

COMMISSARIO DELEGATO PRIMI INTERVENTI URGENTI DI PROTEZIONE CIVILE IN CONSEGUENZA DEGLI ECCEZIONALI EVENTI METEOROLOGICI CHE HANNO INTERESSATO IL TERRITORIO DELLA REGIONE VENETO, DAL 27 OTTOBRE AL 5 NOVEMBRE 2018

Decreto n. 476 del 16 marzo 2021

O.C.D.P.C. n. 558 del 15/11/2018. O.C. n. 04 del 21/04/2020. APPROVAZIONE PERIZIA MIGLIORATIVA DI VARIANTE. CBVO-1-2020: COLLEGAMENTO DEL BACINO BELLA MADONNA AL BACINO ONGARO INFERIORE MEDIANTE SOTTOPASSO IL CANALE BRIAN A STAFFOLO - C.M.1056. Importo finanziato O.C. n.04/2020: Euro 1.800.000,00 C.U.P.: J26B18000330001.

IL SOGGETTO ATTUATORE PER IL SETTORE IDROGEOLOGICO

VISTA l'Ordinanza del Capo Dipartimento Protezione Civile n. 558 del 15/11/2018 che ha nominato il Presidente della Regione del Veneto Commissario Delegato per i primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato il territorio della Regione Veneto dal 27 ottobre al 5 novembre 2018;

VISTA l'Ordinanza del Commissario Delegato n.5 del 02/04/2019 che ha individuato e nominato il Dott. Ing. Sergio Grego, Direttore Generale del Consorzio di Bonifica Veneto Orientale, quale Soggetto Attuatore per il Settore Idrogeologico per tutti gli interventi ricadenti nella competenza del comprensorio consortile;

VISTO l'art. 4 dell'O.C.D.P.C. 558/2018 comma 1 che autorizza i Commissari Delegati e/o i Soggetti Attuatori a provvedere in deroga a leggi e specifiche disposizioni statali e regionali, sulla base di apposita motivazione, per la realizzazione delle attività urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato il territorio della Regione del Veneto a partire dal mese di ottobre 2018;

VISTA la ricognizione degli interventi volti a garantire i soccorsi e per salvaguardare la pubblica e privata incolumità della popolazione, nonché di riduzione del rischio residuo ai sensi degli art 1, comma 3 e art 3, comma, 1 della O.C.D.P.C. n. 558/2018 con specifico riferimento all'art 25, comma 2, lettere a) e b) d) del D.Lgs n. 1/2018 e circolare dipartimentale del 16/11/2018 - Quadro A;

VISTO il D.P.C.M. del 27/02/2019 che assegna ai Commissari Delegati le risorse finanziarie finalizzate alla mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico e all'aumento del livello di resilienza delle strutture e infrastrutture colpite dagli eventi indicate nella Tabella A del medesimo decreto;

DATO ATTO che l'intervento è stato segnalato in ragione delle condizioni di pericolosità cui sono sottoposti i territori soggiacenti rispetto al livello del mare lungo l'asta del canale Brian e in particolar modo quelli in sinistra idraulica appartenenti al bacino di bonifica Bella Madonna dove, in occasione di intensi eventi meteorici come quelli sopra citati, si manifestano fenomeni di tracimazione, d'infiltrazione e di erosione delle sponde e degli argini, esponendo i territori di bonifica a pericolo di sommersione con tiranti d'acqua significativi, e confermato che pertanto l'intervento risponde a quanto previsto da art 1, comma 3 e art 3, comma 1 della O.C.D.P.C. n. 558/2018 con specifico riferimento all'art 25, comma 2, lettere a) e b) d) del D.Lgs n. 1/2018 e circolare dipartimentale del 16/11/2018 - Quadro A ;

CONSIDERATO che con l'Ordinanza del Commissario Delegato n. 04 del 21/04/2020 sono stati approvati gli elenchi del Piano degli interventi di cui all'art 1, comma 1028, della L. n. 145/2018);

CONSIDERATO che con la stessa Ordinanza del Commissario Delegato n.04 del 21/04/2020 per gli interventi di cui ai sopracitato Allegato A è stata impegnata la somma complessiva di Euro 212.504.778,79 sulla contabilità speciale n. 6108, intestata a "C.D.PRES.REG.VENETO - O.558-18";

CONSIDERATO che con Delibera del Presidente del Consorzio di Bonifica Veneto Orientale n. 42 del 03/07/2020, ratificata con delibera di Consiglio di Amministrazione n. 87 del 27/07/2020, è stato confermato l'ing. Sergio Grego come Responsabile Unico del Procedimento;

CONSIDERATO che negli elenchi di cui sopra nell'Allegato B - Interventi per il Settore Idrogeologico, sono inseriti gli interventi urgenti ed indifferibili da realizzare ad alta ed altissima priorità, tra i quali rientrano con Cod. Int. **CBVO_1_2020**

"Collegamento del bacino Bella Madonna al bacino Ongaro Inferiore 1° mediante sottopasso il canale Brian a Staffolo- CM1056" dell'importo finanziato di € 1.800.000,00;

CONSIDERATO che con nota del Commissario Delegato n. 55586 dell'08/02/2019 si dispone il pagamento degli interventi individuati, tra i quali quello in argomento è compreso ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Delegato n. 04/2020, impegnando la somma sulla contabilità speciale n. 6108, intestata a "C.D.PRES.REG.VENETO - O.558-18";

CONSIDERATO che tale intervento è parte di un progetto più articolato dell'importo complessivo di € 2.250.000,00 approvato per gli aspetti di competenza con delibera Presidenziale n. 42 del 03/07/2020 del Consorzio di bonifica Veneto Orientale, ratificata con delibera di Consiglio di Amministrazione n. 87 del 27/07/2020;

VISTO il Decreto del Soggetto Attuatore n. 1236 del 07/08/2020 con il quale è stato approvato il progetto esecutivo 06/08/2020 "Collegamento del bacino Bella Madonna al bacino Ongaro Inferiore 1° mediante sottopasso il canale Brian a Staffolo- CM1056" per un importo complessivo di € 1.800.000,00, di cui € 1.474.988,91 per lavori al lordo di oneri di sicurezza ed € 325.011,09 per Somme a disposizione dell'Amministrazione, così distinto:

LAVORI IN APPALTO	
Nuovo sifone sottopassante canale Brian in località Staffolo	Euro 1.434.340,17
Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	Euro 40.648,74
Totale lavori in appalto e oneri per la sicurezza	Euro 1.474.988,91
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
I.V.A. 22% su lavori e costi sicurezza	Euro 324.497,56
Arrotondamenti	Euro 513,53
Totale somme a disposizione	Euro 325.011,09
TOTALE COMPLESSIVO	Euro 1.800.000,00

VISTO il Decreto del Soggetto Attuatore n. 1451 del 08/09/2020, con il quale sono stati affidati i lavori all'operatore economico ANESE S.R.L., per l'importo di € 1.410.931,51 a cui vanno aggiunti oneri per la sicurezza per € 40.648,74 e IVA di legge;

VISTO il Decreto del Soggetto Attuatore n. 2045 del 26/10/2020, con il quale è stato approvato l'aggiornamento del quadro economico per l'intervento in oggetto mantenendo, come da O.C. n. 04 del 21/04/2020, l'importo complessivo in € 1.800.000,00 secondo il seguente schema:

A LAVORI AFFIDATI	
Nuovo sifone sottopassante canale Brian in località Staffolo	Euro 1.410.931,51
Costi per la sicurezza	Euro 40.648,74
Totale lavori in appalto e oneri per la sicurezza	Euro 1.451.580,25
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
I.V.A. 22% su lavori e costi sicurezza	Euro 319.347,66
Opere di completamento ed imprevisti	Euro 4.000,00
Indennità per espropriazioni	Euro 25.000,00
Arrotondamenti	Euro 72,09
Totale somme a disposizione	Euro 348.419,75
TOTALE COMPLESSIVO A+B	Euro 1.800.000,00

CONSIDERATO che in data 23/09/2020 è stato sottoscritto il contratto per la realizzazione dei lavori in oggetto con la ditta ANESE S.R.L. di Concordia Sagittaria (VE), per l'importo complessivo di € 1.451.580,25 inclusi oneri della sicurezza di € 40.648,74;

CONSIDERATO che in data 22/10/2020 il Direttore dei Lavori per la Stazione Appaltante, Dott.Ing. Giovanni Carretta di Ingegneria 2P & associati S.R.L., ha provveduto alla consegna parziale dei lavori per la progettazione costruttiva delle opere da parte dell'impresa esecutrice, ai sensi dell'Art. 34 del Capitolato Speciale d'Appalto, l'installazione del cantiere e il disboscamento delle aree in sinistra canale Brian;

CONSIDERATO che in data 03/11/2020 l'impresa ANESE S.R.L. ha presentato proposta di variante migliorativa, con diminuzione dell'importo originario, che prevedeva l'esecuzione del sifone di collegamento del Bacino Bella Madonna al

Bacino Ongaro Inferiore 1° in un'unica soluzione mediante perforazione con la tecnica del Microtunnelling della lunghezza di 192 m circa in luogo dei 108 m previsti dal progetto. La soluzione avrebbe collegato direttamente, con tubazione in c.a. Di=2600 in luogo del previsto PRFV Di=2350, il manufatto di imbocco posto a lato dell'impianto idrovoro Staffolo (che diventava anche pozzo di spinta) con il manufatto di arrivo posto nello stesso sito previsto dal progetto, evitando quindi la realizzazione di un pozzo di spinta in sinistra argine canale Brian e il manufatto scatolare da m 4x2 e lunghezza 80m con scavo a cielo aperto;

CONSIDERATO che il Direttore dei Lavori, con relazione riservata al Responsabile Unico del Procedimento Dott.Ing. Sergio Grego del 14.12.2020, ha espresso il proprio parere positivo alla proposta migliorativa di variante dell'appaltatore ritenendo la soluzione condivisibile sotto l'aspetto tecnico, economico e normativo rientrando nella casistica di cui all'art.8 comma 8 del DM 49/2018: *"Possono formare oggetto di proposta le modifiche dirette a migliorare gli aspetti funzionali, nonché singoli elementi tecnologici o singole componenti del progetto, che non comportano riduzione delle prestazioni qualitative e quantitative stabilite nel progetto stesso e che mantengono inalterate il tempo di esecuzione dei lavori e le condizioni di sicurezza dei lavoratori. Le varianti migliorative, proposte nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 106 del codice, non alterano in maniera sostanziale il progetto né le categorie di lavori"*, come previsto dal comma 2 del art.106 del Dlgs50/2016;

CONSIDERATO che su autorizzazione del 17.12.2020 del Responsabile Unico del Procedimento, il Direttore dei Lavori ha pertanto proceduto alla predisposizione della perizia migliorativa, datata Marzo 2021, relativa alla modifica esecutiva del collegamento tra Bacino Bella Madonna e Bacino Ongaro Inferiore 1°, che prevede le seguenti variazioni:

1. la realizzazione del pozzo di spinta nei pressi dell'idrovoro Staffolo;
2. la fornitura e posa con microtunnel di una condotta in c.a. diametro interno 2600 mm per una lunghezza di 186,45m;
3. l'eliminazione della condotta scatolare posata a cielo aperto
4. la realizzazione del manufatto di imbocco, adattando il pozzo di spinta una volta ultimata l'infissione della condotta;

CONSIDERATO che la variante migliorativa ai lavori ha comportato la modifica dell'importo contrattuale da € 1.451.580,25 a € 1.450.226,25, inclusi oneri della sicurezza di importo invariato pari a € 40.648,74, con una diminuzione di € 1.354,00 pari al -0,09% dell'importo originario del contratto, e soddisfa pertanto le condizioni previste al comma 2 dell'art.106 del D.Lgs 50/2016;

CONSIDERATO che la modifica esecutiva ha comportato la necessità di n.1 nuovo prezzo per l'esecuzione dei lavori, rimanendo inalterate le condizioni esecutive contenute nel contratto d'appalto;

CONSIDERATO che le lavorazioni descritte nella succitata perizia non comportano un aumento dell'importo contrattuale e trovano copertura finanziaria nella somma stanziata per l'intervento, pari a € 1.800.000,00, secondo il seguente quadro economico:

A LAVORI AFFIDATI E DI PERIZIA	
Nuovo sifone sottopassante canale Brian in località Staffolo	Euro 1.409.577,51
Costi per la sicurezza	Euro 40.648,74
Totale lavori in appalto e oneri per la sicurezza	Euro 1.450.226,25
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
I.V.A. 22% su lavori e costi sicurezza	Euro 319.049,78
Opere di completamento ed imprevisti	Euro 5.651,88
Indennità per espropriazioni	Euro 25.000,00
Arrotondamenti	Euro 72,09
Totale somme a disposizione	Euro 349.773,75
TOTALE COMPLESSIVO A+B	Euro 1.800.000,00

CONSIDERATO che le lavorazioni descritte nella succitata perizia non comportano un aumento del tempo contrattuale;

CONSIDERATO che le lavorazioni previste non hanno alcuna incidenza ambientale, paesaggistica ed archeologica in variante rispetto ai lavori principali autorizzati;

VISTA la perizia migliorativa di variante in argomento;

VISTO l'Atto di sottomissione e verbale nuovi prezzi sottoscritto senza riserve dall'impresa appaltatrice ANESE S.R.L in data 08/03/2021, con il quale sono regolamentate le modalità di esecuzione delle opere della perizia migliorativa di variante;

VISTO il parere del RUP del 10/03/2021 riguardo la suddetta perizia;

RITENUTO potersi procedere all'approvazione della perizia migliorativa di variante costituita dai seguenti elaborati:

1056.I.8-EA01-00 elenco allegati

1056.I.8-RC01-00 relazione generale di variante

1056.I.8-RC02-00 relazione di calcolo delle strutture

1056.I.8-DE01-00 computo metrico estimativo di variante

1056.I.8-DE02-00 quadri comparativi

1056.I.8-DT01-00 planimetria-ortofoto attraversamento canale Brian 1:500

1056.I.8-DT02-00 profilo-sezioni attraversamento canale Brian 1:200

1056.I.8-DT03-00 manufatto di carico attraversamento canale Brian 1:100

1056.I.8-DT04-00 manufatto di scarico attraversamento canale Brian 1:100

1056.I.8-DT05-00 pozzo di arrivo - piante e sezione palancolato 1:50

1056.I.8-DT06-00 pozzo di arrivo - piante a quota +73 e +573 - particolare ferri aggiuntivi in parete 1:50 - 1:25

1056.I.8-DT07-00 pozzo di arrivo - sezioni 1-1 e 2-2 1:25

1056.I.8-DT08-00 pozzo di arrivo - sezioni 3-3, 4-4, 5-5, 6-6 e 7-7- particolari 1:20

1056.I.8-DT09-00 pozzo di arrivo - particolari 1:20

1056.I.8-DT10-00 pozzo di partenza - piante e sezione palancolato 1:50

1056.I.8-DT11-00 pozzo di partenza - piante e particolari 1:50 - 1:20

1056.I.8-DT12-00 pozzo di partenza - sezioni 1-1 1:25

1056.I.8-DT13-00 pozzo di partenza - sezioni 2-2 e 3-3 - pianta ferri aggiuntivi in parete varie

1056.I.8-DT14-00 pozzo di partenza - armatura platea sp. 30cm e soletta 1:50 - 1:20

1056.I.8-DT15-00 pozzo di partenza - particolari 1:20

VISTO il D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i.;

VISTA l'O.C.D.P.C. n. 558 del 15/11/2018;

VISTA l'Ordinanza n. 04 del 21/04/2020 del Commissario Delegato

ACCERTATA la regolarità degli atti presentati;

DECRETA

1. di dare atto che quanto riportato in premessa costituisce parte integrante del presente provvedimento;
2. di approvare la perizia migliorativa di variante in premessa individuata, redatta dal Direttore dei Lavori, relativa a *"Collegamento del bacino Bella Madonna al bacino Ongaro Inferiore 1° mediante sottopasso il canale Brian a Staffolo - CM1056"*;

3. di approvare altresì lo schema di atto di sottomissione e verbale nuovi prezzi sottoscritto dall'impresa esecutrice ANESE S.R.L. di Concordia Sagittaria (VE);
4. di affidare i lavori previsti in variante all'impresa ANESE S.R.L. con nuovo importo di contratto pari a € 1.450.226,25, comprensivo di oneri della sicurezza € 40.648,74, così come precisato nell'atto di sottomissione;
5. di prendere atto che la perizia innanzi citata non comporta alcun incremento di spesa rispetto al finanziamento approvato e che trova copertura finanziaria con i fondi stanziati a valere sulla contabilità speciale n. 6108 intestata a "C.D.PRES.REG.VENETO - O.558-18";
6. di pubblicare il presente Decreto sul Bollettino Ufficiale della Regione e sul sito internet della Regione del Veneto nell'apposita sezione Sicurezza del Territorio dedicata alle Gestioni Commissariali e Post Emergenziali.

IL SOGGETTO ATTUATORE PER IL SETTORE IDROGEOLOGICO Ing. Sergio Grego