

Determinazione n. 71 del 08/07/2022

Oggetto: LAVORI DI POSA NUOVA CONDOTTA IDRICA IN PVC-A Ø 110 PN 16 E NUOVA RETE TECNOLOGICA PER PREDISPOSIZIONE FIBRA OTTICA IN PE Ø 50 PER ATTRAVERSAMENTO COLLETTORE SAN ZAGNO IN OSTELLATO VIA LIDI FERRARESI AL KM 29+930 CON T.O.C. - CDC/SIU: A196/DR1 - 2022 - CUP: J78B21000250005 - CIG: 9178526743 - CODICE ATERSIR: 2014FEFC0006. APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE

Il Direttore Generale

Premesso che:

- con determinazione del D.G. n. 34 del 15/03/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori per un importo complessivo di € 108.000,00 di cui € 80.231,68 per lavori, € 2.345,77 per oneri della sicurezza e € 25.422,55 per somme a disposizione della S.A.;
- con gara telematica di affidamento diretto, approvata con disposizione del Dirigente del Settore Gare e Contratti prot. n. 8508 del 20.04.2022, i lavori di posa nuova condotta idrica in PVC-A e nuova rete tecnologica per predisposizione fibra ottica per attraversamento con t.o.c. del collettore maestro San Zagno a Ostellato, sono stati affidati all'Impresa Zecchini Sergio Giovanni, via Cornia n. 89, Lama Mocogno (MO), la quale ha proposto un ribasso del 1,00 %;
- in data 04/05/2022, con verbale prot. CADF n. 9297/2022, sono stati consegnati dal Direttore dei Lavori geom. Rodolfo Manfredini i lavori sotto riserva di legge;
- con prot. Cadf. n° 12333 del 01/07/2022 è stata sottoscritta la lettera contratto dei lavori di cui all'oggetto per un importo contrattuale di € 81.775,13 di cui € 79.429,36 per lavori a misura al netto del ribasso offerto dell'1% ed € 2.345,77 per oneri per la sicurezza;

Vista la relazione di variante del Direttore dei Lavori, Geom. Rodolfo Manfredini, con la quale evidenzia che in sede esecutiva si è manifestata la necessità di introdurre modifiche alle previsioni originarie del progetto, e nello specifico:

- miglioramento dell'opera e della sua funzionalità;

- maggiori quantità di tubazione da posare in quanto la proprietà del terreno agricolo sul quale è prevista la posa della condotta, ha intrapreso sistemazioni sulle capezzagne che renderanno difficoltosi eventuali interventi di manutenzione alla nuova condotta idrica se posata come da progetto esecutivo;

Dato atto che:

- alla luce di quanto suddetto il Direttore dei Lavori, geom. Rodolfo Manfredini, ha redatto la perizia di variante che modifica il quadro economico dell'opera;
- il prospetto che segue evidenzia il raffrontato tra il quadro economico di aggiudicazione e di perizia;
- l'importo dei lavori di variante è aumentato rispetto all'importo dei lavori aggiudicati a seguito delle varianti migliorative introdotte, ciò ha comportato un aumento complessivo dell'importo di contratto di € 6.396,29, in aumento del 7,82% rispetto all'importo originario di contratto che sono recuperabili dalle somme a disposizione;
- la perizia di variante e suppletiva, soddisfa i limiti imposti dall'art. 106, comma 1) lettera e) del D.Lgs. 50/2016 e smi.

QUADRO ECONOMICO COMPARATIVO

	Aggiudicazione	Perizia di variante
Lavori		
Ribasso offerto sui lavori 1,00%	€ 79.429,36	€ 85.825,65
Oneri di sicurezza non ribassabili	€ 2.345,77	€ 2.345,77
TOTALE contratto (lavori netti + sicurezza)	€ 81.775,13	€ 88.171,42
Somme a disposizione		
Ribasso offerto	€ 802,32	€ 802,32
Imprevisti e lavori in economia	€ 8.111,52	€ 1.715,23
STI (13,8% PROG. + D.L.)	€ 14.904,00	€ 14.904,00
STE – (CSP/CSE)	€ 2.407,03	€ 2.407,03
TOTALE Somme a disposizione	€ 26.224,87	€ 19.828,58
TOTALE GENERALE	€ 108.000,00	€ 108.000,00

Rilevato che il Responsabile del Procedimento della fase esecutiva, Ing. Giorgio Vedrani, propone per l'approvazione la perizia di variante e suppletiva dei lavori in oggetto, redatta in data 01/07/2022 ai sensi dell'art.106 comma 1) lettera e) del DL

50/2016 e finalizzata ad approvare maggiori lavori per un importo netto aggiuntivo di € 6.396,29 corrispondenti al + 7,82% dell'importo originario.

Visto il Verbale del C.d.A. n. 1 del 27/07/2017 con il quale viene attribuita al sottoscritto la competenza in merito all'assunzione del presente provvedimento;

Visti i pareri espressi ai sensi dell'art. 10 delle Disposizioni di funzionamento ed organizzazione approvate con Determina 116/2014 e modificate da ultimo con Determina n. 88/2021;

Ritenuto che la proposta possa essere accolta favorevolmente;

determina

per le motivazioni espresse in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate:

1. di approvare l'atto di perizia variante in aumento redatto dal Direttore dei Lavori, geom. Rodolfo Manfredini, relativo ai lavori di sostituzione condotta idrica e rete tecnologica in corrispondenza del Collettore San Zagno in Ostellato via Lidi Ferraresi;
2. di approvare un aumento dell'importo contrattuale pari a complessivi € 6.396,29;
3. di approvare il nuovo quadro economico, così come proposto dal Responsabile del Procedimento, Ing. Giorgio Vedrani;
4. di demandare al Dirigente del Settore Tecnico l'esecuzione della presente.

Proponente: VEDRANI GIORGIO

Parere Regolarità Amministrativa: CAVALLARI ANNIBALE

Parere Regolarità Tecnica: VEDRANI GIORGIO

Parere Conformità Giuridica: BUZZI PIETRO

Il Direttore Generale

Ing. Silvio Stricchi

FIRMATO DIGITALMENTE (*)

() Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*