



## **PROVINCIA DI IMPERIA**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 201 DEL 04/04/2018

### **SETTORE POLIZIA PROVINCIALE – STRADE – TRASPORTI SERVIZIO STRADE**

ATTO N. **BS/ 90** DEL 04/04/2018

OGGETTO: Interventi di miglioramento sicurezza sede stradale S.P. 17 km 2+500 fraz. Lavina in Comune di Rezzo. Approvazione perizia di variante in corso d'opera, affidamento lavori di variante, approvazione atto di sottomissione ed impegno di spesa. Ditta: C.P.C. S.r.l. di Aosta (AO)  
**Contratto** n° 30336 del 16.11.17  
**CIG:** 7144464633 - **CUP:** I57H17000620002

#### **IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Premesso:

- che con determinazione dirigenziale 171/BS n. 382 del 17/07/17 è stato approvato, a tutti gli effetti di legge, il progetto esecutivo relativo ai lavori di cui in oggetto, ammontante a complessivi € 180.000,00 di cui € 137.972,52 per lavori suddivisi in € 129.805,17 soggetti a ribasso, € 8.167,35 oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed inoltre € 42.027,48 a disposizione dell'Amministrazione per: IVA 22% € 30.353,95, spese tecniche per progettazione, calcoli c.a., sicurezza € 4.800,00, spese tecniche collaudo opere in c.a. € 894,50, spese tecniche supporto geologico € 3.000,00, incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16 inclusa IRAP € 2.949,03 e quota Autorità di Vigilanza € 30,00;
- che con la citata determinazione si è, altresì, dato atto che la relativa spesa ammontante a complessivi € 180.000,00 trovava capienza come segue:
  - per € 177.050,97 alla miss. 10052.02 cap. 1500 res. 2017 (fondi appositamente assegnati dalla Regione Liguria con DGR 1361 del 30.12.2016);
  - per € 2.949,03, incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/16 negli appositi interventi e capitoli di bilancio res. 2017, di cui, successivamente, si è proceduto all'impegno con determinazione dirigenziale 234/BS n. 697 del 11/12/17;
- che con la D.D. 171/BS n. 382 del 17/07/17 si è anche provveduto ad impegnare il contributo ANAC ammontante ad € 30,00 nei sopra indicati fondi;
- che con determinazione 72/BS n. 147 del 15/03/17 è stato affidato al Geol. Massimo Spano il servizio riguardante supporto geologico nell'ambito degli interventi di cui sopra per un importo pari ad € 3.000,00 impegnato nei fondi di cui alla Miss. 10052.02 capitolo 1500 res. 2017
- che con determinazione 84/BS n. 182 del 30/03/17 è stato affidato all'Ing. Fortunato Marafioti il servizio riguardante "la progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione" relativo ai lavori di cui all'oggetto per un importo pari ad € 4.800,00 impegnato nei fondi di cui alla Miss. 10052.02 capitolo 1500 res. 2017;
- che con determinazione 68/BS n. 143 del 13/03/17 è stato affidato all'Ing. Riccardo Martini, l'incarico professionale inerente il collaudo statico delle opere in cemento armato relative ai

- lavori di cui sopra per un importo pari ad € 894,50, impegnato nei fondi di cui alla Miss. 10052.02 capitolo 1500 res. 2017;
- che con la suddetta determinazione dirigenziale D.D. 171/BS n. 382 del 17/07/17, si è, altresì, stabilito di procedere di procedere all'appalto dei lavori mediante procedura negoziata, ai sensi di quanto disposto dall'art. 36 comma 2 lett. b del D. Lgs 50/2016, preceduta da indagine di mercato effettuata con le modalità esplicitate nelle Linee Guida n° 4 approvate con delibera ANAC n° 1097 del 26.10.16, fissando in € 137.972,52 l'importo a base di gara suddiviso in € 129.805,17 soggetti a ribasso, € 8.167,35 oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;
  - che con determinazione dirigenziale 215/BS n° 500 del 27.09.17 si è provveduto all'affidamento, a seguito di procedura negoziata, come sopra esplicitato, dei suddetti interventi all' Impresa C.P.C. S.r.l. di Aosta (AO) - P.I.: 03425520107 che ha offerto un ribasso del 32,657% per un importo di € 95.582,05, inclusi oneri per la sicurezza;
  - che, inoltre, sempre con il citato atto è stata impegnata la spesa complessiva di € 116.610,10 (di cui € 95.582,05 per lavori, inclusi oneri per la sicurezza € 21.028,05 per pagamento I.V.A. 22%), nei fondi di cui alla miss. 10052.02 cap. 1500 res. 2017 (fondi appositamente assegnati dalla Regione Liguria con DGR 1361 del 30.12.2016);
  - che in data 16.11.17 è stato stipulato il relativo contratto n° 30336;

Considerato che, con relazione prot. n° 8071 in data 27.03.18, il Direttore dei lavori, Ing. Roberto Durante, fa presente che, nel corso dell'esecuzione delle opere, sono sopravvenute circostanze imprevedute ed imprevedibili al momento della redazione del progetto e della stipula del contratto ed in particolare:

- a seguito delle accurate pulizie operate in un alveo precedentemente infestato da vegetazione arborea ed arbustiva e da detriti trasportati dal rio per cui non era stato possibile valutare la reale situazione del sito, si è rilevata la necessità di effettuare le sottomurazioni degli argini e conseguentemente anche la possibilità di accogliere le richieste che il Comune di Rezzo aveva posto in essere, successivamente all'approvazione del progetto originario, in merito alla possibilità di realizzare una pista di accesso che agevolasse la successiva pulizia della rete anti debris flow, ulteriormente protetta con una seconda barriera che andrà a costituire un bacino di accumulo individuato nella zona immediatamente a monte della stessa;
- che le richieste del Comune sono state, altresì, successivamente sostenute dalla Regione Liguria che, con lettera prot. n. 89752 del 22.03.2018 subordinava l'approvazione di un'eventuale variante proprio alla formazione della pista in parola;

Considerato che si rende, quindi, necessario predisporre una variante in corso d'opera che preveda gli interventi sopra riportati, ovviando così alle problematiche verificatesi e apportando notevoli migliorie all'opera, che comporta, tuttavia, un aumento del costo totale dei lavori che può, comunque, essere compensato con l'utilizzo del ribasso d'asta;

Dato atto che i suddetti interventi, ai sensi dall'art. 106 comma 1 lett. e) del D.Lgs 50/16, 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, prevede modifiche quando "siano determinate da circostanze imprevedute 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, l'Ing. Roberto Durante, 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 19.03.18, composta dai seguenti elaborati: Relazione del Direttore dei lavori, Perizia di variante e suppletiva, Quadro di raffronto, Tavola grafica, Atto di sottomissione, strutturata come segue:

lavori al netto del ribasso del 32,657%, inclusi gli oneri di sicurezza	€ 135.143,58
- a disposizione dell'Amministrazione per: IVA 22%	€ 29.731,59
Oneri art. 113 del D.Lgs n. 50/16 + Irap	€ 3.800,33

Spese tecniche prog. definitiva-esec..e sicurezza	€	7.200,00	
Spese tecniche per collaudo	€	894,50	
Spese supporto geologico	€	3.000,00	
Quota ANAC	€	30,00	
Imprevisti ed arrotondamento	€	<u>200,00</u>	
	€	44.856,42	€ 44.856,42
	=====		
TOTALE			€ 180.000,00

che comporta un incremento per lavori, al netto del ribasso offerto del 32,657%, di € 39.561,53, un incremento per IVA 22% di € 8.703,54, oneri art. 113 del D.Lgs n. 50/16 di € 851,30 un incremento per spese tecniche progettazione e sicurezza di € 2.400,00 ed un incremento per imprevisti ed arrotondamenti di € 200,00;

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

Visto l'atto di sottomissione in data 22.03.18 con cui l'Impresa C.P.C. S.r.l., 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° 30336 del 16.11.2017 ed in particolare con lo stesso ribasso del 32,657%, con il concordamento, peraltro, di n° 2 nuovi prezzi e una proroga del termine per l'esecuzione dei lavori di giorni 40;

Ritenuto necessario ed opportuno, da parte del sottoscritto Responsabile del procedimento, 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 € 39.561,53, per IVA 22% di € 8.703,54, per oneri art. 113 del D.Lgs n. 50/16 di € 851,30 e per imprevisti ed arrotondamenti di € 200,00, dando atto che per l'incremento relativo alle spese tecniche di progettazione e sicurezza ammontante ad € 2.400,00 si provvederà con apposito successivo atto;

Visto che l'Impresa risulta in regola con gli adempimenti contributivi come risulta dal DURC valido fino al 01/07/18, agli atti di questa Settore;

Dato atto che, alla luce di quanto sopra esposto, a seguito dell'incremento delle voci del quadro economico, occorre impegnare la somma di € 48.465,07 (di cui € 39.561,53 per incremento lavori ed € 8.703,54 per incremento per IVA 22% ed € 200,00 per incremento imprevisti ed arrotondamenti), utilizzando il ribasso d'asta offerto dall'Impresa, nei fondi di cui alla Miss. 10052.02 cap. 1500 res. 2017 (fondi appositamente assegnati dalla Regione Liguria con DGR 1361 del 30.12.2016), e per quanto riguarda l'incremento dell'incentivo, ex art. 113 del D.Lgs n. 50/16, la somma di € 851,30, come segue:

€ 643,48 incentivo all'intervento 10051.01 cap. 4203;

€ 153,10 oneri all'intervento 10051.01 cap. 0243;

€ 54,72 irap all'intervento 10051.02 cap. 2043

Bilancio di previsione 2018 con imputazione all'esercizio finanziario 2018 in gestione provvisoria, in quanto esigibile;

**Visto** l'ordine di servizio prot. n° 1737 in data 20.01.17 con cui è stato determinato il gruppo di progettazione in relazione ai lavori di che trattasi;

**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.;

**Verificata** la regolarità dell'impegno di spesa ai sensi dell'art. 163 c. 2 del D.Lgs. 267/2000.

**Verificata** altresì, ai sensi dell'art. 9, comma 1, lettera a) del DL: 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 tale spesa è improrogabile e necessaria per poter rispettare le scadenze previste dal cronoprogramma dei lavori, peraltro finanziati con fondi vincolati erogati dalla Regione Liguria con DGR 1361 del 30.12.2016, al fine di salvaguardare la pubblica incolumità ed evitare che siano arrecati

danni patrimoniali certi e gravi all'Ente committente in quanto, trattandosi di variante in corso d'opera ed essendo stata disposta la sospensione dei lavori in attesa di definire la problematica, qualora tale sospensione si protraesse oltre un quarto del tempo contrattuale consentirebbe all'impresa di richiedere indennizzi per l'inattività del cantiere;

**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;

**Vista** la deliberazione del Consiglio Provinciale n. 63 in data 19.12.2017 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione per l'esercizio 2017;

**Visto** il decreto del Ministero dell'Interno del 29 novembre 2017 con il quale il termine per l'approvazione del Bilancio di Previsione 2018 è stato differito al 28 febbraio 2018;

**Visto** il Decreto del Ministero dell'Interno in data 9 febbraio 2018 con cui il termine per l'approvazione del Bilancio di Previsione 2018 è ulteriormente differito al 31 marzo 2018;

**Dato atto** che, essendo trascorso il termine per l'approvazione del Bilancio di Previsione 2018, si applica quanto disposto dall'art. 163 c. 2 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 degli interventi di miglioramento sicurezza sede stradale S.P. 17 km 2+500 fraz. Lavina in Comune di Rezzo, predisposta dall'Ing. Roberto Durante in data 19.03.18, redatta ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) ed e) del D.Lgs 50/16, composta dai seguenti elaborati: Relazione del Direttore dei lavori, Perizia di variante e suppletiva, Quadro di raffronto, Tavola grafica, Atto di sottomissione, strutturata come segue:

lavori al netto del ribasso del 32,657%, inclusi gli oneri di sicurezza	€ 135.143,58
- a disposizione dell'Amministrazione per:	
IVA 22%	€ 29.731,59
Oneri art. 113 del D.Lgs n. 50/16 + Irap	€ 3.800,33
Spese tecniche prog. definitiva-esec. e sicurezza	€ 7.200,00
Spese tecniche per collaudo	€ 894,50
Spese supporto geologico	€ 3.000,00
Quota ANAC	€ 30,00
Imprevisti ed arrotondamento	€ 200,00
	€ 44.856,42
	=====
<b>TOTALE</b>	<b>€ 180.000,00</b>

che comporta un incremento per lavori, al netto del ribasso offerto del 32,657%, di € 39.561,53, un incremento per IVA 22% di € 8.703,54, un incremento per oneri art. 113 del D.Lgs n. 50/16 di € 851,30, un incremento per spese tecniche progettazione e sicurezza di € 2.400,00 ed un incremento per imprevisti ed arrotondamenti di € 200,00;

2. **di dare atto** che tale perizia non altera la sostanza del progetto e deve essere autorizzata, ai sensi dell'art. 106 D.Lgs. 50/2016, dal Responsabile del procedimento;
3. **di approvare** l'atto di sottomissione in data 22.03.18 con cui l'Impresa C.P.C. S.r.l., 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° 30336 del 16.11.2017 ed in particolare con lo stesso ribasso del 32,657%, con il concordamento, peraltro, di n° 2 nuovi prezzi e una proroga del termine per l'esecuzione dei lavori di giorni 40;
4. **di impegnare** alla luce di quanto sopra esposto, la somma di € 48.465,07 (di cui € 39.561,53 per incremento lavori ed € 8.703,54 per incremento IVA 22% ed € 200,00 per incremento imprevisti ed arrotondamenti), utilizzando il ribasso d'asta offerto dall'Impresa, nei fondi di cui alla Miss. 10052.02 cap. 1500 res. 2017 (fondi appositamente assegnati dalla Regione Liguria con DGR 1361 del 30.12.2016), e per quanto riguarda l'incremento dell'incentivo, ex art. 113 del D.Lgs n. 50/16, la somma di € 851,30, come segue:
  - € 643,48 incentivo all'intervento 10051.01 cap. 4203;
  - € 153,10 oneri all'intervento 10051.01 cap. 0243;
  - € 54,72 irap all'intervento 10051.02 cap. 2043Bilancio di previsione 2018 con imputazione all'esercizio finanziario 2018 in gestione provvisoria, in quanto esigibile;
5. **di dare atto** che per quanto riguarda l'incremento relativo alle spese tecniche di progettazione e sicurezza, ammontante ad € 2.400,00, si provvederà con apposito successivo atto;
6. **di trasmettere** copia della presente determinazione all'Ufficio Contratti per i provvedimenti conseguenti;
7. **di rendere noto** che il Responsabile del Procedimento è il funzionario del Settore Polizia Provinciale, Strade, Trasporti, Geom. Roberto Barla.

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
(Geom. Roberto Barla)