



Città di Lucca

Amministrazione comunale  
181/05

Determinazione n. 968 del 19/06/2018

**Oggetto: PROGETTO DI INNOVAZIONE URBANA, QUARTIERI SOCIAL SANT'ANNA. "LAVORI INERENTI LA RAZIONALIZZAZIONE DELLA VIABILITÀ AFFERENTE PIAZZALE BOCCHERINI CON REALIZZAZIONE DI NUOVA ROTATORIA, SOTTOPASSO CICLOPEDONALE E IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE INTELLIGENTE". AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI RILIEVO AEREO DURANTE I LAVORI.**  
CUP J61B17000010006 CIG Z492386C56 FAM 03

**Il Dirigente**

La sottoscritta Ing. Antonella Giannini, nelle sue funzioni di Dirigente del Settore Dipartimentale 5 - Opere e Lavori Pubblici, Urbanistica, conferitole con decreto del Sindaco n. 12 del 12/02/18";

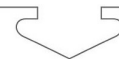
Il Dirigente precedente non si trova in situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6-bis della L. n. 241/1990, nei confronti dei destinatari del presente atto";

vista la determinazione dirigenziale n. 1750 del 12/10/2017 con cui è stato approvato e finanziato il progetto esecutivo dell'intervento i oggetto con il seguente QTE:

A) Lavori	
- lavori a base d'asta	€ 1.950.640,71
- oneri della sicurezza	€ <u>55.334,56</u>
totale lavori	€ 2.005.975,27
B) Somme a disposizione	
- IVA (10% sui lavori)	€ 200.597,53
- spese tecniche	€ 153.307,69
- incentivo interno	€ <u>40.119,51</u>
totale somme a disposizione	€ 394.024,73
<b>Totale complessivo</b>	<b>€ 2.400.000,00</b>

vista la determinazione dirigenziale con cui sono stati affidati i lavori alla ditta Guidi Gino s.p.a. a seguito del quale il QTE è stato modificato nel modo seguente:

A) Lavori	
lavori netti	€ 1.808.735,84
oneri della sicurezza	€ <u>55.334,56</u>
totale lavori	€ 1.864.070,40
B) Somme a disposizione	
fondo art. 113 D.lgs. n. 50/2016	€ 40.119,51
spese tecniche	€ 153.307,69
IVA (10% sui lavori)	€ <u>186.407,04</u>
totale somme a disposizione	€ <u>379.834,24</u>
totale QTE	€ 2.243.904,64
economia da ribassi d'asta	€ 156.095,36
<b>Totale complessivo</b>	<b>€ 2.400.000,00</b>



Ritenuto necessario ed opportuno monitorare le fasi lavorative attraverso l'esecuzione di rilievi aerei nei momenti critici per verificare la correttezza di quanto eseguito, contabilizzare i lavori svolti e produrre elaborati illustrativi dei lavori in corso anche a fine divulgativo come richiesto dal decreto regionale di assegnazione dei fondi;

Dato atto che per mancanza di professionalità specifiche e relative attrezzature è necessario avvalersi di uno studio tecnico esterno;

Considerato che a seguito di indagine di mercato è stato individuato lo studio tecnico Terra & Aria snc, con sede a Lucca, in Via per Corte Ceci 30/F, dotato delle necessari qualifiche ed attrezzature necessarie per eseguire quanto richiesto, consistente nell'esecuzione di 5 riprese aeree e successiva restituzione di ortofoto in formato Autocad, rilievo topografico e file video in formato Mp4;

Visto il regolamento comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi nel quale si definisce i criteri in base ai quali i settori/servizi dell'Amministrazione possono procedere al conferimento di incarichi professionali e consulenze;

Atteso che l'art. 31, comma 8 e l'art. 101, c. 1 del D.Lgs. 50/2016 stabilisce che le Amministrazioni aggiudicatrici possono affidare la progettazione, il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, la direzione lavori, il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione, il collaudo e altri incarichi di supporto a soggetti estranei all'Amministrazione stessa;

Vista l'offerta presentata in data 20/03/2018 dallo studio individuato con la quale dichiara la propria disponibilità ad eseguire quanto richiesto per la somma a corpo di € 5.000,00 a cui si devono aggiungere € 1.100,00 € per IVA al 22 % per un totale di complessivo di € 6.100,00;

Dato atto che la spesa può essere finanziata con le somme a disposizione per spese tecniche del QTE dell'opera;

Ritenuto quindi di poter affidare il servizio in oggetto allo Studio Tecnico Terra & Aria snc, con sede a Lucca, in Via per Corte Ceci 30/F (P.I. 02400140469 ) con una spesa prevista di € 5.000,00 a cui si devono aggiungere € 1.100,00 € per IVA al 22 % per un totale di complessivo di € 6.100,00;

Visto lo schema di lettera commerciale a valore di contratto con la quale si fissano le modalità di espletamento del servizio;

Vista la Legge n° 241 del 07/07/1990

Visto il Decreto Legislativo n. 267 del 18/08/2000;

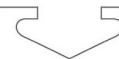
Visto l'art. 107 e 192 del D.Lgs. n. 267/00;

Visto l'art. 31 del D.Lgs. n.163/16,

Vista la L.R. Toscana n.38/2007;

## **DETERMINA**

1. di approvare la spesa di € 6.100,00 per affidare il servizio di rilievo fotogrammetrico delle aree interessate dai lavori per la realizzazione delle opere in oggetto da eseguirsi secondo le specifiche tecniche indicate nell'offerta allegata al presente atto;
2. di dare atto che la spesa trova copertura sulle somme a disposizione per spese tecniche nel QTE dell'opera in oggetto;



3. di affidare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/16 il servizio in oggetto allo Studio Tecnico Terra & Aria snc, con sede a Lucca, in Via per Corte Ceci 30/F (P.I. 02400140469 ) che ha offerta di eseguire quanto richiesto per la spesa di € 5.000,00 a cui si devono aggiungere € 1.100,00 € per IVA al 22 % per un totale di complessivo di € 6.100,00, da impegnare quanto ad € 4.819,00 con i fondi di cui al CAP 80005/2 sub imp n. 18/269/... e quanto a d € 1.281,00 con i fondi di cui al CAP 80005/1 sub imp n. 18/270/... ;
  4. di approvare lo schema di lettera commerciale che costituirà contratto tra le parti;
  5. di dare atto che l'aggiudicazione diventa efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7 del Dlgs 50/2016, dopo la verifica della regolarità contributiva ed assicurativa attualmente in corso;
  6. di dare atto che la spesa è soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, relativi a contratti pubblici di lavori, forniture e servizi ex art. 3 della Legge 136/2010 e ss.mm.ii;
  7. di dare atto che la spesa è esigibile nel 2018;
  8. che il Codice Unico di Progetto (CUP) è il seguente: **J61B17000010006**
  9. che i Codice Identificativo Gara (CIG) è il seguente: **Z492386C56**
  10. di dare atto che, ai sensi dell'art. 200 del d. Lgs. 267/00, dal presente provvedimento non derivano maggiori spese a carico del bilancio pluriennale originario;
  11. il presente appalto, in ragione del suo importo, non è soggetto agli obblighi di comunicazione all'anagrafe tributaria da assolversi entro il 30 Aprile di ogni anno;
  12. di dare atto che il Responsabile unico del procedimento è l'ing. Andrea Biggi, che si avvarrà del Geom. Barbara Martinelli quale direttore del contratto;
  13. che il responsabile del procedimento non si trova in conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6-bis della L. n. 241/1990, nei confronti dei destinatari del presente atto, a seguito di accertamento personale ovvero di rilascio di apposita dichiarazione in atti dello stesso Responsabile;
- di dare atto che avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al Tar.

Il Dirigente  
GIANNINI ANTONELLA / ArubaPEC S.p.A.

Segnalazione dell'esecutività di questo atto viene trasmessa via email ai seguenti uffici:

*U.O. 5.3 - Strade*