedura di gara esperita su piattaforma MEPA;

DATO ATTO che:

- la commissione ha ritenuto di non richiedere i giustificativi ai sensi dell'art. 97 del DLgs. 50/2016 per offerta anormalmente bassa riscontrando che tutte le 3 offerte pervenute riportano valori di ribasso paragonabili;
- si ritiene quindi di procedere con l'aggiudicazione definitiva allo Studio FORTEA S.R.L. S.T.P.;

CONSIDERATO che:

il contratto avrà validità 3 anni (con possibilità di rinnovo di ulteriori 3 anni), che l'importo contrattuale di € 37.429,60 comprensivo di iva è da suddividersi nelle annualità 2023, 2024 e 2025 come segue:

2023	€ 12.476,53
2024	€ 12.476,54
2025	€ 12.476,53

DATO ATTO che:

- in considerazione del ribasso offerto, pari al 21,77%, che l'esecutore del contratto è obbligato a costituire una garanzia fidejussoria pari al 24% dell'importo contrattuale pari ad € 7.363,20 e comunque come previsto all'art. 103 del D.Lgs.vo n.50/16 ;

- si procederà alla stipula del contratto mediante scrittura privata;

- risultano conformi i controlli effettuati in attuazione alle previsioni del D.Lgs.vo 18 aprile 2016, n.50 consistenti nella:

- la verifica della sussistenza dei requisiti di cui all' art 80 commi 1,4 e 5 lett.b del D.Lgs 50/2016 assolta con autodichiarazione tramite modello DGUE fornito in allegato alle offerte;

  - la verifica della regolarità contributiva per la ditta FORTEA S.R.L. SOCIETA' TRA PROFESSIONISTI-INPS_35219786 richiesto in data 21.03.23 con scadenza 19/07/2023;

  - la verifica del casellario ANAC (acquisita tramite AVCPASS il 21/03/2023) risultato regolare in quanto NON presenta annotazioni che influiscono sulla possibilità di trattare con la pubblica amministrazione;

  - la verifica dei certificati del Casellario Giudiziale per tutti i soggetti di cui all'art.80 DLgs 50/2016 (acquisita tramite AVCPASS il 21/03/2023) che risultano nulli;

  - la verifica regolarità fiscale effettuata ai fini di cui all'art. 38, comma 1, lett. g) del D.Lgs. n. 163/2006 (richiesta tramite AVCPASS il 21/03/2023) per cui si è ancora in attesa di risposta;

DATO ATTO che in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti si procederà alla risoluzione dell'incarico ed al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite;

RICHIAMATI:

- il D.lgs.vo n. 267/2000 e s.m.;
- il D.Lgs.vo n. 50/2016 e s.m.;
- il D.P.R. n. 207/2010 e s.m.;
- il D.Lgs.n. 159/2011 – Normativa antimafia;

VISTA l'istruttoria procedimentale proposta dall'istruttore tecnico Milena Groppi

ATTESTATO che, in merito alla presente proposta, non sussistono cause di incompatibilità o situazioni di conflitto di interesse in capo al responsabile di settore firmatario e che non sono pervenute comunicazioni di astensione da parte del personale addetto al procedimento;;

DETERMINA

1. DI AGGIUDICARE il servizio di "Attività professionali tecniche e di consulenza agronomica relative al patrimonio arboreo del Comune di Montechiarugolo- Triennio 2023-2024-2025 - mantenimento censimento e monitoraggio" della validità di 3 anni alla ditta FORTEA S.R.L. societa' tra professionisti – con sede in via Traves 43, 10151 Torino TO - P.I. 08663360017 – con un ribasso del 21,77% pari ad un importo totale corrispondente a 3 ANNI di espletamento servizio € 30.680,00 compresi oneri per la sicurezza IVA esclusa, comprensivo di IVA al 22% di € 37.429,60

2. DI IMPEGNARE la somma di € 37.429,60 (IVA 22% compresa) a favore dello ditta FORTEA S.R.L. societa' tra professionisti – con sede in via Traves 43, 10151 Torino TO - P.I. 08663360017 nel seguente modo:

- Relativamente all'annualità 2023, per € 12.476,53 mediante riduzione di impegno 709/2023 al capitolo 10051.03.117000 - MANUT. ORD. IMMOBILI VIABILITA' E CIRCOLAZIONE - PRESTAZIONI del bilancio di previsione in corso;

- Relativamente all’annualità 2024, per € 12.476,54 mediante riduzione di impegno 710/2023 al capitolo 10051.03.117000 - MANUT. ORD. IMMOBILI VIABILITA' E CIRCOLAZIONE - PRESTAZIONI del bilancio pluriennale anno 2024;
- Relativamente all’annualità 2025, per € 12.476,53 mediante riduzione di impegno 711/2023 al capitolo 10051.03.117000 - MANUT. ORD. IMMOBILI VIABILITA' E CIRCOLAZIONE - PRESTAZIONI del bilancio pluriennale anno 2025;

3. DI DARE ATTO che;
   - il contratto avrà validità di 3 anni;
   - in considerazione del ribasso offerto di 21,77%, l’esecutore del contratto è obbligato a costituire una garanzia fidejussoria pari al 24% dell’importo contrattuale pari ad € 7.363,20 e come previsto all’art. 103 del D. Lgs 50/16 ;
   - si procederà alla stipula del contratto per il presente servizio mediante scrittura privata;
   - il contratto è sottoposto alla condizione sospensiva dell'esito positivo dei controlli previsti dalle norme proprie delle stazioni appaltanti o degli enti aggiudicatori;
   - la presente procedura è soggetta all’obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, di cui all’art.3 della L.13.08.2010 n° 136 ed il CIG attribuito è richiamato nell’oggetto del presente atto;
   - il presente atto è soggetto alla pubblicazione nell'apposita sezione dell'amministrazione trasparente, ai sensi del D.Lgs.vo 33/2013;
   - il Responsabile del procedimento è l’arch. Milena Groppi del Servizio Ambiente del Comune di Montechiarugolo.

IL RESPONSABILE
DI SETTORE
MICELI CLAUDIA / InfoCamere S.C.p.A.