



REGIONE ABRUZZO
Giunta Regionale
DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE

DETERMINAZIONE N. DPE016/ 110

DEL 20.09.2021

SERVIZIO: GENIO CIVILE L'AQUILA

UFFICIO: Tecnico e Sismica L'Aquila Sulmona

OGGETTO: COMUNE DI CARSOLI – Intervento di manutenzione idraulica del Fiume Turano dal Ponte della S.P. 107 “Monte Sabinese” fino al ponte ferroviario, all’interno del centro abitato, e dal ponte della S.P. 107 “via di Villa Romana” al ponte di via Colle Farola. CUP C44G20000070002 CIG 85683287F1
Importo Complessivo: € 138.690,04
APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE

Giunta Regionale d'Abruzzo

VISTA la L.R. n.1 del 20.01.2021 “Disposizione finanziarie per la redazione del Bilancio di previsione finanziario 2021/2023 (Legge di stabilità regionale 2021);

VISTA la L.R. n. 2/2020 del 20.01.2021 “Bilancio di previsione finanziaria 2021/2023

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., di riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

VISTO il D.P.R. n. 207/10, per la parte ancora in vigore;

VISTO il Decreto Legislativo 23 giugno 2011, n. 118, disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

VISTO l'art.33 della Legge Regionale 25/03/2002, n°3 e s.m.i.;

VISTO l'art. 106 del D.lgs. 50/2016 nel testo attualmente in vigore;

VISTO l'art.36, comma 2, lett.a) del sopra citato Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

VISTO l'art. 1 del Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 (c.d. “Decreto Semplificazioni);

RIFERIMENTI E PROPOSTA DELL'UFFICIO

PREMESSO CHE

- Per l'esecuzione dell'intervento denominato “*Comune di Carsoli. Intervento di manutenzione idraulica del Fiume Turano dal Ponte della S.P. 107 “Monte Sabinese” fino al ponte ferroviario, all’interno del centro abitato, e dal ponte della S.P. 107 “via di Villa Romana” al ponte di via Colle Farola*”, con nota RA0340611/20 del 13/11/2020 il Dirigente del Servizio Difesa Idrogeologica e della Costa – DPE013, previo nulla osta del Direttore del Dipartimento, autorizzava la somma di € 220.000,00, a valere sul capitolo 152108.2 di Bilancio Regionale 2020;
- Con Determinazione Dirigenziale DPE016/181 del 18/12/2020 veniva approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € € 218.412,79, di cui € 142.026,77 per lavori soggetti a ribasso, € 7.475,09 per oneri sicurezza ed € 68.910,23 per somme in amministrazione nonché la procedura di affidamento diretto secondo quanto stabilito l'art. 1 del Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 (c.d. “Decreto Semplificazioni”), come convertito dalla Legge n. 120 dell'11/09/2020, che, in deroga alla disciplina fissata dall'art. 36 comma 2 del D.lgs. 50/2016, ha disposto che “*le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'art 35 d. lgs. 50/2016 secondo le seguenti modalità: affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro.....omissis.....*”;
- Con la stessa Determinazione n. DPE016/181 del 18/12/2020 veniva altresì stabilito di destinare i fondi, assegnati con la citata nota del DPE013 prot. RA0340611/20 del 13/11/2020, per un intervento sul Fiume Fino a cura del Genio Civile di Pescara in regime di Somma Urgenza, già peraltro in corso di esecuzione, chiedendo contestualmente la riassegnazione dell'importo sul capitolo di spesa 152108.2, annualità 2021, per i lavori denominati “*Intervento di manutenzione idraulica del Fiume Turano dal*

Ponte della S.P. 107 "Monte Sabinese" fino al ponte ferroviario, all'interno del centro abitato, e dal ponte della S.P. 107 "via di Villa Romana" al ponte di via Colle Farola" pari ad € 218.412,79;

- Con la determinazione DPE016/22 del 12.03.2021 veniva affidato alla ditta **PERSIA UMBERTO COSTRUZIONI S.R.L.**, con sede in Crognaleto-Fraz. Tottea (TE) i lavori per l'“*Intervento di manutenzione idraulica del Fiume Turano dal Ponte della S.P. 107 "Monte Sabinese" fino al ponte ferroviario, all'interno del centro abitato, e dal ponte della S.P. 107 "via di Villa Romana" al ponte di via Colle Farola*”;
- in data 16.03.2021 veniva sottoscritto il verbale di consegna dei lavori in via d'urgenza, in pendenza della stipula del contratto, ai sensi dei comma n. 8 e 13 dell'art. 32 del D. Lgs. n. 50/2016; nel suddetto verbale si dava indicazione all'Esecutore sulla data di inizio lavori, facendo decorrere dalla data del 29.03.2021 il tempo utile di 90 giorni naturali consecutivi per dare compiuti tutti i lavori entro il 27.06.2021;
- il Contratto d'Appalto veniva sottoscritto in data 15.06.2021, Raccolta degli Atti N. SP/89;

CONSIDERATO che:

- in data in 14.05.2021 è stato effettuato un sopralluogo da parte della D.L., del R.U.P. e della ditta nel corso del quale e su segnalazione della Ditta è emerso che a causa di avverse condizioni climatiche delle settimane precedenti, l'alveo del fiume è stato interessato da un significativo accumulo di fango e detriti. Tale accumulo ha comportato un notevole aumento del materiale da rimuovere per ripristinare il corretto deflusso del fiume. La presenza contemporanea di folta vegetazione (canneti, ecc..) e di questi ulteriori detriti all'interno dell'alveo, grava in maniera significativa sulla lavorazione di scavo e sulla rimozione;
- a seguito di decespugliamento, gli argini hanno presentato condizioni tali da poter procedere con la sola riprofilatura senza necessità di installare la geostuoia e che nel tratto n.2 è stata rilevata la presenza di voluminosi detriti in calcestruzzo che comportano in due tratti il restringimento della sezione di deflusso;
- le maggiori quantità di materiale detritico sono dipese anche da eventi di piena verificatesi durante l'esecuzione dei lavori stessi;
- è stato possibile accertare le maggiori quantità di scavo in alveo e rimozione dei materiali solo durante l'effettiva esecuzione delle lavorazioni stesse (cantiere in alveo);
- è stato possibile accertare lo stato degli argini solo dopo il decespugliamento;
- tali variazioni non modificano la natura del progetto esecutivo, tanto meno le lavorazioni già previste nel computo metrico di progetto, ma solo in termini di quantità.

RILEVATO che:

- dalla relazione di perizia di variante, si evince che l'importo delle opere elencate al punto precedente in aumento di € 20.942,66 + IVA, è inferiore alla percentuale del 15% del valore iniziale del contratto. Le modifiche proposte riguardano soluzioni di dettaglio che non comportano variazioni significative;
- complessivamente le opere sopra elencate comportano un maggior importo di spesa pari ad € 20.942,66 (€ 105.098,01 nuovo importo – € 84.155,34 importo di contratto);
- il nuovo importo contrattuale è pari a € 105.098,01 comprensivo di € 9.335,32 per oneri della sicurezza + € 23.121,56 per IVA 22% per complessivi € 132.411,54;
- l'importo della perizia di variante risulta pari ad € 20.942,66, al netto del ribasso d'asta ed IVA esclusa;

DATO ATTO che per la redazione della perizia di variante in corso d'opera, la quale comporta addizioni e sottrazioni sulle quantità delle lavorazioni previste, si può far fronte senza aumento della spesa rispetto a quanto approvato nel quadro economico di progetto appaltato;

CONSIDERATO che la Direzione lavori, ai sensi dell'art. 106 del D. Lgs 50/2016, proponeva una perizia di variante dei lavori in oggetto senza aumento dell'importo complessivo, con trasmissione dei seguenti elaborati:

1. Perizia di variante;
2. Relazione di variante;
3. Copia computo metrico di progetto
4. Computo metrico estimativo di perizia
5. Quadro comparativo di confronto
6. Atto di sottomissione

RICHIAMATO l'art. 106, comma 1, lett c) del D.lgs 50/2016, il quale consente le varianti dei contratti di appalto in corso di validità, ove siano soddisfatte le seguenti condizioni:

- <<la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste ed imprevedibili per l'Amministrazione aggiudicatrice...>>;
- <<la modifica non altera la natura generale del contratto>>;

VISTO lo schema di atto di sottomissione sottoscritto dal Legale Rappresentante della Ditta PERSIA UMBERTO COSTRUZIONI S.R.L e dal D.L., dal quale emerge che l'appaltatore si è impegnato ad eseguire i lavori variati agli stessi patti e condizioni del contratto principale il concordamento di n. 3 nuovi prezzi;

VISTO il quadro di perizia sotto riportato:

			PROGETTO INIZIALE	PROGETTO DI VARIANTE
A	Lavori			
A1	Importo Lavori		€ 149.501,86	€ 186.706,47
A2	di cui	Oneri relativi alla sicurezza 5% non soggetti a ribasso	€ 7.475,09	€ 9.335,32
		Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 142.026,77	€ 177.371,15
A3	Ribasso offerto del 46.01 %		€ 65.346,52	€ 81.608,46
A4	Importo di contratto		€ 84.155,34	€ 105.098,01
B	Somme a Disposizione			
B1	IVA su lavori (22% di A. 1)		€ 18.514,18	€ 23.121,56
B2	Spese Tecniche : Coordinatore per sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione			
		totale B2	€ 4.000,00	€ 0,00
B3	Cassa di previdenza	4%	€ 160,00	€ 0,00
B4	IVA sulla progettazione esecutiva (22% di B2+B3)	22%	€ 915,20	€ 0,00
	Campionamento ed analisi materiale da scavo con rilascio di certificazione da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classificazione ai fini dello smaltimento		€ 5.000,00	€ 960,60
B5	IVA su campionamento		€ 500,00	€ 211,33
B6	Imprevisti e lavori in economia		€ 22.425,28	€ 6.278,50
B7	Incentivi art 113 D.Lgs 50/2016		€ 2.990,04	€ 2.990,04
B8	Contributo ANAC		€ 30,00	€ 30,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 54.534,69	€ 33.592,03
TOTALE INTERVENTO			€ 138.690,04	€ 138.690,04

VISTA la nota del Servizio DPE013 protocollo n. 353241/21 del 2.09.2021 con la quale <<Facendo seguito alla richiesta del Genio Civile si autorizza la rettifica di assegnazione fondi per la variante in corso d'opera riferita all'oggetto, nella invarianza delle somme ab initio autorizzate pari ad € 139.690,04...>>

DATO ATTO che la spesa trova copertura finanziaria sul Capitolo 152108.2 del Corrente bilancio 2021;

ACCERTATA la regolarità del DURC;

RITENUTO:

- di approvare gli elaborati, della perizia di variante proposta dalla Direzione Lavori;
- di dare atto che l'importo della perizia di variante, di € 20.942,66 al netto del ribasso d'asta ed IVA esclusa, consente l'affidamento delle opere in variante senza ricorrere a nuove procedure ai sensi dell'art. 106, comma 2 del D.Lgs. 50/2016;

per quanto sopra espresso **SI PROPONE** di procedere all'approvazione della perizia di variante in corso d'opera, di affidare alla Ditta **PERSIA UMBERTO COSTRUZIONI S.R.L.** i lavori aggiuntivi per l'importo di € 20.942,66, al netto del ribasso d'asta ed IVA esclusa nonché alla firma dell'atto di sottomissione con la citata ditta.

L'Estensore

Ing. Laura Palumbo



Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Monica Taddei



IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

VISTI condivisi e richiamati i riferimenti dell'Ufficio;
 VISTO il D. Lgs. 50/2016 e s.m.i;
 VISTO il D.P.R. 207/10 per la parte ancora applicabile;
 VISTA la L.R. n.1 del 20.01.2021 "Disposizione finanziarie per la redazione del Bilancio di previsione finanziario 2021/2023 (Legge di stabilità regionale 2021);
 VISTA la L.R. n. 2/2020 del 20.01.2021 "Bilancio di previsione finanziaria 2021/2023;
 VISTA la Legge 11 settembre 2020 n. 120;
 RITENUTO di procedere a tutto quanto indicato nei riferimenti dell'Ufficio proponente;
 DATO ATTO della legittimità e regolarità tecnico-amministrativa del presente provvedimento;

DETERMINA

- Di ritenere le premesse parte integrante e sostanziale del presente provvedimento
- Di approvare gli elaborati, depositati in atti, della perizia di variante i corso d'opera proposta dal Direttore dei lavori Ing. Laura Palumbo, per l'importo di € 20.942,66 + IVA ;
- Di approvare il quadro economico come aggiornato a seguito di perizia di variante

			PROGETTO INIZIALE	PROGETTO DI VARIANTE
A		Lavori		
A1		Importo Lavori	€ 149.501,86	€ 186.706,47
A2	di cui	Oneri relativi alla sicurezza 5% non soggetti a ribasso	€ 7.475,09	€ 9.335,32
		Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 142.026,77	€ 177.371,15
A3		Ribasso offerto del 46.01 %	€ 65.346,52	€ 81.608,46
A4		Importo di contratto	€ 84.155,34	€ 105.098,01
B		Somme a Disposizione		
B1		IVA su lavori (22% di A. 1)	€ 18.514,18	€ 23.121,56
B2		Spese Tecniche : Coordinatore per sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione		
		totale B2	€ 4.000,00	€ 0,00
B3		Cassa di previdenza 4%	€ 160,00	€ 0,00
B4		IVA sulla progettazione esecutiva (22% di B2+B3) 22%	€ 915,20	€ 0,00
		Campionamento ed analisi materiale da scavo con rilascio di certificazione da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classificazione ai fini dello smaltimento	€ 5.000,00	€ 960,60
B5		IVA su campionamento	€ 500,00	€ 211,33
B6		Imprevisti e lavori in economia	€ 22.425,28	€ 6.278,50
B7		Incentivi art 113 D.Lgs 50/2016	€ 2.990,04	€ 2.990,04
B8		Contributo ANAC	€ 30,00	€ 30,00
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 54.534,69	€ 33.592,03
TOTALE INTERVENTO			€ 138.690,04	€ 138.690,04

- Di affidare alla ditta **PERSIA UMBERTO COSTRUZIONI S.R.L** con sede in Crognaleto-Fraz. Tottea (TE) i lavori aggiuntivi come indicati nella perizia di Variante per l'importo di € 20.942,66 (€ 105.098,01 nuovo importo - € 84.155,34 importo contratto originario) oltre IVA di Legge;
- Di dare atto:
 - sulla base del quadro economico emerge l'invarianza della spesa complessiva di € 138.690,04;
 - che la somma di € 25.550,05, di cui € 20.942,66 per lavori ed € 4.607,39 per IVA al 22% trova copertura sul capitolo 152108.2 del Corrente bilancio 2021;

- Di autorizzare il servizio di Ragioneria Generale ad impegnare la somma di € 25.550,05 sul cap. 152108.2 del corrente bilancio 2021, ricompresa nel quadro economico sopra approvato e strettamente necessaria per l'esecuzione dei lavori;
- Di trasmettere la presente Determinazione al Servizio Ragioneria Generale per gli adempimenti di competenza;
- Di approvare l'atto di sottomissione con la ditta **PERSIA UMBERTO COSTRUZIONI S.R.L.**, di cui la stessa ha già firmato per accettazione lo schema allegato alla sopraccitata perizia di variante;
- Di disporre la pubblicazione della presente determinazione ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs 33/2013 e dell'art. 1 c. 32 della L. 190/2021 sul portale della trasparenza dell'Amministrazione regionale;
- Di dare atto che la pubblicazione del presente atto ha valenza anche per la pubblicazione di avvenuta aggiudicazione.

Il Dirigente del Servizio
Ing. Carla GIOVANI



