

# Servizio Progettazione Opere Pubbliche

**Classificazione:** L 02 - 20180000016

Arezzo, il 24/11/2020

# Provvedimento n. 2690

# **OGGETTO**:

ACCORDO QUADRO – ART. 59 DLGS 50/2016 – AVENTI AD OGGETTO INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI MARCIAPIEDI E STRADE COMUALI ED AREE LIMITROFE: I LOTTO VIA FIORENTINA ( CUP: B17H18004630004). AFFIDAMENTO VALUTAZIONE DI STABILITA', CERTIFICAZIONE DEGLI SCAVI E PROVE DI TRAZIONE DEGLI ALBERI VEGETANTI IN VIA GIOVAN BATTISTA MORGAGNI. (CIG ZB02EF2DAC)

## Il Direttore

#### Premesso che:

- con G.C. n. 639 del 20.12.2018, è stato approvato il progetto fattibilità tecnico-economica relativo all'oggetto (prot. n. 163780-L.02.16/2018) dell'importo complessivo di € 600.000,00, di cui € 447.780,00 per lavori, € 22.389,00 per oneri della sicurezza;
- successivamente, con G.C. n. 171 del 06.05.2019, è stato approvato il progetto definitivo redatto dai progettisti dell'Ufficio Opere Pubbliche (prot. 42883 L 02 − 2018/16 − CUP B17H18004630004) − per l'importo complessivo di € 600.000,00, di cui € 452.000,00 per lavori, € 22.600,00 per oneri della sicurezza ed € 125.400,00 per somme a disposizione dell'amministrazione, procedendo, altresì, ad inserire detto intervento negli strumenti di programmazione economico-finanziaria di questo Ente; in particolare, nel Programma Triennale LL.PP. 2019/2021, nell'elenco annuale 2019 e negli strumenti di programmazione economica finanziaria 2019/2021, con la seguente imputazione:

entrata - bilancio 2019

€ 600.000,00 al cap. 42022 esigibilità 2019

uscita – bilancio 2019

€ 600.000,00 al cap. 64347 esigibilità anno 2019,

- con P.D. n. 2656 del 09.10.2019 sono state determinate le modalità di gara della procedura in argomento stabilendosi quanto segue:
- di ricorre allo strumento giuridico dell'accordo quadro, con procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 e ss. del DLgs 50/2016, da effettuare in modalità telematica (su piattaforma START messa a disposizione dalla Regione Toscana) e da aggiudicare mediante il criterio del prezzo più basso;
- di avvalersi, prevedendosi un numero elevato di partecipanti alla gara e, quindi, in un'ottica di riduzione dei tempi della procedura, della facoltà introdotta dall'art. 1, comma 3, della legge n. 55 del 2019 (inversione procedimentale);
- con P.D. n. 3559 del 16.12.2019, a seguito dell'espletamento della procedura di gara, si è provveduto, tra l'altro, a dichiarare l'efficacia della aggiudicazione della procedura finalizzata alla Prov. n. 2690 del 24/11/2020

  Pag. 1



individuazione dell'OE con cui stipulare il contratto di AQ avente ad oggetto interventi di manutenzione straordinaria di marciapiedi e strade comunali ed aree limitrofe: I lotto via Fiorentina (CUP: B17H18004630004-CIG: 8058531E24); tale OE è stato indicato nella ditta SOCIETA' ITALIANA COSTRUZIONI S.R.L., con sede legale in Arezzo (AR), 52100 Loc. Poggio Ciliegio, 33/A, C.F. 01728090513, e P.I. 01728090513;

- con l'appaltatore è stato stipulato il contratto di AO Rep. n. A/18553 dell'11.02.2020;
- con P.D. n. 1214 del 10.06.2020 è stato:
- approvato il progetto esecutivo (prot dell'Ente n. 10609 del 23.01.2020) relativo al I contratto attuativo CUP: B17H18004630004 per per l'importo di € 496.956,18 di cui € 380.391,69 per lavori al netto del ribasso praticato pari al 23,62%, oltre € 26.949,44 per oneri della sicurezza ed € 89.615,05 per Iva nella misura del 22% prevedendosi la copertura finanziaria per l'importo di aggiudicazione al cap. 64326 del bilancio 2019 imp. n. 4521 (successivamente alle operazioni di Riaccertamento Ordinario effettuate dalla Ragioneria, Imp. 1652/2020 assunto al Cap. 64326/2);
- approvata la modifica al contratto di AQ Rep. A/18553 dell'11.02.2020 riconducibile all'ipotesi dell'art. 106 comma 2 DLgs 50/2016 rappresentata dall'incremento, a seguito della redazione del PSC, degli oneri di sicurezza stimati in € 26.949,44 con riferimento al primo contratto attuativo di cui all'approvando progetto esecutivo, per un importo, pertanto, maggiore rispetto a quello precedentemente indicato nel progetto definitivo posto a base di gara per il totale dei lavori da eseguirsi nell'ambito dell'AQ di cui trattasi, pari infatti a soli € 22.600,00;

#### Ricordato che:

- il Q.E. dell'intervento in argomento a seguito della sopracitata modifica risultava aggiornato come di seguito:

	1° Progetto Attuativo			
A	Importo lordo dei lavori	€ 498.025,25		
В	Ribasso d'asta Accordo quadro 23,62%	€ 117.633,56		
C=A+B	Importo netto dei lavori	€ 380.391,69		
D	Oneri della sicurezza	€ 26.949,44		
E=C+D	Importo netto lavori e sicurezza	€ 407.341,13		
	2° Progetto Attuativo			
F	Importo dei lavori netti compreso sicurezza	€ 67.258,87		
G=F+E	IMPORTO CONTRATTUALE	€ 474.600,00		
Н	Somme a disposizione			
H.1	Iva 22% 1° Prog.Attuativo	€ 89.615,05		
H.2	Iva 22% 2° Prog.Attuativo	€ 14.796,95		
H.3	Spese tecniche ed incentivi per funzioni tecniche			
H.3.1	Fondo incentivante (programmazione, verifica e affidamento)	€ 1.328,88		
H.3.2	Fondo incentivante (esecuzione)	€ 3.986,64		
H.3.3	Spese per Coord. Sic. in esecuzione (cassa e iva compresi)	€ 4.497,05		
H.4	Residuo spese tecniche e fondo incentivante	€ 10.190,72		
H.5	Spese Anac 1° Prog.Attuativo	€ 225,00		
H.6	Spese Anac 2° Prog.Attuativo	€ 30,00		

Prov. n. 2690 del 24/11/2020



H.7	Spese di pubblicazione gara	€ 729,70
тот. н	Totale somme a disposizione	€ 125.400,00
I= G+H	Totale Lavori	€ 600.000,00

- con P.D. n.2312 del 12/10/2020 viene concessa all'impresa appaltatrice la proroga di 60 giorni naturali e consecutivi sul termine di ultimazione dei lavori;89

Considerato che, in corso di esecuzione dei lavori, si è reso necessario valutare le condizioni di salute e stabilità degli alberi vegetanti presenti in Via Giovan Battista Morgagni, attraverso una valutazione di stabilità dei pini coinvolti nei lavori, la certificazione degli scavi e l'esecuzione prove di trazione controllate;

**Verificato** che il personale tecnico con tali qualifiche in forza presso questo Ente non è disponibile per impegni precedentemente assegnati ed inoltre l'Ente non dispone della strumentazione tecnica adeguata e necessaria per l'espletamento delle prestazioni richieste ed indispensabili all'esecuzione delle lavorazioni.

#### Considerato che:

- questo Servizio ha ritenuto, pertanto, così come previsto dall'art. 7 c. 6 del DLgs 165/01 e dagli artt. 3 e 4 del Regolamento per il conferimento degli incarichi di lavoro autonomo, avvalersi di figura professionale esterna a supporto del Servizio per gli interventi che non possono essere svolti interamente da personale interno e, trattandosi di incarico di importo inferiore a € 40.000,00 ai sensi degli artt. 31 c. 8 e 36 c. 2 lett. a) DLgs 50/2016 e del vigente Regolamento comunale per gli incarichi di importo inferiore a € 100.000,00, attinenti i lavori pubblici s'intende procedere mediante affidamento diretto nei confronti di professionista specializzato e disponibile ad eseguire la verifica in tempi brevi;
- negli elenchi dei professionisti di questo Ente, costituti ai sensi del suddetto Regolamento, non è presente una sezione relativa a questo tipo di prestazioni;
- allo scopo, in data 19.10.2020, è stato richiesto un preventivo allo Studio Arbotek di Raffaele Bistondi con sede in Castiglion Fiorentino (AR) (P.I.02322930518), il quale come da offerta conservata in atti si è dichiarato disponibile a svolgere la prestazione per l'importo di € 2.994,50 compreso contributo previdenziale ed esclusa Iva al 22%, per un totale complessivo di € 3.653,29 e tale importo è ritenuto congruo da questo Servizio;

Riscontrata la regolarità contributiva del professionista incaricato, come da documentazione in atti;

# Accertato che il professionista:

- non incorre nelle cause di incompatibilità previste al riguardo dalle vigenti disposizioni legislative e regolamentari, ivi comprese quelle dell'ordine professionale di appartenenza, come risulta dalla dichiarazione acquisita agli atti;
- non incorre nella disciplina vincolistica contenuta nell'art. 5 c. 5 DL n. 78/2010, così come interpretato dall'art. 35 c. 2 bis del DL n. 5/2012, in relazione al conferimento di incarichi a titolari di cariche elettive ed esclusione del compenso, come risulta dalla dichiarazione acquisita agli atti;

**Considerato infine** che l'importo complessivo dell'affidamento, pari a € 3.653,29 (oneri e Iva inclusi), trova copertura tra le somme a disposizione del QE (alla voce "*Residuo spese tecniche e* Prov. n. 2690 del 24/11/2020 Pag. 3

fondo incentivante'"), con la prenotazione di impegno n.1601/2020, assunta al capitolo 64326/2 del bilancio 2020 che si riduce dell'importo di cui sopra, assumendosi contestualmente impegno giuridico vincolante per € 3.653,29, al medesimo capitolo del bilancio 2020, come da movimenti contabili assunti ed allegati al presente atto;

**Verificato** che l'incarico di cui trattasi è stato inserito nella programmazione degli incarichi professionali nell'annualità 2020;

## Richiamati:

- il DLgs 50/2016;
- le Linee Guida n. 1 di attuazione del DLgs 50/2016, recanti "Indirizzi generali sull'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 973 del 14.09.2016;
- il D.M. Giustizia 17.06.2016;
- il D.M. Infrastrutture e Trasporti n. 263 del 2.12.2016;

Atteso infine che il presente atto, configurandosi quale determina a contrarre semplificata ai sensi dell'art. 32 comma 1 DLgs 50/2016, è stato sottoposto al controllo preventivo del Segretario Generale, ai sensi dell'art. 8 c. 4, lett. c) del Regolamento comunale sui Controlli Interni, approvato con Delibera di C.C. n. 9 del 25.1.2018, in merito all'affidamento dell'incarico in oggetto;

Ritenuto opportuno provvedere in merito;

**Ritenuta** la propria competenza ai sensi dell'art. 107 del T.U. n. 267/2000 nonché ai sensi del decreto del Sindaco n. 13 del 22.01.2019, n. 97 del 07.10. 2020 e n. 98 del 12.10.2020;

## **DETERMINA**

per le motivazioni espresse in narrativa che devono intendersi qui integralmente richiamate e nell'ambito dell'intervento di "Manutenzione straordinaria di marciapiedi e strade comunali ed aree limitrofe: I Lotto Via Fiorentina" – CUP B11119000020004:

- di affidare ai sensi dell'art. 36 c. 2 lett. a) del DLgs 50/2016 il servizio per lo svolgimento della valutazione delle condizioni di salute e stabilità degli alberi vegetanti presenti in Via Giovan Battista Morgagni, attraverso una valutazione di stabilità dei pini coinvolti nei lavori, la certificazione degli scavi e l'esecuzione di prove di trazione controllate allo **Studio Arbotek di Raffaele Bistondi** con sede in Castiglion Fiorentino (AR) (P.I. 02322930518) per l'importo di € 2.994,50 compreso contributo previdenziale ed escluso Iva al 22%, e così per complessivi di € **3.653,29**, ed alle condizioni indicate nel preventivo rimesso dal professionista medesimo;
- in ordine al finanziamento della suddetta spesa (pari a € 3.653,29), che trova copertura tra le somme a disposizione del QE (alla voce *"Residuo spese tecniche e fondo incentivante"*) finanziato come indicato in premessa, di assumere i seguenti impegni di spesa giuridicamente vincolanti, esigibili nel corrente esercizio finanziario, come da movimenti contabili allegati al presente atto:
- Imp. di € 3.653,29 al Cap. 64326/2 bil. 2020, previa riduzione per pari importo della PR 1601/2020 assunta al medesimo Cap.;

## **DA' ATTO CHE:**

che il CIG della presente procedura è ZB02EF2DAC;

Prov. n. 2690 del 24/11/2020 Pag. 4



🗵 a seguito del suddetto affidamento, il Q.E. di progetto risulta così ridefinito:

	1° Progetto Attuativo	
A	Importo lordo dei lavori	€ 498.025,25
В	Ribasso d'asta Accordo quadro 23,62%	€ 117.633,56
C=A+B	Importo netto dei lavori	€ 380.391,69
D	Oneri della sicurezza	€ 26.949,44
E=C+D	Importo netto lavori e sicurezza	€ 407.341,13
	2° Progetto Attuativo	
F	Importo dei lavori netti compreso sicurezza	€ 67.258,87
G=F+E	IMPORTO CONTRATTUALE € 47	
Н	Somme a disposizione	
H.1	Iva 22% 1° Prog.Attuativo	€ 89.615,05
H.2	Iva 22% 2° Prog.Attuativo	€ 14.796,95
H.3	Spese tecniche ed incentivi per funzioni tecniche	
H.3.1	Fondo incentivante (programmazione, verifica e affidamento)	€ 1.328,88
H.3.2	Fondo incentivante (esecuzione)	€ 3.986,64
H.3.3	Spese per Coord. Sic. in esecuzione (cassa e iva compresi)	€ 4.497,05
H.3.4	Spese per valutazione di stabilità. Certificazione degli scavi e prove di trazione degli alberi vegetanti in Via Giovan Battista Morgagni (cassa e iva compresi)	€ 3.653,29
H.4	Residuo spese tecniche e fondo incentivante	€ 6.537,43
H.5	Spese Anac 1° Prog.Attuativo	€ 225,00
H.6	Spese Anac 2° Prog.Attuativo	€ 30,00
H.7	Spese di pubblicazione gara	€ 729,70
тот. н	Totale somme a disposizione	€ 125.400,00
I= G+H	Totale Lavori	€ 600.000,00

- che, in linea con quanto stabilito dall'art. 3 comma 55 della L. 244/07 così come modificato dall'art. 46 della L. 133/08, l'intervento per il quale si procede all'affidamento dell'incarico professionale in oggetto, rientra nell'ambito delle attività istituzionali dell'Ente e più precisamente che lo stesso è inserito nel Bilancio 2019/2021 e nel Piano triennale degli Investimenti 2019/2021;
- che il provvedimento di affidamento dell'incarico sarà pubblicato sul sito web del Comune di Arezzo in conformità al DLgs 33/2013;
- che, ai sensi dell'art. 1 c. 4 lett. g del Regolamento comunale per l'affidamento degli incarichi di lavoro autonomo (approvato con G.C. n. 798/2008), le previsioni dello stesso regolamento non trovano applicazione, tra l'altro, per gli incarichi professionali disciplinati dal DLgs 163/06 e per analogia con il DLgs 50/2016 e s.m.i.;
- che con il professionista incaricato verrà sottoscritta apposita convenzione disciplinante i rapporti tra le parti;



- il Responsabile Unico Procedimento è il Geom. Luca Marchi direttore dell'Ufficio OO.PP. del Comune di Arezzo;

Si dà infine atto che un esemplare del presente provvedimento, corredato dal visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, è conservato nella raccolta degli atti ufficiali del Comune previa pubblicazione all'Albo Pretorio.

Il Direttore D.ssa Ing. Antonella Fabbianelli

Il presente provvedimento viene così assegnato: Segreteria Generale Servizio Finanziario.

Ai sensi dell'art. 3 – comma 4 – della Legge 7.8.90, n. 241 e s.m.i., è ammesso ricorso giurisdizionale al TAR della Toscana secondo quanto previsto dall'art. 120 del DLgs 104/2010, successivamente modificato dall'art. 204 del Dlgs 50/2016.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D. Lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

## Movimenti Contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Importo	Movimento
Diminuzione	2020	64326/2	3.653,29	2020/1601
Impegno	2020	64326/2	3.653,29	