



COMUNE DI EMPOLI



CENTRO DI RESPONSABILITA': I

Settore I - Lavori Pubblici e Patrimonio

Servizio Progettazione, Infrastrutture, Mobilità

DETERMINAZIONE N

979 del 15/09/2021

Oggetto:

REALIZZAZIONE DEL SISTEMA INTEGRATO CICLOPISTA DELL'ARNO-SENTIERO DELLA BONIFICA, TRATTO COMPRESO TRA IL CONFINE CON IL COMUNE DI MONTELUPO F.NO ED IL CONFINE CON LA PROVINCIA DI PISA – 1°STRALCIO – LAVORI DI AMPLIAMENTO E COMPLEMENTARI - AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA ED EFFICACE DELL'APPALTO

LA DIRIGENTE DEL SETTORE

Premesso che:

- con D.D. n. 513 del 24/05/2021 veniva approvato il progetto esecutivo redatto dall'U.T.C. **“Realizzazione del sistema integrato ciclopista dell'Arno – Sentiero della bonifica, tratto compreso tra il confine con il Comune di Montelupo F.No ed il confine con la Provincia di Pisa – 1°Stralcio – Lavori di ampliamento e complementari”** per un valore complessivo pari a € 284.000,00 così suddiviso:

Descrizione voce	Importo €
LAVORI	
Lavori (<i>previsti dalla presente perizia</i>)	238.000,00
Costi per la sicurezza	10.000,00
Importo complessivo appalto	248.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE	
Spese di pubblicità e assicurazione progettisti	1.500,00
Incentivi tecnici 2%	4.960,00
I.V.A. sui lavori principali 10%	24.800,00
Spese tecniche	4.000,00
Allacciamenti e contatori ACQUE, economie, arrot.	740,00
Importo complessivo somme a disposizione	36.000,00
IMPORTO TOTALE	284.000,00

- il progetto trova copertura nel bilancio di previsione 2021/2023 al capitolo 2579000 impegno padre n. 48050/2018, nelle somme a disposizione, derivanti dal ribasso d'asta, del progetto dell'opera **“Realizzazione del sistema integrato ciclopista dell'Arno – Sentiero della bonifica, tratto compreso tra il confine con il Comune di Montelupo F.no ed il confine con la Provincia di Pisa – 1° Stralcio”**, così come dettagliato nella Determina di approvazione del progetto n.513 del 2021. Il progetto complessivo di Euro 1.225.000,00 è finanziato per Euro 1.075.000,00 dalla Regione Toscana e per Euro 150.000,00 dal Comune di Empoli;
- Il progetto delle opere complementari è stato trasmesso alla Regione Toscana per ottenere il nulla osta all'utilizzo delle somme a disposizione residue sul QTE dell'opera complessiva. In data 05.05.2021 la Regione Toscana ha trasmesso l'autorizzazione a procedere all'approvazione del progetto;

Dato atto che:

- in esecuzione del suddetto provvedimento è stata avviata con modalità interamente telematica sul sito www.e.toscana.it/start una procedura negoziata, preceduta da manifestazione d'interesse, da svolgere sulla base del criterio del minor prezzo con esclusione automatica delle offerte anomale disposta dalla Centrale Unica di Committenza dell'Unione dei Comuni Cercondario Empolese Valdelsa;

- con D.D. della Responsabile dell'Ufficio Gare e Contratti della C.U.C. è stata sancita l'aggiudicazione “non efficace” della citata procedura in attesa delle verifiche del possesso dei requisiti di cui agli artt. 80 e 84 del D.Lgs 50/2016;
- l'offerta più conveniente è risultata quella della ditta GRANCHI S.R.L. - C.F./P.IVA 01248990507, con sede legale in Pomarance (PI), 56054, loc. Ponte di Ferro 296 con un ribasso percentuale del 11,200% sul prezzo posto a base di gara di € 238.000,00 esclusi oneri della sicurezza ed IVA;

Acquisite:

- le verifiche positive del possesso dei requisiti generali da parte dell'impresa aggiudicataria, acquisite mediante AVCPASS oltre alla verifica dell'iscrizione alla whitelist della Prefettura di Pisa, verifica del possesso delle SOA richieste dal bando e della regolarità del DURC;

Ritenuto:

- di poter procedere all'aggiudicazione definitiva ed efficace dell'appalto nei confronti della ditta GRANCHI S.R.L. come in precedenza generalizzata al prezzo di € 211.344,00 oltre oneri della sicurezza per € 10.000,00 per un importo contrattuale netto pari a € 221.344,00 oltre IVA 10%, pari a complessivi € 243.478,40 IVA compresa;

Considerato che:

- risultano realizzate economie di spesa per complessivi € 29.321,60 IVA compresa, che vengono mantenute all'interno del Quadro economico dell'opera e che nel rispetto del principio contabile 4.2 (competenza finanziaria potenziata) al punto 5.4, rimarranno legate alla realizzazione dell'opera come f.p.v. fino al secondo anno successivo alla stipula del contratto dei lavori;

Visti:

- il D. lgs. 267/2000, Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, successive modifiche e integrazioni, Tuel;
- il D. lgs. 118/2011, successive modifiche e integrazioni, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro Organismi;
- l'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000, secondo cui spettano ai dirigenti tutti i compiti, compresi l'adozione degli atti amministrativi che impegnano l'Ente verso l'esterno, di attuazione degli obiettivi e dei programmi adottati dagli organi politici, secondo le modalità stabilite dallo Statuto e dai Regolamenti comunali;
- lo Statuto Comunale ed i seguenti vigenti Regolamenti Comunali: Regolamento degli uffici-servizi; Regolamento sui controlli interni; Regolamento di Contabilità; Regolamento per la disciplina dei contratti;
- il decreto del Sindaco n. 66 del 01/08/2019 con cui è stato conferito alla sottoscritta l'incarico di direzione del Settore “Lavori Pubblici e Patrimonio”;

Richiamate:

- la deliberazione consiliare n. 21 del 15/02/2021 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021-2023;
- la deliberazione della Giunta Comunale n. 55 del 07/04/2021 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2021 – obiettivi;

VISTA la proposta di determinazione del Responsabile del Servizio Progettazione Infrastrutture e Mobilità, Arch. Simone Scortecchi, formulata in esito all'istruttoria condotta dall'Istruttore Tecnico Direttivo Ing. Sara Malatesti ai sensi dell'art. 6 della Legge n. 241/1990, trasmessa al sottoscritto Dirigente e conservata agli atti;

RITENUTO che non sussistono motivi per discostarsi dalle risultanze dell'istruttoria condotta dal predetto responsabile del servizio;

DETERMINA

Per quanto sopra premesso che qui si richiama e si approva:

1. Di dare atto della regolarità del procedimento per l'appalto dei lavori di **“Realizzazione del sistema integrato ciclopista dell'Arno – Sentiero della bonifica, tratto compreso tra il confine con il Comune di Montelupo F.No ed il confine con la Provincia di Pisa – 1°Stralcio – Lavori di ampliamento e complementari”** dando atto dell'esito delle verifiche così come espresso in narrativa, dichiarando, l'efficacia dell'aggiudicazione disposta con la D.D. della C.U.C. n. 561 del 29/07/2021;

2. Di confermare l'aggiudicazione in via definitiva l'appalto in oggetto alla ditta M GRANCHI S.R.L. - C.F./P.IVA 01248990507, con sede legale in Pomarance (PI), 56054, loc. Ponte di Ferro 296 al seguente prezzo:

Importo lavori a base di gara	238.000,00
Offerta ribassata del 11,200 %	211.344,00
Oneri per la sicurezza	10.000,00
Importo aggiudicato escluso IVA	221.344,00
IVA 10%	22.134,40
Totale	243.478,40

3. Di autorizzare la stipula del formale contratto ai sensi dell'art. 32, c. 14 del d.lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;

4. Di sub-impegnare a favore della ditta aggiudicataria la somma complessiva di € 243.478,40 IVA compresa, secondo i principi di cui al D.Lgs. 118/2011, sul bilancio di Previsione 2021-2023, imputandola agli esercizi e capitoli indicati nella tabella in calce;

5. Di dare atto che nel rispetto del principio contabile 4.2 (competenza finanziaria potenziata) al punto 5.4, le somme derivanti dal ribasso d'asta, pari a € 29.321,60 IVA compresa rimarranno legate alla realizzazione dell'opera come f.p.v. fino al 31.12.2023 e che il Quadro Tecnico delle Opere è rimodulato come segue:

Descrizione voce	Importo €
LAVORI	
Lavori (<i>previsti dalla presente perizia</i>)	211.344,00
Costi per la sicurezza	10.000,00
Importo complessivo appalto	221.344,00
SOMME A DISPOSIZIONE	
Spese di pubblicità e assicurazione progettisti	1.500,00
Incentivi tecnici 2%	4.960,00
I.V.A. sui lavori principali 10%	22.134,40
Spese tecniche	4.000,00
Allacciamenti e contatori ACQUE, economie, arrot.	740,00

Economie del ribasso d'asta	29.321,60
Importo complessivo somme a disposizione	62.656,00
IMPORTO TOTALE	284.000,00

6. Di riapprovare il QTE generale dell'opera "Realizzazione del sistema integrato ciclopista dell'Arno – sentiero della bonifica, tratto compreso tra il confine con il Comune di Montelupo F.no ed il confine con la provincia di Pisa – 1°Stralcio", Il progetto complessivo di Euro 1.225.000,00 è finanziato per Euro 1.075.000,00 dalla Regione Toscana e per Euro 150.000,00 dal Comune di Empoli, ed è rimodulato come segue:

Descrizione voce	Somme QTE da impegnare	Somme QTE impegnate	Capitolo	Impegno
Importo lavori – appalto principale		615.159,65	2579000 2581000	49079/2019 49201/2019
Oneri per la sicurezza – appalto principale		24.086,98	2579000 2581000	49079/2019 49201/2019
Importo netto lavori aggiudicati – appalto principale		639.246,63	2579000 2581000	49079/2019 49201/2019
Importo lavori in variante – appalto principale		92.413,35	2579000 2581000	2917/2020 2918/2020
Oneri per la sicurezza lavori in variante – appalto principale		2.000,00	2579000 2581000	2917/2020 2918/2020
Nuovo importo contrattuale - appalto principale		733.659,98		
IVA 10% sui lavori aggiudicati – appalto principale		63.924,66	2579000 2581000	49079/2019 49201/2019
IVA 10% sui lavori in variante – appalto principale		9.441,34	2579000 2581000	2917/2020 2918/2020
Indennità di esproprio	44.997,23	22.827,77	2579000	48050/2018
Spese tecniche finalizzate alla realizzazione delle fasi progettuali		14.994,15	2579000 2581000	42831/2016 44027/2017 46653/2018 47780/2018
Affidamento incarico servizi tecnici catastali		7.875,00	2581000	49430/2019
Incarico collaudo statico sottopasso		2.283,84	2581000	1843/2020
Incarico coordinamento sicurezza e D.L. opere strutturali		8.818,16	2579000 2581000	1893/2020 1894/2020
Allacciamento fontanelli aree di sosta		9.020,00	2579000	2965/2020
Spese contrattuali allacciamento idrico		900,00	2579000	1347/2021
Lavori di ampliamento e complementari		221.344,00	2579000	2387/2021

IVA 10% sui lavori di ampliamento e complementari		22.134,40	2579000	2387/2021
Somme a disposizione				
Spese tecniche per incentivi 2%	21.659,68		2581000	48051/2018
Spese tecniche (sulle opere complementari)	4.000,00		2579000	48050/2018
Incentivi tecnici (sulle opere complementari)	4.960,00		2579000	48050/2018
Spese di pubblicità e assicurazione progettisti	1.500,00		2579000	48050/2018
Allacciamenti contatori ACQUE, economie e arrotondamenti	740,00		2579000	48050/2018
Contributo ANAC	375,00		2579000	48050/2018
Somme derivanti da ribasso d'asta	29.544,79		2579000	48050/2018
Totale somme a disposizione	62.779,47			
Totali parziali	107.776,70	1.117.223,30		
IMPORTO TOTALE PROGETTO	1.225.000,00			

7. Di dare atto che:

- Responsabile del Procedimento è la sottoscritta Dirigente del Settore Ing. Roberta Scardigli;
- Direttore dei Lavori è l'ing. Sara Malatesti dell'U.T.C.
- Coordinatore della sicurezza è l'ing. Sara Malatesti dell'U.T.C.
- I codici identificativi del progetto sono: CUP C71B18000290001- CIG 879569444E

8. Di dare atto che ai sensi del Regolamento comunale per la costituzione del fondo per incentivi tecnici di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. approvato con delibera G.C. n. 223 del 23/12/2020, con separato atto dirigenziale verrà completata la denominazione dei componenti il gruppo di lavoro e ripartita la quota degli incentivi sulla base delle attività svolte da ciascuno;

9. Di dare atto che, ai sensi dell'articolo 183, comma 8, del Tuel, la spesa di cui al presente atto è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le vigenti regole di finanza pubblica;

10. Di dare atto che - ai sensi dell'art. 183, comma 7, del Tuel - la presente determinazione diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, da parte del Responsabile del servizio finanziario;

11. Di dare atto che - ai sensi dell'art. 191, comma 1, del Tuel - gli impegni di cui alla presente determinazione saranno comunicati all'affidatario/beneficiario contestualmente all'ordinazione della prestazione, ai fini dell'inserimento degli stessi nella successiva fattura o documento di spesa;

12. Di attestare, ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, in conformità all'art. 6 del vigente Regolamento del Sistema Integrato dei Controlli Interni, che la formazione del presente atto è avvenuta nel rispetto degli obblighi di regolarità e correttezza dell'azione amministrativa e che non sussistono per il sottoscritto situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6-bis della stessa L. 241/1990;

13. Di provvedere alla pubblicazione del presente atto nel sito web istituzionale, sotto sezione “provvedimenti” e “bandi di gara e contratti” di “Amministrazione Trasparente”, in relazione agli obblighi di pubblicazione previsti dagli articoli 23 del D.lgs. n. 33/2013 e 29 del D. lgs. 50/2016;

14. Di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Ragioneria e, per conoscenza, alla Giunta comunale.

Di dare atto che l'imputazione contabile di quanto disposto nel presente atto è esposta nella tabella allegata che ne forma parte integrante e sostanziale

	Anno	Num.	Capitolo	Anno Comp.	Piano Fin	Descrizione	Soggetto	CIG	Importo
U	2021	2387	10052.02.2579000	2021	U.2.02.01.09.012	CICLOPISTA ARNO SISTEMA INTEGRATO - 1' STRALCIO - CONTRIBUTO COMUNITARI CEN 542200	GRANCHI S.R.L.	87956944 4E	243.478,40

Empoli, 15/09/2021

Il Dirigente del Settore

SCARDIGLI ROBERTA / ArubaPEC S.p.A.