



Direzione: LAVORI PUBBLICI E INFRASTRUTTURE, INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Area:

DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. G14607 del 05/11/2024

Proposta n. 40417 del 05/11/2024

Oggetto:

Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n.558 del 15 novembre 2018. Intervento codice 658 denominato "Lavori straordinari ed urgenti per il ripristino sommità arginale del fiume Velino". Approvazione atti di variante ai sensi dell'art. 120, comma 3 del D.lgs. 36/2023-CUP F37H21007250002 - CIG A0137BAF80.

Proponente:

Estensore	ANTONELLI SARAH	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	FRANCO MARIANGELA	_____firma elettronica_____
Responsabile dell' Area		_____
Direttore Regionale	L. MARTA	_____firma digitale_____
Firma di Concerto		

Oggetto: Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n.558 del 15 novembre 2018. Intervento codice 658 denominato “Lavori straordinari ed urgenti per il ripristino sommità arginale del fiume Velino”. Approvazione atti di variante ai sensi dell’art. 120, comma 3 del D.lgs. 36/2023-CUP F37H21007250002 - CIG A0137BAF80.

**IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE REGIONALE LAVORI PUBBLICI E INFRASTRUTTURE,
INNOVAZIONE TECNOLOGICA**

VISTI:

- la Costituzione della Repubblica Italiana;
- lo Statuto della Regione Lazio;
- la legge regionale 26 febbraio 2014, n. 2 “Sistema Integrato Regionale di Protezione Civile. Istituzione dell'Agenzia Regionale di Protezione Civile”;
- il Decreto Legislativo 2 gennaio 2018 n. 1, concernente il “Codice della Protezione Civile”;
- gli artt. 25 - 26 “Ordinanze di protezione civile” e 27 “Contabilità speciali per la gestione delle emergenze di rilievo nazionale ed altre disposizioni in materia amministrativa e procedimentale” del richiamato D. Lgs. n.1/2018;
- la Legge Regionale 18 febbraio 2002, n. 6 concernente “Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e disposizioni relative alla dirigenza e al personale regionale” e successive modificazioni ed integrazioni;
- il Regolamento regionale 6 settembre 2002, n. 1, concernente l’organizzazione degli Uffici e dei servizi della Giunta Regionale, e successive modifiche e integrazioni;
- l’Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 558 del 15 novembre 2018, con la quale il Direttore della Agenzia Regionale di Protezione Civile è stato nominato Commissario Delegato per fronteggiare l’emergenza derivante dagli eventi meteorologici verificatesi nel territorio della Regione Lazio nei giorni 29 e 30 ottobre 2018;

PREMESSO che:

- nei giorni 29 e 30 ottobre 2018 si sono verificati, su tutto il territorio della Regione Lazio, eventi meteorologici avversi che hanno causato danni agli edifici pubblici, alle abitazioni private, alla viabilità ed alle attività commerciali e produttive creando situazioni emergenziali e di disagio alla popolazione colpita dall’evento, nonché condizioni, sia specifiche che diffuse, di pericolo per la pubblica e privata incolumità;
- con Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00247 del 31 ottobre 2018, ai sensi della legge regionale 26 febbraio 2014 n. 2, art. 15, comma 2, è stato proclamato lo stato di calamità naturale per l’intero territorio della Regione Lazio;
- con Deliberazione del Consiglio dei Ministri del 8 novembre 2018, (G.U. Serie Generale n. 266 del 15 novembre 2018) è stato dichiarato, per il periodo di 12 mesi a decorrere dalla data della stessa Deliberazione, lo stato di emergenza, ai sensi e per gli effetti dell’art.7 comma 1) del Decreto Legislativo 2 gennaio 2018, n. 1, per tutti i territori della Regione Lazio, colpiti dall’evento meteorologico nei giorni 29 e 30 ottobre 2018, nonché stanziato a favore della Regione Lazio per l’attuazione dei primi interventi urgenti di protezione civile l’importo di € 3.000.000,00;
- con Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 558 del 15 novembre 2018, (nel proseguo anche OCDPC o Ordinanza), il Direttore della Agenzia Regionale di Protezione Civile è stato nominato Commissario Delegato per la predisposizione del “Piano degli Interventi urgenti”;

CONSIDERATO che:

- con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri datato 27 febbraio 2019, sono state assegnate alla Regione Lazio risorse finanziarie per l'importo complessivo pari ad € 82.965.061,83 per il triennio 2019-2021, di cui € 25.527.711,33 a valere sull'annualità 2019 ed € 28.718.675,25 per ciascuna delle annualità 2020 e 2021, per la realizzazione degli interventi strutturali e infrastrutturali previsti nella "Ricognizione dei fabbisogni", effettuata presso le Amministrazioni interessate dall'evento calamitoso in oggetto, ai sensi dell'art. 3 commi 1 e 3 della OCDPC 558/2018;
- con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri datato 9 gennaio 2020 si è proceduto ad una rimodulazione degli importi assegnati con il sopracitato D.P.C.M. 27.02.2019, assegnando alla regione Lazio, per ciascuna delle annualità 2020 e 2021, € 28.611.917;
- il Commissario Delegato, ai fini della predisposizione del "Piano degli investimenti – annualità 2019", in attuazione a quanto previsto al comma 1, dell'art. 2 del D.P.C.M. 27 febbraio 2019, ha inviato, con nota prot. n. 180 del 07 marzo 2019, agli Enti Locali, Provincie, Comuni, Comunità Montane e Strutture regionali interessate nella gestione degli interventi urgenti di protezione civile, la richiesta di aggiornamento della ricognizione riguardante lo stato di attuazione degli interventi conseguenti ai fenomeni meteorologici calamitosi dei giorni 29 e 30 ottobre 2018, con particolare attenzione allo stato di attuazione degli stessi ed ai presupposti temporali di contrattualizzazione;
- in base alle indicazioni pervenute dagli Enti e Strutture suindicati, la Struttura Commissariale ha elaborato un Piano degli Interventi, relativamente all'annualità 2019, attribuendo un ordine di priorità ad ogni singolo intervento da finanziare, secondo quanto indicato nell'art. 1, comma 2 del D.P.C.M. 27 febbraio 2019, tenendo conto, in particolare, dell'immediato avvio degli investimenti strutturali ed infrastrutturali finalizzati alla mitigazione del rischio idraulico e geologico, nonché del rafforzamento dei livelli di resilienza delle stesse ai sensi dell'art. 25, comma 1), lettera d) del D.Lgs. 1/2018;
- il Commissario Delegato, alla luce di quanto sopra esposto, ha quindi predisposto il "Piano degli Investimenti – annualità 2019", attribuendo un ordine di priorità per ogni singolo intervento da finanziare, differenziandolo sulla base della suddetta istruttoria effettuata;
- Il Commissario Delegato nel limite dei fondi assegnati per l'annualità 2019 ha quantificato in € 25.523.773,30 l'ammontare complessivo degli investimenti, destinando la somma di €15.000.000,00 quali fondi da attribuire ai privati ed alle attività produttive di cui all'art. 25, comma 1), lettera e) del D.Lgs. 1/2018, ai sensi degli artt. 3 e 4 del D.P.C.M. del 27 febbraio 2019, rimandando a successivi atti l'adozione delle relative procedure;
- con Decreto del Commissario Delegato n. R00039 del 03.04.2019, successivamente rimodulato con Decreti n. R00201 del 02.09.2019 e n. R00240 del 29.11.2019, è stato approvato il "Piano degli Investimenti – annualità 2019", a valere sulle risorse finanziarie di cui all'articolo 1, comma 1028, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, assegnate con DPCM del 27 febbraio 2019;
- con Decreto n. R00444 del 27.12.2021 si è proceduto ad una nuova rimodulazione del Piano degli Investimenti 2019" nel quale si è proceduto ad un assestamento contabile degli interventi già approvati, utilizzando inoltre le economie comunicate dai Soggetti Attuatori e si è proceduto tra l'altro a finanziare l'intervento n. 658 "lavori straordinari ed urgenti per il ripristino sommità arginale del fiume Velino" per € 1.202.838,15;
- con Decreto del Commissario Delegato n. R00050 del 01/04/2020, successivamente rimodulato con Decreti del Commissario Delegato nn. R00170 del 12.05.2020, R00423 del 9.12.2020 e R00376 del 22.07.2021 si è approvato il "Piano degli Investimenti – annualità 2020", a valere sulle risorse finanziarie di cui al richiamato articolo 1, comma 1028, della legge 30 dicembre 2018, n. 145,
- con Decreto n. R00443 del 27.12.2021 si è proceduto ad una nuova rimodulazione del Piano degli Investimenti" nel quale si è proceduto ad un assestamento contabile degli interventi già approvati, utilizzando inoltre le economie comunicate dai Soggetti Attuatori e si è proceduto, tra l'altro ad

incrementare le risorse per la realizzazione dell'intervento n. 658 "Lavori straordinari ed urgenti per il ripristino sommità arginale del fiume Velino" di ulteriori € 48.319,21;

- con Decreto n. R00002 del 03.01.2022 si è disposto di dare immediata attuazione al "Piano degli investimenti- annualità 2019", a valere sulle risorse finanziarie di cui all'articolo 1, comma 1028, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, approvato con il Decreto del Commissario Delegato n. R00444 del 27.12.2021;
- con Decreto n. R00002 del 03.01.2022 si è disposto di dare immediata attuazione al "Piano degli Investimenti- annualità 2020", a valere sulle risorse finanziarie di cui al richiamato articolo 1, comma 1028, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, approvato con il Decreto del Commissario Delegato n. R00443 del 27.12.2021, e si prende atto che l'intervento n. 658 "Lavori straordinari ed urgenti per il ripristino sommità arginale del fiume Velino" risulta integrato di ulteriori € 48.319,21, in aggiunta alla ulteriore quota di risorse a valere sul Piano degli Investimenti – annualità 2019, quantificando pertanto l'importo complessivo dell'intervento in euro 1.251.157,36;

VISTA:

- l'OCDPC 850 del 24 gennaio 2022 "Ordinanza di protezione civile per favorire e regolare il subentro della Regione Lazio nelle iniziative finalizzate al superamento della situazione di criticità determinatasi in conseguenza degli eventi meteorologici avversi verificatisi a partire dal mese di ottobre 2018, di cui alla delibera del Consiglio dei ministri dell'8 novembre 2018." che individua la Regione Lazio quale amministrazione competente alla prosecuzione, in via ordinaria, dell'esercizio delle funzioni del Commissario delegato di cui all'art. 1, comma 1, dell'ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 558 del 15 novembre 2018, e il Direttore dell'Agenzia regionale di Protezione Civile quale Soggetto Responsabile del completamento degli interventi presenti sui Piani ex OCDPC 558/2018 con indicazione di procedere al definitivo trasferimento delle opere realizzate ai soggetti ordinariamente competenti;
- la determinazione n. G02093 del 27/02/2022 con la quale si dà atto che, ai sensi della richiamata OCDPC 850/2022, per il proseguimento delle attività in via ordinaria, ciascun Ente provvede alla realizzazione degli interventi di propria pertinenza, come già precedentemente assegnati allo stesso in qualità di Soggetto Attuatore;

VISTA la deliberazione di Giunta regionale n. 9 dell'11 gennaio 2024, con la quale è stato conferito l'incarico di Direttore della Direzione regionale "Lavori pubblici e infrastrutture, innovazione tecnologica" all'Ing. Luca Marta;

CONSIDERATO che:

- con Determinazione n. G00201 del 12.01.2023, è stato nominato, da ultimo, quale RUP dell'intervento n. 658 "Lavori straordinari ed urgenti per il ripristino sommità arginale del fiume Velino" l'Ing. Mariangela Franco;
- con la suddetta determinazione si è provveduto altresì a costituire, ai sensi dell'art. 101 comma 3 e ss. del D.lgs. 50/2016 ss.mm.ii, l'Ufficio di direzione dei lavori e nominare i collaboratori amministrativi, individuando tra l'altro quale Direttore dei Lavori e del Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per l'intervento in parola il P.I. Edmondo Di Rocco;
- con Determinazione n. G02270 del 02.03.2022 è stato affidato, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 120/2020, il servizio per la realizzazione delle attività topografiche compresa l'elaborazione di disegni e grafici nell'ambito dell'intervento denominato "Lavori straordinari ed urgenti per il ripristino sommità arginale del fiume Velino" all'Ing. Filippo Fiordeponi P.IVA 00774530570;
- con Determinazione n. G05688 del 27.04.2023 è stato affidato, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 120/2020, il servizio per la realizzazione delle attività connesse alla progettazione quali rilievo e relazione botanico-vegetazionale dello stato di fatto e di progetto, nell'ambito dell'intervento denominato

“Lavori straordinari ed urgenti per il ripristino sommità arginale del fiume Velino” al Dott. For. Francesco Borsato P.IVA 11964261009;

- con Determinazione n. G09282 del 06.07.2023 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto;
- con Determinazione n. G12887 del 29.09.2023 è stato disposto di procedere all'affidamento dei lavori in oggetto, secondo quanto previsto dall'art. 4, co. 5 dell'O.C.D.P.C. n. 558 del 15/11/2018, mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50, co. 1 lett. c) del D.lgs. 36/2023, e delle deroghe di cui all'O.C.D.P.C. n. 558/2018 art. 4 comma 3, previo invito ad almeno cinque operatori economici estratti dalla White list della Prefettura di Rieti aggiornata al 12/09/2023 e dalla White list della Prefettura di Viterbo aggiornata al 19/09/2023 con qualificazione nella categoria OG8 classifica III o superiore;
- con Determinazione n. G14503 del 03/11/2023 si è disposto l'immediato affidamento e stipula del contratto, ai sensi dell'art. 140 comma 7 del D.lgs. 36/2023, dei lavori 658 denominato: "Lavori straordinari ed urgenti per il ripristino sommità arginale del fiume Velino". CUP F37H21007250002 – CIG A0137BAF80 all'Impresa GABRIELE CAROSELLA LAVORI S.R.L. con sede legale a Rieti (RI), Via Maestri del Lavoro n. 1/A - C.F./P.IVA 00929490571, che ha offerto il ribasso del 36,16% sull'importo a base di gara e pertanto per l'importo contrattuale di € 599.213,79= comprensivo di € 17.876,45= per oneri per la sicurezza ed
- in data 23/11/2023 il RUP ha provveduto alla comprova dei requisiti di cui 94 e 95 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii e di quelli speciali previsti dagli atti di gara;
- il contratto è stato sottoscritto digitalmente in data 04.12.2023, registrato in data 28/12/2023 con n. Reg. Cron. 28965;

CONSIDERATO altresì che nel corso dei lavori, a causa delle ultime eccezionali precipitazioni meteoriche di particolare intensità, con particolare riferimento a quelle avvenute a partire dal 16 settembre 2024 e proseguite nei giorni successivi, che hanno interessato il corso del fiume Velino, si sono verificate situazioni di criticità idraulica lungo il corso dello stesso, con la conseguente deposito di materiali in alveo, che hanno impedito il libero deflusso del fiume e determinato quindi un significativo rallentamento dell'efficienza idraulica;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 120, comma 3 del D.lgs 36/2023 i contratti possono essere modificati senza necessità di una nuova procedura, *sempre che nonostante le modifiche, la struttura del contratto o dell'accordo quadro e l'operazione economica sottesa possano ritenersi inalterate, se il valore della modifica è al di sotto di entrambi i seguenti valori:*

a) le soglie fissate all'articolo 14;

b) il 10 per cento del valore iniziale del contratto per i contratti di servizi e forniture; il 15 per cento del valore iniziale del contratto per i contratti di lavori; in caso di più modifiche successive, il valore è accertato sulla base del valore complessivo del contratto al netto delle successive modifiche;

VISTI i seguenti elaborati della variante:

TAV. 0	Elenco Elaborati
TAV. 1	Relazione Tecnica
TAV. 2	Elaborato Grafico
TAV. 3	Computo Metrico Estimativo
TAV. 4	Elenco Prezzi
TAV. 5	Quadro tecnico economico
TAV. 6	Quadro Comparativo
TAV. 7	Atto di Sottomissione

CONSIDERATO che la perizia di variante determina una variazione dell'importo dei lavori pari ad € 639.178,27 con un incremento di circa + 6,67% e non comporta la necessità di ulteriore spesa rispetto a quanto previsto nel quadro economico originario come riportato nella tabella seguente:

A)	PER LAVORI					PROGETTO	POST GARA	VARIANTE	VARIAZIONE
a 1	Lavori a base di appalto soggetti a ribasso (A 1)					€ 910 616,14	€ 910 616,14	€ 973 217,14	€ 62 601,00
a 2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso (A 2)					€ 17 876,45	€ 17 876,45	€ 17 876,45	
						=====	=====	=====	=====
c	Totale Lavori					€ 928 492,59	€ 928 492,59	€ 991 093,59	€ 62 601,00
d	a detrarre il ribasso del 36,160%						-€ 329 278,80	-€ 351 915,32	-€ 22 636,52
	Importo al netto del ribasso						€ 581 337,34	€ 621 301,82	€ 39 964,48
A	Sommano Lavori	A				€ 928 492,59	€ 599 213,79	€ 639 178,27	€ 39 964,48
									(PERCENTUALE DI VARIAZIONE)
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione								6,67%
b.1	imprevisti e lavori a fattura (IVA Compresa)					€ 91 673,76	€ 91 673,76	€ 29 072,76	-
b.2	incentivo art.113 del D.Lgs n.50/2016 1,75%					€ 15 935,78	€ 15 935,78	€ 15 935,78	-
b.3	spese per attività alla progettazione					€ 8 225,77	€ 8 225,77	€ 8 225,77	
b.4	Inarcassa al 4%					€ 329,03	€ 329,03	€ 329,03	
b.5	IVA al 22% su A1+A2+B3+B4					€ 206 150,43	€ 133 709,09	€ 142 501,30	
b.6	Contributo Anac					€ 350,00	€ 350,00	€ 350,00	-
	economie di gara (IVA inclusa)						€ 401 720,14	€ 415 564,45	
	sommano					€ 322 664,77	€ 651 943,57	€ 611 979,09	
	TOTALE A+B					€ 1 251 157,36	€ 1 251 157,36	€ 1 251 157,36	€ 39 964,48

CONSIDERATO inoltre che

- le opere di variante non mutano la natura delle opere comprese nel progetto esecutivo approvato e sono finalizzate al miglioramento della funzionalità dell'opera;
- l'aumento percentuale
 - non altera la natura complessiva del contratto;
 - è al di sotto del 15 per cento del valore iniziale del contratto, ai sensi dell'art.120 del D.lgs. 36/2023 comma 3;
 - rientra nei limiti dell'aumento delle prestazioni fino a concorrenza del quinto d'obbligo dell'importo del contratto, stabilita dall'art. 8 del DM 49/2018;
- il tempo utile dare ultimati i lavori, già fissato dal Capitolato Speciale d'Appalto, viene aumentato di gg. 15 (quindici giorni);

VISTO l'atto di sottomissione sottoscritto in data 11.10.2024;

RITENUTO necessario approvare i seguenti elaborati della variante:

TAV.	0	Elenco Elaborati
TAV.	1	Relazione Tecnica
TAV.	2	Elaborato Grafico
TAV.	3	Computo Metrico Estimativo
TAV.	4	Elenco Prezzi
TAV.	5	Quadro tecnico economico
TAV.	6	Quadro Comparativo
TAV.	7	Atto di Sottomissione

RITENUTO inoltre necessario approvare il quadro tecnico economico riportato nella sottostante tabella

A)	LAVORI	
a1	Lavori a base di appalto soggetti a ribasso	€ 973.217,14
a2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 17.876,45
	Totale lavori	€ 991.093,59
	a detrarre il ribasso del 36,160%	-€ 351.915,32
a3	Importo al netto del ribasso	€ 621.301,82
	SOMMANO A	€ 639.178,27
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
b.1	Imprevisti e lavori a fattura (IVA compresa)	€ 29.072,76

b.2	Incentivo art. 45 del D.Lgs. 36/2023 1,75%	€ 15.935,78
b.3	Spese per attività di progettazione	€ 8.225,77
b.4	Inarcassa 4%	€ 329,03
b.5	IVA al 22% su a.1+a.2+b.3+b.4	€ 142.502,30
b.5	Contributo ANAC	350
	Economie di gara (IVA inclusa)	€ 415.564,45
	SOMMANO B	€ 611.979,09
	TOTALE	€ 1.251.157,36

DATO ATTO che gli oneri derivanti dall'affidamento di cui al presente atto troveranno copertura sui fondi della contabilità speciale n. 6104 aperta presso la Banca d'Italia, dal Direttore della Agenzia Regionale di Protezione civile in qualità di Soggetto Responsabile del completamento degli interventi presenti sui Piani ex OCDPC 558/2018;

DETERMINA

per quanto esposto nelle premesse, che qui si intendono integralmente riportate:

- di approvare i seguenti elaborati della variante:

TAV.	0	Elenco Elaborati
TAV.	1	Relazione Tecnica
TAV.	2	Elaborato Grafico
TAV.	3	Computo Metrico Estimativo
TAV.	4	Elenco Prezzi
TAV.	5	Quadro tecnico economico
TAV.	6	Quadro Comparativo
TAV.	7	Atto di Sottomissione

- Di approvare il quadro tecnico economico riportato nella sottostante tabella

A)	LAVORI	
a1	Lavori a base di appalto soggetti a ribasso	€ 973.217,14
a2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 17.876,45
	Totale lavori	€ 991.093,59
	a detrarre il ribasso del 36,160%	-€ 351.915,32
a3	Importo al netto del ribasso	€ 621.301,82
	SOMMANO A	€ 639.178,27
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
b.1	Imprevisti e avanzi a fattura (IVA compresa)	€ 29.072,76
b.2	Incentivo art. 45 del D.Lgs. 36/2023 1,75%	€ 15.935,78
b.3	Spese per attività di progettazione	€ 8.225,77
b.4	Inarcassa 4%	€ 329,03
b.5	IVA al 22% su a.1+a.2+b.3+b.4	€ 142.502,30
b.5	Contributo ANAC	350
	Economie di gara (IVA inclusa)	€ 415.564,45
	SOMMANO B	€ 611.979,09
	TOTALE	€ 1.251.157,36

- di dare atto che le risorse finanziarie graveranno sui fondi della contabilità speciale n. 6104 intestata al Direttore dell'Agenzia regionale di Protezione civile in qualità di Soggetto Responsabile del completamento degli interventi presenti sui Piani ex OCDPC 558/2018;
- di trasmettere il presente atto al Direttore della Agenzia Regionale di Protezione Civile titolare della contabilità speciale n. 6104 presso la Banca d'Italia per i successivi adempimenti.

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al TAR Lazio entro il termine di giorni trenta dalla pubblicazione, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro il termine di centoventi

giorni.

IL DIRETTORE
Ing. Luca Marta

Copia