



COMUNE DI AREZZO

Servizio Ambiente

Classificazione: F 06 - 20200000036

Arezzo, il 15/04/2021

Provvedimento n. 927

OGGETTO: INTERVENTO DI RIASETTO RETICOLO MINORE ATTRAVERSO LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO CANALE COLLETTORE CHE RACCOLGA LE ACQUE PROVENIENTI DALLA COLLINA DI CASTELSECCO. AFFIDAMENTO INCARICO PER RELAZIONE GEOLOGICA (CIG Z9A3158AFB) E PER RELATIVA INDAGINE GEOGNOSTICA (CIG ZED3158ACD).

Il Direttore

Premesso che:

- in relazione allo stato di emergenza dichiarato a causa degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 27 e 28 luglio 2019 nei territori della nostra Provincia, con ordinanza del Commissario Delegato n. 82 del 3.7.2020 sono stati individuati i soggetti attuatori del Piano di protezione civile contro il rischio idraulico (di cui al decreto legislativo n. 1/2018), 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), quantificando l'importo finanziabile pari ad € 1.586.757,00 (di cui € 132.426,00 per spese tecniche);
- con Delibera del Consiglio dei Ministri del 05 ottobre 2020 è stato prorogato di ulteriori 12 mesi, lo stato di emergenza nei territori colpiti delle province di Arezzo e di Siena, interessati dagli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 27 e 28 luglio 2019;

Richiamati:

- il P.D. n. 2042 del 14.9.2020 con il quale è stato affidato l'incarico della progettazione di fattibilità tecnico-economica in favore dello studio associato Chiarini Associati – Ingegneria Civile e Ambientale (P.IVA 01914700511), per l'importo di € 5.926,37 che, comprensivo di oneri previdenziali ed IVA, ammonta a complessivi € 7.519,38 – CIG Z172DC8D98 (imp. n. 2020/3474);
- la G.C. n. 365 del 07.12.2020 con cui è stato approvato lo studio di fattibilità tecnico-economica, finalizzato alla determinazione della spesa e all'inserimento negli strumenti di programmazione dell'Ente: progetto prot. n. 28907/L.01/2019.5 del 25.2.2020 – CUP B13E20000010005, redatto dallo Studio professionale di cui sopra, che stima la spesa complessiva dell'intervento in € 2.450.000,00, di cui € 1.699.535,51 per lavori da ribassare, € 22.500,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 727.964,49 per somme a disposizione;



COMUNE DI AREZZO

Tenuto conto che, ai sensi dell'art. 21 D.Lgs. 50/16, l'approvazione del progetto era finalizzata all'inserimento dell'intervento, per l'importo di € 2.450.000,00, negli strumenti di programmazione dell'Ente: programma triennale dei lavori pubblici 2021/2023, nell'elenco annuale 2021 e nel Piano degli Investimenti 2021/2023, con imputazione per € 1.586.757,00 al cap. 65162; per € 213.243,00 al cap. 65160 e per € 650.000,00 al cap. 66023;

Ricordato che con P.D. n. 424 del 18.2.2021, a seguito di ulteriore confronto concorrenziale su START, è stato affidato l'incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva, nonché di C.S.P. dei lavori in oggetto allo studio associato Chiarini Associati – Ingegneria Civile e Ambientale (P.IVA 01914700511), per l'importo di € 29.282,29 e, quindi, per complessivi € 37.153,37 – CIG Z9830364FB (finanziando la spesa con l'imp. n. 2021/949);

Atteso che, al fine di provvedere con la progettazione definitiva, è necessario acquisire la relazione geologica dell'area di intervento;

Verificato che:

- i tempi per la progettazione definitiva (come previsti nella convenzione rep. A/18771 del 15 marzo u.s.), in scadenza per la metà del prossimo mese di maggio, sono stati interrotti al fine di acquisire la presente relazione;
- nell'ambito dell'organico di questo Ente il personale tecnico in possesso del suddetto titolo professionale di geologo è circoscritto ad alcuni dipendenti, impiegati in prestazioni precedentemente affidate e ciò metterebbe a rischio il rispetto delle tempistiche del presente progetto;
- pertanto, ai sensi dell'art. 7 comma 6 del DLgs 165/01 nonché degli artt. 3 e 4 del Regolamento per il conferimento degli incarichi di lavoro autonomo, il Servizio scrivente, per lo svolgimento dell'incarico in discorso, intende avvalersi di figure professionali esterne;

Visto l'allegato B dell'Ordinanza Commissario delegato ex OCDPC n. 611/2019 (di approvazione della rimodulazione e integrazione del 1° Stralcio del Piano degli interventi urgenti ai sensi del comma 5 dell'articolo 1 della O.C.D.P.C. 611/2019), che all'art. 9 dispone che per i servizi relativi all'architettura e all'ingegneria di importo inferiore ad € 200.000,00, il Soggetto attuatore (questo Comune) può utilizzare la procedura dell'art. 36, c. 2, lett. a) D.Lgs. 50/2016 (affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici);

Tenuto conto che l'Ufficio ha chiesto un preventivo al geologo Paolo Silvestrelli, iscritto negli elenchi per incarichi professionali attinenti l'architettura e l'ingegneria, tenuti dall'Ufficio Gestione Appalti e Concessioni (da ultimo prorogati al 30.6.2021 con P.D. n. 3223 del 29.12.2020), nella categoria Idraulica per prestazioni "studi ed indagini geologiche, il quale ha proposto di rendere la prestazione per € 4.140,00 (escluso cassa di previdenza al 2% ed Iva al 22%) sulla base del D.M. 17/06/2016, praticando un ribasso del 55%;

Accertato inoltre 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;
- che è stata riscontrata la regolarità contributiva del professionista incaricato, come da idonea certificazione Inarcassa conservata in atti;

Dato atto che per il finanziamento della spesa, si può attingere dal Q.E. di progetto, assumendo impegno di spesa al cap. 65160 bilancio 2021 per € 5.151,82, dando atto che trattasi di fattispecie Prov. n. 927 del 15/04/2021



COMUNE DI AREZZO

che rientra tra quelle previste all'art. 1 comma 460 legge di bilancio 2017 – come integrato dal decreto fiscale DL91/17 - alla voce “spese di progettazione opere pubbliche”;

Verificato che l'intervento in oggetto è inserito nella programmazione degli incarichi professionali nell'annualità 2021;

Atteso infine che il presente atto, configurandosi quale determina a contrarre semplificata ai sensi dell'art. 32 comma 1 DLgs 50/2016 e s.m.i., è stato sottoposto al controllo preventivo del Segretario Generale, ai sensi dell'art. 8, comma 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;

Richiamati:

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

- 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 14.9.2016, successivamente aggiornate al DLgs. 56/2017 con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21.2.2018 e con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 417 del 15.5.2019;

- il D.M. Giustizia 17.06.2016;

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

Considerato inoltre che, ai fini della corretta esecuzione delle prestazioni in oggetto, il geologo ha richiesto che venissero svolte le relative indagini geognostiche, questa Amministrazione intende procedere mediante affidamento diretto, ai sensi degli artt. 36 c.2 lettera a) del DLgs 50/2016, a impresa specializzata;

Acquisito il preventivo di spesa dell'impresa Galileo Geofisica Snc (P.Iva 02175130513), con sede in Loc. Ponte alla Chiassa 294, Arezzo, per l'importo netto di € 5.136,00;

Accertato che:

*tale offerta è congrua e vantaggiosa per l'Amministrazione, se confrontata con analoghe prestazioni affidate dalla Direzione Coordinamento Servizi Tecnici di questo Ente;

*nei confronti dell'affidataria Galileo Geofisica Snc - con sede legale in Arezzo, Ponte alla Chiassa 294, P.I. 02175130513 - le verifiche della regolarità contributiva hanno avuto esito positivo;

Rilevato inoltre che l'importo affidato di complessivi € 6.265,92 trova copertura finanziaria al cap. 65160 bilancio 2021 poiché trattasi anch'essa di fattispecie che rientra tra quelle previste all'art. 1 comma 460 legge di bilancio 2017 – come integrato dal decreto fiscale DL91/17 - alla voce “spese di progettazione opere pubbliche”;

Riscontrata la propria competenza ai sensi dell'art. 107 del D. Lgs n. 267/2000, del Regolamento sull'ordinamento degli Uffici e dei Servizi approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 147 del 15/04/2019 e del Decreto Sindacale n. 98 del 12.10.2020.

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa, che si intendono qui integralmente richiamate, e in relazione all'affidamento dell'incarico di redazione relazione geologica e relativa indagine geognostica per il progetto dei lavori di riassetto del reticolo minore attraverso la realizzazione di un nuovo canale collettore che raccolga le acque provenienti dalla collina di Castelsecco (CUP B13E20000010005):

- 1) di affidare, ai sensi dell'art. 36 c. 2 lett. a) del DLgs 50/2016 s.m. e i., al **Dott. Paolo Silvestrelli** - libero professionista, con sede legale in Arezzo, via A. Manzoni, 53, P.IVA 01464470515 iscritto all'Albo dei Geologi della Toscana n. 718 – l'incarico per la redazione della relazione geologica strumentale alla progettazione definitiva dell'intervento in oggetto, per l'importo netto di € 4.140,00;



COMUNE DI AREZZO

2) in merito alla copertura finanziaria, di fronteggiare la somma di € 5.151,82 (oneri inclusi), attingendo dal Q.E. di progetto, assumendo impegno di spesa al cap. 65160 bilancio 2021, dando atto che trattasi di fattispecie che rientra tra quelle previste all'art. 1 comma 460 legge di bilancio 2017 – come integrato dal decreto fiscale DL91/17 - alla voce “spese di progettazione opere pubbliche” ed esigibile nel corrente esercizio finanziario (CIG Z9A3158AFB);

3) di affidare, ai sensi dell'art. 36 c. 2 lett. a) del DLgs 50/2016 s.m. e i., all'impresa **Galileo Geofisica Snc** - con sede legale in Arezzo, Ponte alla Chiassa 294, P.I. 02175130513, il servizio di indagini geognostiche funzionali alla redazione della relazione geologica di cui sopra, per l'importo netto di € 5.136,00;

4) in merito alla copertura finanziaria, di fronteggiare la somma di € 6.265,92 (IVA al 22% inclusa), attingendo dal Q.E. di progetto, assumendo impegno di spesa al cap. 65160 bilancio 2021, dando atto che trattasi di fattispecie che rientra tra quelle previste all'art. 1 comma 460 legge di bilancio 2017 – come integrato dal decreto fiscale DL91/17 - alla voce “spese di progettazione opere pubbliche” ed esigibile nel corrente esercizio finanziario (CIG ZED3158ACD);

DÀ ATTO che:

- l'incarico di geologo è inserito nella programmazione degli incarichi professionali per l'annualità 2021;
- 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 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 LL.PP. 2021/2023 e nell'elenco annuale 2021, nonché nel Documento Unico di Programmazione per il periodo 2021/2023, allegato alla deliberazione di Consiglio comunale di approvazione del bilancio pluriennale per il triennio 2021/2023;
- 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 s.m. e i.;
- con l'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 D.Lgs. 33/2013;
- con l'impresa Galileo Geofisica snc sarà sottoscritta lettera-contratto;
- che il Q.E. dell'intervento, aggiornato al fine di provvedere alla copertura finanziaria delle spese del presente provvedimento, risulta il seguente:

NUOVO CANALE COLLETTORE PER ACQUE PROVENIENTI DALLA COLLINA DI CASTELSECCO		
A	LAVORI	
A1	Lavori da ribassare	1.699.535,51
A2	Oneri sicurezza non ribassabili	22.500,00
TOT A	TOT. LAVORI	1.722.035,51
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	IVA sui lavori (22%)	378.847,81
B2	Spese tecniche (compresi incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016): tot. € 170.281,20	
B2.1	Incarico per progettazione fattibilità tecnico-economica	7.519,38
B2.2	Incarico per progettazione definitiva, esecutiva e CSP	37.153,37



COMUNE DI AREZZO

B2.3	Incarico per relazione geologica	5.151,82
B2.4	Residuo spese tecniche	120.290,71
B3	Indagini geognostiche in sito e laboratorio (Iva inclusa)	6.265,92
B4	Spese per risoluzione interferenze	20.000,00
B5	Espropri, occupazioni temporanee e indennizzi	78.000,00
B6	Spese pubblicità e contributo ANAC	600,00
B7	Imprevisti	74.047,53
B8	Arrotondamenti	87,95
TOT B	TOT SOMME A DISPOSIZIONE	727.964,49
A+B	TOTALE GENERALE	2.450.000,00

- il Responsabile Unico Procedimento è l'ing. Giovanni Baldini, direttore del Servizio Ambiente 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.

LC

il Direttore del Servizio Ambiente
Dott. Ing. Giovanni Baldini

Il presente provvedimento viene così assegnato:

Segreteria Generale

Servizio Proponente

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 s.m. e i.

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
Impegno	2021	65160	5.151,82	
Impegno	2021	65160	6.265,92	