



COMUNE DI AREZZO

Servizio Progettazione Opere Pubbliche

Classificazione: L 02 - 20140000002

Arezzo, il 05/12/2022

Provvedimento n. 3301

OGGETTO: REALIZZAZIONE COLLEGAMENTO TRA CICLOPISTA DELL'ARNO, SENTIERO DELLA BONIFICA E CITTÀ DI AREZZO – POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE TRATTO 4 (CUP B11B14000400006). AFFIDAMENTO LAVORI - CIG 9516660445.

Il Direttore

Premesso che:

- nell'ottica di sviluppare la mobilità dolce nella nostra città ed al fine di completare il collegamento tra la ciclopista dell'Arno con quella lungo il sentiero della bonifica, questa Amministrazione, con delibera G.C. n. 392 del 30.7.2014, approvò un progetto preliminare dell'importo complessivo di € 1.540.000,00 (prot. n. 51200/L02.02/2014), funzionale alla partecipazione al bando regionale “sistema integrato della ciclopista dell'Arno – sentiero della bonifica” (di cui la DGR n. 225/2014, nell'ambito del P.R.I.I.M. ed in attuazione della L.R. n. 27/2012);
- ottenuto il finanziamento regionale (con decreto dirigenziale n. 6679/2014) per € 750.000,00, con con delibera G.C. n. 216 del 22.4.2015 è stato approvato il progetto preliminare di I stralcio (prot. n. 30539/L02.02/2014), dell'importo complessivo di € 750.000,00;
- con delibera G.C. n. 279 del 30.5.2017 è stato approvato il progetto definitivo del I lotto funzionale (prot. n. 150266/L02.02/2014 – CUP B11B14000400006), dell'importo complessivo di € 800.000,00, finanziato, per € 750.000,00 con contributo regionale ed € 50.000,00 con fondi comunali;
- con P.D. n. 1776 del 28.6.2017 è stato approvato il progetto esecutivo di tale lotto (prot. n. 150266/L02.02/2014), dell'importo complessivo di € 800.000,00 di cui € 525.300,60 per lavori, € 27.086,20 per oneri relativi alla sicurezza ed € 247.613,20 per somme a disposizione;
- con P.D. n. 431 del 15.2.2018, a seguito dell'espletamento della procedura di gara, è stata disposta l'aggiudicazione dell'appalto dei lavori di cui trattasi – CIG 71770121AA - in favore del RTI C.A.B. srl e Lucos srl per l'importo di € 403.588,45 al netto del ribasso del 23,17%, oltre € 27.086,20 per oneri della sicurezza e così per complessive € 430.674,65 (Iva esclusa); con l'appaltatore è stato sottoscritto il contratto rep. n. 1334; i lavori, consegnati in data 7.5.2018, sono stati completati in data 21.12.2018; con P.D. n. 1716 del 24.7.2019 è stato approvato il C.R.E. dell'intervento;
- la Regione Toscana (con PEC del 03.12.2019, assunta al protocollo comunale al n. 0449877/2019), ha richiesto la predisposizione di un progetto che, utilizzando le economie del



COMUNE DI AREZZO

progetto principale, prevedesse la sistemazione e il potenziamento del tratto della ciclopista compreso tra la Chiusa dei Monaci e la rotatoria della Carbonaia, denominato tratto 4;

- a tal fine, con P.D. n. 1657 del 30.7.2020 è stato approvato un progetto di fattibilità tecnico-economica (prot. n. 87247/L.02/2014.2 del 9.7.2020), redatto dai tecnici del Servizio Progettazione Opere Pubbliche, per l'importo complessivo di € 99.500,00;

- con P.D. n. 799 del 31.03.2021 è stato approvato il relativo progetto definitivo (prot. n. 41167/2021), elaborato dai medesimi tecnici, dell'importo complessivo di € 99.500,00, dando atto che l'importo complessivo trova copertura finanziaria nelle economie risultanti dal progetto principale sopra richiamato (CUP B11B14000400006);

- con P.D. n. 1593 del 17.6.2022 è stato:

* approvato il progetto definitivo aggiornato ed esecutivo, redatto dagli stessi tecnici comunali dapprima nel mese di ottobre 2021 (prot. n. 143467) e successivamente revisionato nel mese di aprile 2022 (prot. n. 59593), dell'importo complessivo di € 126.500,00 (di cui € 84.664,75 per lavori da sottoporre a ribasso, € 3.596,50 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, € 2.337,11 per oneri integrativi sicurezza per Covid non soggetti a ribasso, ed € 35.901,64 per somme a disposizione) finanziato con le economie residue d'asta dell'appalto principale ed in particolare: per € 96.713,72 con la PR 1289 al Cap. 64336/2 bil. 2022 e per € 29.786,28 con la PR 2695 al Cap. 64325/2 bil. 2022 (trattandosi di spese di realizzazione di opere di urbanizzazione primaria, ai sensi dell'art. 1 c. 460 della legge di bilancio 2017, come integrato dal decreto fiscale – D.L. 91/2017);

* nominato l'ufficio di direzione lavori nelle seguenti persone: D.L. Ing. Andrea Lazzeroni, tecnico del Servizio Progettazione OO.PP.; Misura e Contabilità Geom. Marco Moretti, tecnico del medesimo Servizio; D.O. Impianti P.I. Stefano Carrai, tecnico dell'Ufficio Progetto Infrastrutture Strategiche e Manutenzione; C.S.E. Geom. Andrea Coppi, tecnico dell'Ufficio Gestione del Patrimonio;

* ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. a) del D.L. 76/2020 (convertito nella L. n. 120/2020) e del D.L. n. 77/2021 (convertito nella L. n. 108/2021), in deroga alle previsioni dell'art. 36 c. 2 del DLgs 50/2016, stabilito di procedere all'affidamento diretto dei lavori in discorso (CIG 923463992C), mediante richiesta di preventivi nei confronti di n. 3 operatori economici idoneamente qualificati;

- con il citato P.D. n. 1593/2022, nell'ambito del finanziamento del progetto, sono stati assunti i seguenti movimenti contabili relativi all'intervento da affidare: Imp. n. 2022/2696 di € 30,00 per contributo Anac; Imp. n. 2022/2697 di € 2.513,20 per affidamento alla Centromatic Service srl della manutenzione straordinaria del cancello presso la Chiusa dei Monaci (CIG Z6A36B3EBD);

- ai sensi dell'art. 21 DLgs 50/2016, il progetto di cui trattasi non è specificatamente inserito nel Programma triennale LL.PP. 2022/2024, in quanto di importo inferiore ad € 100.000,00

Atteso che:

- a seguito di deserzione della suddetta procedura e stante la necessità di aggiornare i prezzi di progetto all'ultimo prezziario della Regione Toscana, i tecnici comunali del competente Servizio hanno provveduto a redigere un progetto definitivo/esecutivo aggiornato (prot. n. 145228 del 30/09/2022), stralciando i lavori di realizzazione di una nuova staccionata in legno lungo il canale maestro della Chiana, prevedendo – invece - la manutenzione di quella esistente, con un conseguente contenimento dei costi; restano invariate le altre lavorazioni previste in origine (realizzazione nuovo piano di “roteggio” in frantumato di travertino con stabilizzatrice; rifacimento segnaletica orizzontale e verticale; posa in opera dossi deceleratori; realizzazione idonea illuminazione pubblica);

- per il progetto così aggiornato, è stata confermata la spesa complessiva di € 126.500,00, così distribuita: € 81.467,24 per lavori da sottoporre a ribasso, € 5.838,24 per oneri della sicurezza non



COMUNE DI AREZZO

soggetti a ribasso (incluso quelli per covid), ed € 39.194,52 per somme a disposizione; per la suddetta spesa, inclusa nel Q.E. del progetto è previsto il seguente finanziamento: € 96.713,72 con PR 1289 al Cap. 64336/2 bil. 2022 e € 29.786,28 con PR 2695 al Cap. 64325/2 bil. 2022;

Preso atto che:

- il DLgs 50/2016 - ed in particolare gli artt. 23 c. 3 e 216 c. 4 - stabiliscono che, fino all'entrata in vigore del Regolamento del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti (che definirà i contenuti della progettazione nei tre livelli progettuali), continuano ad applicarsi le disposizioni di cui alla parte II, titolo II capo I (articoli da 14 a 43: contenuti della progettazione) di cui al DPR 207/2010;
- ai sensi dell'art. 33 del DPR n. 207/2010 e art. 26 del DLgs 50/2016, il progetto è composto da elaborati conformi ai contenuti essenziali prescritti dalla citata normativa, così come da verbale di verifica e validazione del progetto di cui trattasi, emesso in data 11/10/2022 (Prot. n. 150267);
- tali lavori sono riconducibili ad interventi che costituiscono investimento, così come previsto dall'art. 3 comma 18 della L. 350/03 e trattandosi di opere di urbanizzazione primaria, l'aliquota Iva è calcolata nella misura del 10%, ai sensi del punto 127 quaterdecies, parte 3° tab. A, allegata al D.P.R. 26.10.1972 n. 633 e s.m.i;
- non è stato proceduto alla suddivisione in lotti del presente progetto, i quanto non sono individuabili parti dello stesso che abbiano caratteristiche di lotti funzionali;

Dato atto che:

- in merito alla costituzione del Fondo per incentivi funzioni tecniche (calcolato nella percentuale del 1,80% sull'importo posto a base di gara, decurtato delle quote previste per il personale con qualifica dirigenziale), con il citato P.D. 1593/2022 è stata assunta la PR n. 2022/2698 di € 1.059,94, di cui € 196,30 per la quota *a*) ed € 863,64 per la quota *b*), dando atto che la quota *c* non deve essere accantonata in quanto trattasi di progetto finanziato con contributi a destinazione vincolata;
- stante il suddetto aggiornamento progettuale ed in riferimento al nuovo importo dei lavori, la somma aggiornata del suddetto fondo risulta di complessivi € 1.021,38 (€ 189,15 per quota *a* e € 832,23 per quota *b*), come evidenziato nelle tabelle allegate (parte integrante e sostanziale del presente P.D., ancorché non pubblicabili in quanto contenenti dati sensibili); pertanto occorre ridurre la suddetta PR n. 2022/2698 di € 38,56 e ricondurre tale importo nella PR 2022/1289;
- il gruppo di lavoro di cui all'articolo 5 del regolamento è costituito dai dipendenti riportati nelle suddette tabelle, evidenziando che il personale con qualifica dirigenziale - ancorché indicato nella tabella - resta comunque escluso dalla corresponsione del suddetto fondo incentivante;
- per la quota *a*), l'impegno di spesa sarà esigibile e liquidabile a far data dall'esecutività del provvedimento di aggiudicazione dell'appalto; per la quota sub *b*), l'impegno di spesa è esigibile e liquidabile a far data dal provvedimento di approvazione del C.R.E.;

Considerato inoltre che:

- ai fini dell'affidamento dei lavori in discorso ed ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. a) D.L. 76/2020 (convertito nella L. n. 120/2020) e del D.L. n. 77/2021 (convertito nella L. n. 108/2021), in deroga alle previsioni dell'art. 36 c. 2 del DLgs 50/2016 stante l'importo degli stessi, di procedere ad affidamento diretto mediante procedura concorrenziale aperta al mercato, da svolgere sulla piattaforma telematica START (messa a disposizione dalla Regione Toscana) da affidare al massimo ribasso;

Tenuto conto che:



COMUNE DI AREZZO

- ai sensi della L. n. 266/05 e della deliberazione dell'ANAC n. 830 del 21.12.2021, occorre provvedere al pagamento del contributo dovuto alla medesima Autorità dai soggetti sottoposti alla sua vigilanza per ciascuna procedura di appalto;
- ai sensi della tabella allegata all'art. 2 della suddetta deliberazione dell'Autorità, l'importo a carico della sola stazione appaltante per la presente gara ammonta a € 30,00 da corrispondere secondo le modalità stabilite dalla stessa ANAC e pertanto a seguito di emissione dell'apposito bollettino MAV, secondo le istruzioni dell'Autorità;
- per fronteggiare la somma di € 30,00 si può attingere dal Q.E. di progetto ed in particolare al Cap. 64336/2 bil. 2022, previa riduzione della PR n. 2022/1289;

Ritenuto pertanto opportuno provvedere all'approvazione del progetto definitivo/esecutivo aggiornato delle opere in oggetto e dare corso alla relativa procedura di affidamento;

Riscontrata la propria competenza ai sensi dell'art. 107 del T.U. n. 267/2000 nonché ai sensi del decreto sindacale n. 49/2021;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa, che si intendono qui integralmente richiamate, in ordine al progetto di "Potenziamento infrastrutturale tratto 4 del collegamento tra la ciclopista dell'Arno, sentiero della bonifica e città di Arezzo" (CUP B11B14000400006):

- **di approvare** il relativo il progetto definitivo/esecutivo aggiornato redatto dai tecnici comunali nel mese di settembre 2022 (prot. n. 145228), dell'importo complessivo di € 126.500,00, di cui 81.467,24 per lavori da sottoporre a ribasso, € 5.838,24 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (incluso quelli per covid), ed € 39.194,52 per somme a disposizione, come esplicitato nel seguente Q.E.:

A	Lavori	€
A1	Lavori soggetti a ribasso	81.467,24
A2	Oneri sicurezza PSC non soggetti a ribasso	3.999,14
A3	Oneri integrativi sicurezza per covid	1.839,10
Tot. A	Totale lavori compreso oneri per la sicurezza	87.305,48
B	Somme a disposizione:	
B1	Iva 10%	8.730,55
84B2	Allacciamenti a pubblici servizi	2.500,00



COMUNE DI AREZZO

B3	Imprevisti e arrotondamenti	4.882,59
B5	Spese tecniche-fondo incentivante 1,8% (1.021,38):	
B5.a	Fondo programmazione, verifica ed affidamento	189,15
B5.b	Fondo esecuzione	832,23
B6	Tributi deposito ad impianto di smaltimento	500,00
B7	Completamento accessi Chiusa dei Monaci	18.986,80
B8	Manutenzione cancello	2.513,20
B9	Contributi Anac per n. 2 procedure di affidamento	60,00
Tot. B	Totale somme a disposizione	39.194,52
Tot. A+B	IMPORTO TOTALE INTERVENTO	126.500,00

finanziato con le economie residue d'asta dell'appalto principale ed in particolare:

- * € 30,00 (contributo Anac procedura deserta) con Imp. n. 2022/2696 al Cap. 64336 /2;
- * € 2.513,20 (manutenzione cancello Chiusa dei Monaci) con Imp. n. 2022/2697 al Cap. 64336 / 2;
- * € 1.021,38 (quote a e b Fondo incentivi funzioni tecniche, come rideterminate) con la PR n. 2022/2698 al Cap. 64336 /2, che viene opportunamente ridotta;
- * € 30,00 (contributo Anac per la presente procedura) con l'Imp. che si assume con il presente atto al Cap. 64336 /2, previa riduzione della PR 1289 del bilancio 2022;
- * € 93.119,14 con la PR 1289 al Cap. 64336/2 bil. 2022;
- * € 29.786,28, attingendo dalla PR 2695 al Cap. 64325/2 bil. 2022 (trattandosi di spese di realizzazione di opere di urbanizzazione primaria, ai sensi dell'art. 1 c. 460 della legge di bilancio 2017, come integrato dal decreto fiscale – D.L. 91/2017);

- con riferimento all'affidamento dei suddetti lavori – **(CIG 9516660445)** ed ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. a) D.L. 76/2020 (convertito nella L. n. 120/2020) e del D.L. n. 77/2021 (convertito nella L. n. 108/2021), in deroga alle previsioni dell'art. 36 c. 2 del DLgs 50/2016, di procedere ad affidamento diretto mediante procedura concorrenziale aperta al mercato, da svolgere sulla piattaforma telematica START (messa a disposizione dalla Regione Toscana) da affidare al massimo ribasso;

- **di assumere** i seguenti movimenti contabili, come allegati al presente atto:
Prov. n. 3301 del 05/12/2022



COMUNE DI AREZZO

* in relazione al contributo **Anac di € 30,00** per la nuova procedura di affidamento lavori (come previsto dalla deliberazione n. 830/2021), **impegno di spesa** giuridicamente vincolante al Cap. 64336 /2, bilancio 2022, esigibilità 2022 - previa riduzione per il suddetto importo della PR. n. 2022/1289 assunta al medesimo Cap.;

* in relazione alla **ricomputazione in complessivi € 1.021,38 del Fondo per incentivi** funzioni tecniche (di cui € 189,15 per quota a e € 832,23 per quota b), **ridurre** la PR n. 2022/2698 di € 38,56 e ricondurre tale importo nella PR 2022/1289;

DA ATTO che

- tali lavori sono riconducibili ad interventi che costituiscono investimento, così come previsto dall'art. 3 comma 18 della L. 350/03 e trattandosi di opere di urbanizzazione primaria, l'aliquota Iva è calcolata nella misura del 10%, ai sensi del punto 127 quaterdecies, parte 3° tab. A, allegata al D.P.R. 26.10.1972 n. 633 e s.m.i;
- in relazione ai lavori (incluso oneri ed Iva), si provvederà alla trasformazione delle prenotazioni sopra citate, in impegno giuridicamente perfezionato, a seguito dell'affidamento dei lavori medesimo - mediante successivo atto;
- in esito alla procedura sopra descritta, con l'affidatario sarà stipulato apposito contratto disciplinante i rapporti tra le parti;
- per la quota a) del fondo incentivi, l'impegno di spesa verrà assunto con il provvedimento di aggiudicazione dell'appalto e verrà liquidato con lo stesso atto ai soggetti beneficiari aventi diritto (con esclusione di quelli con qualifica dirigenziale) che sono riportati nelle tabelle allegate quali parte integrante e sostanziale del presente P.D. (ancorché non pubblicabili in quanto contenenti dati sensibili); per la quota b), l'impegno di spesa verrà assunto con il provvedimento di approvazione del C.R.E. e verrà liquidato con lo stesso atto ai soggetti beneficiari aventi diritto che sono riportati nelle medesime tabelle;
- non si procede all'accantonamento della quota relativa al fondo innovazione (quota c), poiché le risorse sono finanziate con contributi a destinazione vincolata;
- in merito all'ufficio di direzione lavori, si conferma la composizione prevista con P.D. n. 1593/2022 e sopra richiamata;
- il R.U.P. del presente intervento è stato individuato nella persona dell'Ing. Antonella Fabbianelli, direttore del Servizio Progettazione Opere Pubbliche del Comune di Arezzo;
- un esemplare del presente provvedimento, corredato del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, è conservato nella raccolta degli atti ufficiali del Comune, previa pubblicazione all'Albo Pretorio.

IL DIRETTORE

Dott. Ing. Antonella Fabbianelli

Il presente provvedimento viene così assegnato:

Segreteria Generale;
Servizio Emittente;
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.



COMUNE DI AREZZO

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	2022	64336/2	30,00	2022/1289
Impegno	2022	64336/2	30,00	
Diminuzione	2022	64336/2	38,56	2022/2698