



COMUNE DI AREZZO

Servizio Progettazione Opere Pubbliche

Classificazione: F 06 - 20200000036

Arezzo, il 15/09/2023

Provvedimento n. 2451

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UN NUOVO CANALE COLLETTORE CHE RACCOLGA LE ACQUE PROVENIENTI DALLA COLLINA DI CASTELSECCO LOTTO 2 - AFFIDAMENTO INCARICO DI VERIFICA (CIG: 96973488B8)

Il Direttore

Richiamate:

- l'ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 611 del 17.10.2019, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 251 del 25.10.2019 recante "Disposizioni urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che nei giorni 27 e 28 luglio 2019 hanno colpito il territorio delle province di Arezzo e di Siena";
- l'ordinanza del Commissario Delegato n. 82 del 3.7.2020 con la quale sono stati individuati i soggetti attuatori, tra cui il Comune di Arezzo, per l'intervento di riassetto del reticolo minore attraverso la realizzazione di un nuovo canale collettore che raccolga le acque provenienti dalla collina di Castelsecco (CUP B13E20000010005) ed è stato quantificato l'importo finanziabile con fondi statali pari ad € 1.586.757,00 (di cui € 132.426,00 per spese tecniche);

Premesso che:

- il Piano di intervento di cui trattasi è diventato esecutivo con la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale n. 164 del 1.7.2020 della delibera del Consiglio dei Ministri del 29.4.2020;
 - con P.D. n. 2042 del 14.9.2020 è stato affidato allo studio associato Chiarini Associati – Ingegneria Civile e Ambientale (P.Iva 01914700511), per l'importo di € 5.926,37 (complessivi € 7.519,38 – CIG Z172DC8D98) l'incarico di progettazione della fattibilità tecnico-economica dei lavori di cui trattasi;
 - con G.C. n. 365 del 7.12.2020 è stato approvato il relativo progetto di fattibilità tecnico-economica (prot. n. 28907 del 25.2.2020 – CUP B13E20000010005), redatto dal suddetto studio associato, dell'importo complessivo di € 2.450.000,00;
 - tale intervento è stato inserito negli strumenti di programmazione dell'Ente: programma triennale dei lavori pubblici 2021/2023 - elenco annuale 2021 e nel Piano degli Investimenti 2021/2023 – annualità 2021, con imputazione al Cap. 65162;
 - con P.D. n. 424 del 18.02.2021 è stato affidato allo studio associato Chiarini Associati – Ingegneria Civile e Ambientale (P.Iva 01914700511), per l'importo di € 29.282,29 (complessivi €
- Prov. n. 2451 del 15/09/2023



COMUNE DI AREZZO

37.153,37 – CIG Z9830364FB) l'incarico di progettazione definitiva, esecutiva e C.S.P. dei suddetti lavori;

- il predetto progetto è stato sottoposto alla necessaria verifica di assoggettabilità alla procedura di VIA da parte del Servizio VIA-VAS della Direzione Ambiente ed Energia della Regione Toscana, il quale con Decreto n. 8674 del 21.5.2021 ha escluso il progetto dall'assoggettabilità a VIA, dettando delle prescrizioni che hanno comportato l'approvazione di modifiche progettuali (prot. n. 179137 del 10.12.2021 – CUP B13E20000010005), redatte dallo studio tecnico sopra richiamato, approvate con G.C. n. 482 del 14.12.2021, ovvero:

* progetto di fattibilità tecnico-economica generale aggiornato, dell'importo complessivo di € 3.100.000,00;

* progetto di fattibilità tecnico-economica di stralcio I aggiornato, per la spesa complessiva di € 2.650.000,00;

* progetto di fattibilità tecnico-economica di stralcio II aggiornato, per la spesa complessiva di € 450.000,00;

- con G.C. n. 216 del 23.05.2022 e successiva G.C. n. 322 del 25.7.2022 è stato approvato un aggiornamento della progettazione di cui trattasi, al fine di operare l'adeguamento prezzi, imposti dal DM 4 aprile 2022 e con G.C. n. 470 del 24.10.2022 l'adeguamento prezzi è stato riallineato al prezzario Regione Toscana vigente, ovvero:

* progetto di fattibilità tecnico-economica generale aggiornato, dell'importo complessivo di € 3.952.105,94;

* progetto di fattibilità tecnico-economica di stralcio I aggiornato, per la spesa complessiva di € 3.400.000,00;

* progetto di fattibilità tecnico-economica di stralcio II aggiornato, per la spesa complessiva di € 552.105,94;

- con la stessa delibera è stato previsto l'inserimento dell'intervento di I stralcio, nel programma triennale dei lavori pubblici 2022/2024, nell'elenco annuale 2022 e nel Piano degli Investimenti 2022/2024, con imputazione per € 2.860.031,52 al cap. 65162 e per € 482.838,00 al cap. 65140/10, a cui aggiungere € 57.130,48 di cui agli impegni di spesa già assunti (come sopra specificato) e l'intervento di II stralcio, nel programma triennale dei lavori pubblici 2022/2024, nell'elenco annuale 2023 e nel Piano degli Investimenti 2022/2024, con imputazione per € 552.105,94 al cap. 65162 del bilancio 2023;

- con delibera di C.C. n. 164 del 22.12.2022 è stato approvato il progetto definitivo generale dell'importo complessivo di € 3.952.105,94 di cui € 2.702.302,26 per lavori ed oneri di sicurezza, il progetto definitivo di I stralcio (CUP B13E20000010005), dell'importo complessivo di € 3.400.000,00 di cui € 2.365.454,31 per lavori ed oneri di sicurezza e il progetto definitivo di II stralcio (CUP B18B22000190001), dell'importo complessivo di € 552.105,94 di cui € 336.847,95 per lavori ed oneri di sicurezza;

- con la stessa delibera veniva dato atto:

- di finanziare la spesa del primo stralcio funzionale;
- di attivare le procedure necessarie all'esproprio delle proprietà private interessate dai lavori;
- di dichiarare la pubblica utilità dell'opera;
- di attivare la variante al piano operativo;

- con P.D. n. 3686 del 29.12.2022 sono stati aggiornati i compensi professionali relativamente all'incarico per la redazione del progetto definitivo-esecutivo e C.S.P., in favore dello studio associato Chiarini Associati – Ingegneria Civile e Ambientale (P.Iva 01914700511);

Ricordato che in data 22.04.2023 è stato acquisito a protocollo n. 57870 il progetto esecutivo del I stralcio redatto dai tecnici incaricati (giusto P.D. n. 424/2021) dell'importo complessivo di €



COMUNE DI AREZZO

3.400.000,00 di cui € 2.313.846,87 per lavori soggetti a ribasso, € 71.461,04 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 1.014.692,09 per somme a disposizione;

Visto la natura delle opere e l'importo elevato dei lavori, il Rup ha ritenuto di avvalersi di un supporto per procedere alla verifica degli elaborati finalizzata alla validazione del suddetto progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 26 D.Lgs. 50/2016;

Preso atto che, a seguito di confronto concorrenziale su START, con P.D. n. 1392 del 29.05.2023 è stato incaricato l'ing. Petrucci Simone (P.Iva 01274180536) che ha proposto un preventivo corrispondente ad un ribasso del 58,10017%;

Accertato che:

- risulta imminente la presentazione del progetto esecutivo del lotto 2 e che occorrerà sottoporre a verifica (ex art. 26 D.Lgs. 50/2016), funzionale alla sua approvazione;

- nella richiesta di preventivo questo RUP si riservava la facoltà di affidare il servizio di verifica del progetto relativo allo stralcio 2, al medesimo libero professionista e con applicazione del medesimo ribasso proposto;

- dal calcolo dell'Ufficio (effettuato ai sensi del DM Giustizia 17.6.2016), l'importo da assoggettare a ribasso ammonta ad € 3.930,19;

Acquisita agli atti:

- la disponibilità all'esecuzione anche di questo ulteriore incarico alle stesse condizioni del precedente;

- la dichiarazione sostitutiva, sulla permanenza del possesso dei requisiti di carattere generale e sulle adeguate esperienze professionali;

Preso atto che:

- è stata riscontrata la regolarità contributiva, nonché l'assenza di condanne penali e di sanzioni amministrative dipendenti da reato, la regolarità fiscale e l'assenza di annotazioni riservate ANAC del professionista incaricato, come da certificazione conservata in atti;

Dato atto che l'ammontare dell'onorario è pari ad € 1.646,74, che, comprensivo di cassa di previdenza (al 4%) ed IVA (al 22%), ammonta ad € 2.089,38;

Ricordato inoltre che l'incarico professionale in discorso è inserito nella programmazione degli incarichi per la corrente annualità;

Preso atto che, in merito al finanziamento dell'intervento, la Regione Toscana, con ordinanza commissariale n. 23 del 27.03.2023, ha ammesso a finanziamento - per l'intero Q.E. (€ 552.105,94), l'intervento di lotto 2, stante l'ottenimento di risorse ministeriali del Piano Nazionale 2022;

Preso atto, altresì, che, relativamente al progetto di cui trattasi, con Decreto Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno di concerto con il Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'economia e delle finanze del 19.5.2023 il Comune di Arezzo è stato beneficiario di finanziamento, a valere su fondi PNRR, per l'importo di € 450.000,00, già accertati per € 90.000,00 al cap. 402205 (accertamento n. 2023/5775);

Ritenuto opportuno optare per il finanziamento di cui all'ordinanza commissariale n. 23/2023 (citata), che garantisce la copertura dell'intero Q.E. e non potendo mantenere il finanziamento PNRR (in ossequio alla regola che vieta il doppio finanziamento), si è provveduto ad aggiornare gli strumenti finanziari dell'Ente e il suddetto lotto 2 risulta inserito nel Piano degli investimenti 2023/2025 al cap. 65162 (e Cap. E 42024) per € 150.000,00 nel bil 2023 ed € 402.105,94 nel bil. 2024 e nel Programma Triennale 2023-2025 - anno 2023;

Dato atto che:



COMUNE DI AREZZO

- l'ammontare dell'onorario è pari ad € 1.646,74, che, comprensivo di cassa di previdenza (al 4%) ed IVA (al 22%), ammonta ad € 2.089,38;

- per il finanziamento della spesa, si può attingere dal Q.E. di progetto, alla voce *Spese tecniche* ed in particolare assumendo impegno di spesa pari ad € 2.089,38 al cap. 65162 bilancio 2023, come specificato in parte dispositiva;

Ricordato inoltre che l'incarico professionale in discorso è inserito nella programmazione degli incarichi per la corrente annualità;

Richiamato l'art. 5.4.9 dell'allegato 4/2 al D.Lgs. 118/11 "principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria", che consente di finanziare l'intero Q.E. di progetto, avendo assunto impegno di spesa per il servizio di cui sopra, come specificato in parte dispositiva;

Richiamati:

- il DLgs 50/2016 e s.m.i.

- le Linee Guida n. 1 di attuazione del DLgs 18.04.2016, n. 50, recanti “Indirizzi generali sull'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria” approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 973 del 14 settembre 2016 successivamente Aggiornate al DLgs. 56/2017 con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21 febbraio 2018 e con delibera del Consiglio dell'Autorità n.417 del 15 maggio 2019,

- il D.M. Giustizia 17.06.2016,

- il D.M. Infrastrutture e Trasporti n. 263 del 2.12.2016,

- *a contraris* il Regolamento comunale per l'affidamento degli incarichi di lavoro autonomo (approvato con G.C. del 17.10.2022 n. 449/2022);

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, nell'ambito dell'intervento di ***Realizzazione di un nuovo canale collettore che raccolga le acque provenienti dalla collina di Castelsecco. II stralcio- CUP B18B22000190001*** quanto segue:

- **di affidare**, il servizio di verifica del progetto esecutivo del lotto 2, all'ing. Simone Petrucci (libero professionista con P. Iva 01274180536), per un importo di € 1.646,74, che, comprensivo di cassa di previdenza (al 4%) ed IVA (al 22%), ammonta ad € 2.089,38 - CIG 96973488B8;

- **di dare atto** che:

detta somma trova copertura finanziaria alla voce *Spese tecniche* del QE di progetto che, infatti, si aggiorna come di seguito:

PROGETTO DEFINITIVO DI II STRALCIO - CUP B18B22000190001

A LAVORI

A1 Lavori da ribassare 328.847,95

A2 Oneri sicurezza non ribassabili 8.000,00



COMUNE DI AREZZO

TOT A	TOT. LAVORI	336.847,95
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	IVA sui lavori (22%)	43.353,19
B2	IVA sui lavori (10%)	13.978,80
B3	Spese tecniche:	
B4	Incarico progettazione definitiva-esecutiva e CSP	6.141,10
B5	Spese tecniche (DL, CSE e collaudi)	16.069,32
B6	Incarico verifica progetto esecutivo (da prelevare ad altre spese...)	2.089,38
B7	Altre spese tecniche (sorv. Archeologica, frazionamenti)	10.452,03
B8	Contributo ANAC	375,00
B9	Spese per risoluzione interferenze	12.000,00
B10	Spese allaccio ENEL	2.000,00
B11	Espropri, occupazioni temporanee e indennizzi	60.500,00
B12	Incentivi art. 113 del D.Lgs. 50/2016	4.311,65
B13	Imprevisti e arrotondamenti	43.987,52
TOT B	TOT SOMME A DISPOSIZIONE	215.257,99
A+B	TOTALE GENERALE	552.105,94

- di finanziare il predetto Q.E. assumendo i seguenti movimenti contabili:

* assumendo accertamenti di entrata al cap. 42024, giusta Ordinanza Commissariale n. 23 del 27.3.2023 “D.L. 91/2014 conv. in L. 116/2014 – D.L. 133/2014 conv. in L. 164/2014 – D.M. 43 del 26 gennaio 2023 – Piano Nazionale 2022 approvazione elenco interventi e relativo impegno di spesa”, per € 150.000,00 nel bilancio 2023 e per € 402.105,94 nel bilancio 2024;

* assumere prenotazioni di spesa al cap. 65162 per € 150.000,00 nel bilancio 2023 e per € 402.105,94 nel bilancio 2024;

* a finanziamento dell'incarico di cui trattasi, attingere dalla PR assunta con il presente atto, nel bilancio 2023, per € 2.089,38, con contestuale assunzione di impegno giuridicamente vincolante al cap. 65162 bil. 2023 in favore dell'ing. Simone Petrucci (P.Iva 01274180536),



COMUNE DI AREZZO

come da movimenti contabili assunti ed allegati al presente atto – trattandosi di spesa esigibile nel corrente esercizio finanziario;

SI DÀ INFINE ATTO che:

- con riguardo al presente affidamento è stato assunto il CIG: 96973488B8;
- l'incarico in discorso è inserito nella programmazione degli incarichi per la corrente annualità;
- in linea con quanto stabilito dall'art. 3 – c. 55 della L. 244/07 così come modificato dall'art. 46 della L. 133/08, l'intervento che ha reso necessario l'incarico professionale di cui sopra, rientra nell'ambito delle attività istituzionali dell'Ente e più precisamente che lo stesso è inserito nel Programma triennale dei lavori pubblici 2023/2025 e nell'elenco annuale 2023, nonché nel Documento Unico di Programmazione per il periodo 2023/2025;
- ritenendo opportuno optare per il finanziamento di cui all'Ordinanza commissariale n. 23/2023 (citata in premessa) che finanzia l'intero Q.E., questo R.U.P. ritiene di rinunciare al finanziamento a valere sui fondi PNRR di cui al Decreto Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno di concerto con il Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'economia e delle finanze del 19.5.2023;
- con il professionista incaricato verrà sottoscritta apposita convenzione disciplinante i rapporti tra le parti e che il presente provvedimento di affidamento dell'incarico sarà pubblicato sul sito web del Comune di Arezzo in conformità al DLgs 33/2013;
- ai sensi dell'art. 2 c. 4 lett. a del Regolamento comunale per l'affidamento degli incarichi di lavoro autonomo (approvato con G.C. Del 17/10/2022 n. 449/2022), le previsioni dello stesso regolamento non trovano applicazione, tra l'altro, per gli incarichi professionali disciplinati dal D.Lgs. 50/2016 s.m. e i.;
- il Responsabile Unico del Procedimento è il Dirigente Ing. Antonella Fabbianelli Direttore del Servizio Progettazione OO.PP. del Comune di Arezzo.

Si dà atto che 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

D.ssa Ing. Antonella Fabbianelli

Segreteria Generale

Servizio Finanziario

Servizio Proponente

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 s.m. e i.



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
Accertamento	2023	42024	150.000,00	
Impegno	2023	65162	147.910,62	
Impegno	2023	65162	2.089,38	
Accertamento	2024	42024	402.105,94	
Impegno	2024	65162	402.105,94	