



PROVINCIA DI IMPERIA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 320 DEL 22/05/2020

SETTORE 4 - INFRASTRUTTURE RIFIUTI SERVIZIO 4.2 - STRADE UFFICIO 4.2.1

ATTO N. ST/ 107 DEL 22/05/2020

OGGETTO: Lavori di realizzazione di opere di sostegno del corpo stradale sulla S.P. 13 di Gavenola al Km 3+800. I Lotto. Approvazione perizia di variante in corso d'opera, affidamento lavori di variante, approvazione atto di sottomissione ed impegno di spesa.

Ditta: Geo System S.n.c. di Ranzo (IM)

Contratto n. 30494 del 23.12.19

CIG: 7992804E81 - **CUP:** I17H18002760002

IL DIRIGENTE

Premesso:

- che con D.D. ST/216 n. 619 del 08/10/19 era stato approvato, a tutti gli effetti di legge, il progetto esecutivo relativo ai "Lavori di realizzazione di opere di sostegno del corpo stradale sulla S.P. 13 di Gavenola al Km 3+800 - I Lotto", predisposto in data 29/05/19 dall'Ing. Roberto Durante, allora dipendente del Settore Strade, ammontante a complessivi € 68.000,00 di cui € 50.368,69 per lavori, suddivisi in € 44.918,92 soggetti a ribasso ed € 5.449,77 oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, ed inoltre € 17.631,31 a disposizione dell'Amministrazione per: IVA 22% € 11.081,11, progettazione, calcoli in c.a. e coordinamento, collaudo opere in c.a. € 4.000,00, analisi e prove materiali € 1.500,00, incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16 € 1.007,37, quota autorità di vigilanza € 30,00 ed arrotondamento € 12,83;
- che con D.D. BS/78 n° 157 del 13.03.18 era stato affidato all'Ing. Dino Liviani, l'incarico inerente il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione o Direttore Operativo (nei casi previsti dalla norma), la progettazione esecutiva delle opere strutturali ed idrauliche con calcoli e redazione degli elaborati grafici dei lavori di cui sopra ed impegnata la relativa spesa di € 3.100,00 di cui € 2.443,25 per onorario oltre ad € 97,73 per contributo Cassa previdenziale 4% ed € 559,02 per IVA 22%, alla Miss. 10052.02 capitolo 1250 ora Bilancio di previsione 2020-22 annualità 2020, a seguito di reimputazione;
- che con determinazione BS/79 n° 158 del 13.03.18 era stato affidato all'Ing. Salvatore Terranova, l'incarico professionale inerente il servizio di collaudo statico delle opere in CA dei lavori di cui sopra ed impegnata la spesa, ammontante a complessivi € 900,00 di cui € 709,33 per onorario oltre ad € 28,37 per contributo Cassa previdenziale 4% ed € 162,30 per IVA 22%, alla Miss. 10052.02 capitolo 1250 ora Bilancio di previsione 2020-22 annualità 2020, seguito di reimputazione;
- che con la suddetta D.D. ST/216 n. 619 del 08/10/19 si è proceduto, altresì:
 - all'affidamento diretto, ai sensi di quanto disposto dall'art. 36 comma 2 lett. b del D. Lgs 50/2016 e s.m.i., a seguito valutazione preventivi in modalità telematica, ai sensi dell'art. 58, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., sulla piattaforma informatica/appalti di cui è dotato questo Ente, dei lavori di cui sopra, all'Impresa Geo System S.n.c. di Ranzo

(IM) con un ribasso offerto del 7,385% per un importo di € 47.051,42, inclusi gli oneri per la sicurezza

- all'impegno della spesa complessiva di € 58.452,94 (di cui € 47.051,42 per lavori, inclusi oneri per la sicurezza ed € 10.351,32 per pagamento I.V.A. 22%, € 1.007,37 per incentivo ex art 113 D.Lgs. 50/16, € 30,00 per quota ANAC ed € 12,83 per arrotondamenti) alla Miss. 10052.02 capitolo 1250 ora Bilancio di previsione 2020-22 annualità 2020, a seguito di reimputazione, dando atto che per quanto concerne le analisi e prove materiali (€ 1.500,00) si sarebbe provveduto con apposito successivo atto;
- che in data 23.12.19 è stato stipulato il relativo contratto n° 30494;

Dato atto che, con nota in data 15/04/20 prot. n° 9016 il sottoscritto D.L. relaziona al RUP, Geom. Franco Minasso, facendo presente che, nel corso dell'esecuzione delle opere, sono sopravvenute circostanze impreviste ed imprevedibili al momento della redazione del progetto e della stipula del contratto e precisamente:

- viste le avversità meteo intercorse nel lasso di tempo trascorso tra il progetto e l'esecuzione dei lavori, ed in particolare le forti piogge del mese di dicembre u.s., sono imprevedibilmente emerse ulteriori problematiche, non riscontrabili all'atto della redazione del progetto, sia al piede dell'opera di sostegno franata che sulla carreggiata che risulta necessario risolvere per la funzionalità completa dell'intervento;

Considerato che si rende, quindi, necessario predisporre una variante in corso d'opera che preveda anche la realizzazione di un piccolo tratto in aumento di cordolo verso il lato a monte ed a valle del cedimento stesso, sia alla base che in testa alla palificata, con calcestruzzo cementizio armato della stessa tipologia prevista in progetto l'esecuzione di un'accurata pulizia della scarpata a valle del cedimento per effettuare una porzione di scavo prevista in origine con mezzo meccanico che si dovrà invece eseguire manualmente con operai specializzati, stante l'impossibilità ad operare diversamente a causa dell'eccessiva pendenza del sito, il tutto per ovviare alle problematiche emerse e volta al miglioramento ed alla completezza dell'opera;

Dato atto che i suddetti interventi, ai sensi dall'art. 106 comma 1 lett. e) del D.Lgs 50/16 e s.m.i., risultano strettamente connessi con le lavorazioni previste e le modifiche non sono sostanziali in quanto non rientranti in alcuna delle casistiche riportate dal comma 4 del citato articolo;

Rilevato che l'art. 106 comma 1 lett. c) del D.Lgs 50/16 e s.m.i., prevede modifiche quando "siano determinate da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice ed in tali casi le modifiche all'oggetto del contratto assumono la denominazione di varianti in corso d'opera";

Considerato che, a tal fine, il sottoscritto Ing. Michele Russo, Direttore dei lavori, ha predisposto una perizia di variante in corso d'opera come sopra specificato che non altera la sostanza del progetto, né aumenta l'importo complessivo dell'opera, ma utilizza, per i maggiori lavori, risorse derivanti dal ribasso d'asta offerto dall'impresa;

Vista la suddetta perizia, predisposta in data 06/04/20, composta dai seguenti elaborati: Relazione illustrativa, Perizia di variante, Quadro di raffronto, Atto di sottomissione, strutturata come segue:

lavori al netto del ribasso del 7,385%:		
inclusi gli oneri di sicurezza (€ 2.847,98)		€ 51.513,25
- a disposizione dell'Amministrazione per:		
IVA 22%	€ 11.332,91	
Incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16	€ 1.107,88	
Spese tecniche	€ 4.000,00	
Quota ANAC	€ 30,00	
Arrotondamenti	€ 15,96	
	€ 16.486,75	€ 16.486,75
	=====	
TOTALE		€ 68.000,00

che comporta un incremento per lavori, al netto del ribasso offerto del 7,385%, di € 4.461,83, un incremento per IVA 22% di € 981,59, un incremento per incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16 di € 100,51,

un decremento per analisi e prove sui materiali di € 1.500,00 ed un incremento per arrotondamenti di € 3,13;

Dato atto che tale perizia non altera la sostanza del progetto ed è autorizzata, ai sensi dell'art. 106 D.Lgs. 50/2016, dal Responsabile del procedimento;

Dato atto, altresì, che l'aumento dell'importo contrattuale è inferiore al 50% dell'importo originario ed inferiore al quinto dell'importo contrattuale, quindi, ai sensi dell'art. 8 comma 4 del DM 49/18 la perizia è accompagnata dall'atto di sottomissione, senza necessità di stipula dell'atto aggiuntivo;

Visto l'atto di sottomissione in data 10/04/20 con cui l'Impresa Geo System S.n.c., appaltatrice dell'opera, dichiara di accettare l'esecuzione senza eccezioni o riserve dei lavori previsti nella perizia di variante in corso d'opera di cui sopra agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto n. 30494 del 23/12/19 ed in particolare con lo stesso ribasso del 7,385%, con una proroga, peraltro, di 15 giorni del termine per l'esecuzione dei lavori;

Ritenuto necessario ed opportuno, da parte del sottoscritto Dirigente, a seguito di quanto sopra esposto, provvedere in merito all'affidamento diretto dei lavori in variante per ovviare alle problematiche verificatesi e volti al miglioramento dell'opera, all'approvazione degli elaborati, dell'atto di sottomissione ed all'impegno di spesa dell'incremento previsto per lavori di € 4.461,83, per IVA 22% di € 981,59, per incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16 di € 100,51 e per arrotondamenti di € 3,13, con un decremento per analisi e prove sui materiali di € 1.500,00;

Visto che l'Impresa risulta in regola con gli adempimenti contributivi come risulta dal DURC valido fino al 09/07/2020, agli atti di questo Settore;

Dato atto che, alla luce di quanto sopra esposto, a seguito dell'incremento delle voci del quadro economico, occorre impegnare la somma di € 5.547,06 (di cui € 4.461,83 per incremento lavori, € 981,59 per incremento per IVA 22%, ed € 100,51 per incremento incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16 ed € 3,13 per incremento arrotondamenti) utilizzando il ribasso d'asta offerto dall'Impresa, nei fondi di cui alla miss.10052.02 capitolo 1250 ora Bilancio di previsione 2020-22 annualità 2020, a seguito di remiputazione, operando, peraltro, un decremento per analisi e prove sui materiali di € 1.500,00;

Dato atto che con nota prot. 10059 del 29.04.20 è stata trasmessa alla Regione Liguria, da cui discende il finanziamento dell'opera con DGR 1003/17, la perizia di variante di che trattasi per le valutazioni in merito;

Dato atto che si provvederà ad ottemperare a quanto disposto dalla vigente normativa in materia di obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni ai sensi del D.Lgs n° 33/2013 e s.m.i.;

Visto che i codici relativi all'intervento sono **CIG:** 7992804E81 - **CUP:** I17H18002760002;

Attestato che:

- il sottoscritto nonché i dipendenti che hanno curato l'istruttoria tecnica del presente atto confermano di non trovarsi, con riferimento all'assetto di interessi determinato con il presente atto, in condizioni di incompatibilità o di conflitto di interessi, neanche potenziale, sulla base della vigente normativa in materia di prevenzione della corruzione e di garanzia di trasparenza;
- di agire nel pieno rispetto del Codice di Comportamento dei dipendenti delle pubbliche amministrazioni di cui al D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62 e in particolare nel rispetto del vigente Codice Speciale di Comportamento dei dipendenti della Provincia di Imperia;

Vista la deliberazione del Consiglio Provinciale n. 9 in data 14.05.2020 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione per il triennio 2020/2022;

Verificata, ai sensi dell'art. 9, c.1, lett.a) del D.L. 78/2009 convertito in L. 102/2009, la compatibilità del programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione del presente impegno di spesa con i relativi stanziamenti di Bilancio e con le regole di finanza pubblica;

Dato atto che:

- è stato esercitato il controllo preventivo di regolarità e correttezza amministrativa ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. 267/2000 s.m.i.;
- sarà esercitato il controllo preventivo di regolarità contabile ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. 267/2000 s.m.i.;

- il Servizio Finanziario attesterà la regolare copertura finanziaria ai sensi dell'articolo 183 comma 7 del TUEL;

Visti:

- il D.Lgs 267/2000 e s.m.i.;
- gli artt. da 1 a 18 del D.Lgs. 118/2011 e s.m.i.;
- il vigente Statuto Provinciale;
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- il vigente Regolamento sull'Assetto Dirigenziale della Provincia allegato al vigente Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;
- il D. Lgs. n. 50 del 18.4.2016 e ss.mm.ii. "Codice dei Contratti Pubblici";
- il vigente Regolamento dei Contratti;

D E T E R M I N A

1. **di approvare**, secondo quanto in premessa specificato, la perizia di variante in corso d'opera relativa ai lavori di realizzazione di opere di sostegno del corpo stradale sulla S.P. 13 di Gavenola al Km 3+800 - I Lotto, predisposta dal sottoscritto in data 06/04/20, redatta ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) ed e) del D.Lgs 50/16, composta dai seguenti elaborati: Relazione illustrativa, Perizia di variante, Quadro di raffronto, Atto di sottomissione, strutturata come segue:

lavori al netto del ribasso del 7,385%:

inclusi gli oneri di sicurezza (€ 2.847,98) € 51.513,25

- a disposizione dell'Amministrazione per:

IVA 22%	€ 11.332,91	
Incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16	€ 1.107,88	
Spese tecniche	€ 4.000,00	
Quota ANAC	€ 30,00	
Arrotondamenti	€ 15,96	
	€ 16.486,75	€ 16.486,75
	=====	

TOTALE

€ 68.000,00

che comporta un incremento per lavori, al netto del ribasso offerto del 7,385%, di € 4.461,83, un incremento per IVA 22% di € 981,59, un incremento per incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16 di € 100,51, un decremento per analisi e prove sui materiali di € 1.500,00 ed un incremento per arrotondamenti di € 3,13;

2. **di dare atto** che tale perizia non altera la sostanza del progetto ed è autorizzata, ai sensi dell'art. 106 D.Lgs. 50/2016, dal Responsabile del procedimento;
3. **di approvare** l'atto di sottomissione in data 10/04/20 con cui l'Impresa Geo System S.n.c., appaltatrice dell'opera, dichiara di accettare l'esecuzione senza eccezioni o riserve dei lavori previsti nella perizia di variante in corso d'opera di cui sopra agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto n. 30494 del 23/12/19 ed in particolare con lo stesso ribasso del 7,385%, con una proroga, peraltro, di 15 giorni del termine per l'esecuzione dei lavori;
4. **di impegnare** alla luce di quanto sopra esposto, la somma di € 5.547,06 (di cui € 4.461,83 per incremento lavori, € 981,59 per incremento per IVA 22%, ed € 100,51 per incremento incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16 ed € 3,13 per arrotondamenti) utilizzando il ribasso d'asta offerto dall'Impresa, nei fondi di cui alla miss.10052.02 capitolo 1250 ora Bilancio di previsione 2020-22 annualità 2020, a seguito di remiputazione, operando, peraltro, un decremento per analisi e prove sui materiali di € 1.500,00;
5. **di dare atto**, altresì, che l'aumento dell'importo contrattuale è inferiore al 50% dell'importo originario ed inferiore al quinto dell'importo contrattuale, quindi, ai sensi dell'art. 8 comma 4 del DM 49/18 la perizia è accompagnata dall'atto di sottomissione, senza necessità di stipula dell'atto aggiuntivo;
6. **di rendere noto** che il Responsabile del Procedimento è il funzionario del Settore Infrastrutture – Rifiuti, Geom. Franco Minasso.

II DIRIGENTE
(Ing. Michele Russo)