



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

DECRETO n. 674 del 22 SET. 2021

Oggetto: Intervento–Lotto II – D.G.R. 2372/2009 – Comune di Fasano (BR)“Intervento di mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato di Fasano, Zona Laureto, 2° Lotto” CIG 631023282C - CUP: D57B9000C20002
Approvazione e Autorizzazione del Progetto Esecutivo e rimodulazione del Quadro Tecnico Economico.

IL SOGGETTO ATTUATORE

- VISTO** l’art. 20 del D.L. 29 novembre 2008, n. 185, convertito, con modificazioni, dalla L. 28 gennaio 2009, n.2;
- VISTO** l’art. 17, comma 1, del D.L. 30 dicembre 2009, n. 195, convertito, con modificazioni, dalla legge 26 febbraio 2010, n. 26;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 163 del 12 aprile 2006, “*Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione alle direttive nn. 2004/24 e 25/CE*” e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica n. 207 del 05 ottobre 2010, “*Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.lgs. 12 aprile 2006 n. 163*” e ss.mm.ii.;
- VISTO** l’Accordo di Programma finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico, sottoscritto il 25 novembre 2010 tra il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Puglia, registrato alla Corte dei Conti il 17 gennaio 2011 – Ufficio controllo atti Ministeri delle infrastrutture ed assetto del territorio, reg. n. 1 – fog. 22;
- VISTO** l’art. 5, comma 1, di tale Accordo, in base al quale, per l’attuazione degli interventi di cui all’Accordo stesso, i soggetti sottoscrittori si avvalgono di uno o più commissari straordinari di cui all’art. 17, comma 1, del D.L. 30 dicembre 2009, n. 195, convertito con modificazioni dalla legge 26 febbraio 2010, n. 26;
- VISTO** il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 10 Dicembre 2010 con il quale, ai sensi dell’art. 17 del Decreto Legge 30 dicembre 2009, n. 195, convertito, con modificazioni, dalla legge 26 febbraio 2010, n. 26, è stato nominato il Commissario Straordinario Delegato per il sollecito espletamento delle procedure relative alla realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico, individuati nell’allegato 1 all’Accordo di Programma sopra citato, da effettuarsi nel territorio della Regione Puglia e, a tal fine, provvede alle opportune azioni di indirizzo e di supporto



COMMISSARIO di GOVERNO

per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

promuovendo le occorrenti intese tra i soggetti pubblici e privati interessati e, se del caso, emana gli atti ed i provvedimenti e cura tutte le attività di competenza delle amministrazioni pubbliche necessarie alla realizzazione degli interventi, nel rispetto delle disposizioni comunitarie, avvalendosi, ove necessario, dei poteri di sostituzione e di deroga di cui all'articolo 17 del citato Decreto Legge n. 195 del 2009 e delle norme ivi richiamate;

CONSIDERATE le particolari ragioni di urgenza connesse alla necessità di intervenire nelle situazioni a più elevato rischio idrogeologico e al fine di salvaguardare prioritariamente le vite umane attraverso la riduzione del rischio idraulico, di frana e di difesa della costa, nonché per la sicurezza delle infrastrutture e il patrimonio ambientale e culturale, evidenziate nel citato Accordo di Programma oltre che nel D.P.C.M. del 16/07/2010;

VISTO il D.P.C.M. 20 luglio 2011 con il quale sono state emanate *“ulteriori disposizioni per consentire ai Commissari straordinari delegati per la realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico, ai sensi dell’art. 17 del D.L. 195/2009, di dotarsi di una struttura minima di supporto, nonché per accelerare le procedure amministrative connesse all’attuazione degli interventi”*, registrato alla Corte dei Conti il 16 novembre 2011, reg. n. 19 – fog. 343;

VISTA la Delibera CIPE n. 8/2012 del 20 gennaio 2012, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana al n. 121 del 25 maggio 2012;

VISTA la deliberazione n. 111 del 20.12.2012 dell’A.V.C.P. articolo 9 commi 1 e 1 bis;

VISTO l’articolo 10 del Decreto Legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con Legge 11 agosto 2014 n. 116, , concernente, tra l’altro, misure straordinarie per accelerare l’utilizzo delle risorse e l’esecuzione degli interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio nazionale ed in particolare il suo comma 1, il quale dispone che *“a decorrere dall’entrata in vigore del presente decreto, i Presidenti delle Regioni subentrano relativamente al territorio di competenza nelle funzioni dei Commissari Straordinari Delegati per il sollecito espletamento delle procedure relative alla realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico individuati negli Accordi di Programma sottoscritti tra il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e le Regioni ai sensi dell’articolo 2, comma 240, della legge 23 dicembre 2009, n. 191, e nella titolarità delle relative contabilità speciali”*;

VISTO l’articolo 10, comma 2-ter del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con Legge 11 agosto 2014 n. 116, a mente del quale *“per l’espletamento delle attività previste nel presente decreto, il Presidente della Regione può delegare apposito Soggetto Attuatore il quale opera sulla base di specifiche indicazioni ricevute dal Presidente della Regione e senza alcun onere aggiuntivo per la finanza pubblica”*;



COMMISSARIO di GOVERNO

per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

VISTO il Decreto Commissariale n. 75 del 26/02/2018 con il quale, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 10, comma 2-ter del Decreto Legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito in Legge 11 agosto 2014 n. 116, l'Ing. Raffaele Sannicandro, Commissario Straordinario dell'A.S.S.E.T., è stato nominato Soggetto Attuatore, al quale sono delegate le competenze connesse all'attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico da effettuarsi nel territorio della Regione Puglia;

CONSIDERATE le particolari ragioni d'urgenza connesse alla necessità di intervenire nelle situazioni a più elevato rischio idrogeologico ed al fine di salvaguardare la sicurezza delle infrastrutture ed il patrimonio ambientale e culturale, evidenziate nel citato Accordo di Programma ed anche nel citato D.P.C.M. del 10.12.2010;

CONSIDERATO che con Delibera di Giunta Comunale n. 2372 del 01.12.2009, con la quale è stata finanziata la somma di € 3.000.000,00 per la realizzazione dell' "Intervento di mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato di Fasano, Zona Laureto, 2° Lotto" nel comune di Fasano (BR);

VISTI i decreti commissariali di pagamento DGR2372/2009 eseguiti fino alla data odierna per i quali questo Commissario ha anticipato le somme e che, pertanto, si chiede al Comune di Fasano di rimborsare l'importo complessivo già pagato pari a euro 47'464,24 oltre a 45'000.00 per "Spese di funzionamento della struttura commissariale (1,5%)" impegnate con il presente decreto. I particolare questi decreti di pagamento vengono sinteticamente riportati nella tabella che segue:

Numero	Data	Tipo	Importo	Note
254	22/04/2021	Pagamento	7 712.77	Decreto verifica preventiva progettazione
532	16/9/2020	Pagamento	1 291.61	Spese di pubblicazione
353	19/9/2018	Pagamento	693.02	Spese di pubblicazione
38	9/2/2018	Pagamento	87.83	Spese istruttorie per rilascio autorizzazione ambientale
180	5/4/2017	Pagamento	9 900.57	Compenso per Commissione di gara (quota parte)
79	20/2/2017	Pagamento	6 718.50	Pagamento incentivi
384	2/8/2017	Pagamento	812.27	Spese di istruttoria per rilascio autorizzazione ambientale
355	21/7/2016	Pagamento	16 426.18	Pagamento spese per Commissione di gara (anticipazione di somme per conto del Comune di Fasano)
760	22/12/2015	Pagamento	600.00	Contributo Anac
647	16/11/2015	Pagamento	1 121.95	Pagamento polizza
470	26/8/2015	Pagamento	2 099.54	Incentivi al gruppo tecnico di verifica del progetto preliminare

VISTA la nota n.24852 del 19.06.2015, acquisita agli atti in pari data al prot.n. 1709, con la quale il Comune di Fasano evidenzia che con D.G.R. n. 2372 del 01.12.2009, che lo stesso Comune è risultato beneficiario della somma di € 3.000.000,00 riguardanti gli interventi di mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato e, altresì, risulta della somma di € 5.450.000,00 di competenza del Commissario Straordinario Delegato. I due lotti, seppur



COMMISSARIO di GOVERNO

per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

finanziati da fonti distinte, tuttavia afferiscono ad un progetto unitario e per garantire l'efficacia attuazione dell'intero intervento, è interesse dei due Enti contraenti svolgere in modo integrato e coordinato le attività di gara e tutte le attività ad essa connessa sulla base di progetti preliminari, giusta delibera Giunta Comunale n. 120 del 17.06.2015;

VISTO il Decreto Commissariale n. 365 del 19.06.2015 con il quale si approva lo schema di Convenzione fra il Comune di Fasano (BR) e il Commissario Straordinario Delegato, avente Come oggetto le attività di espletamento della gara d'appalto, affidamento funzione di RUP e attività di Verifica e validazione;

VISTO il Decreto Commissariale n. 543 del 17.09.2020 con il quale si approva lo schema di Convenzione integrativo fra il Comune di Fasano (BR) e il Commissario Straordinario Delegato, avente Come oggetto la delega al Soggetto Attuatore di espletare anche le attività integrative propedeutiche alla sottoscrizione ed esecuzione del contratto e all'avvio e perfezionamento della procedura espropriativa;

VISTA la Deliberazione della Giunta Comunale n. 120 del 17 giugno 2015 con la quale è stato approvato la Convenzione/Accordo tra il Comune di Fasano e il Soggetto Attuatore, Accordo che è stato siglato il 24 giugno 2015 e che prevedeva di delegare al Soggetto Attuatore l'espletamento della gara di appalto, l'affidamento della funzione di RUP e l'attività di verifica e validazione;

VISTA la Deliberazione della Giunta Comunale n. 205 del 10 settembre 2020 è stato approvato lo schema di Atto Integrativo dell'Accordo (testé citato) tra il Comune di Fasano e il Soggetto Attuatore, Atto Integrativo che è stato siglato il 30 settembre 2020 e che prevede di delegare al Soggetto Attuatore di espletare anche le attività integrative propedeutiche alla sottoscrizione ed esecuzione del contratto e all'avvio e perfezionamento della procedura espropriativa;

VISTO il nulla osta rilasciato dal Servizio Difesa del Suolo e Rischio Sismico della Regione Puglia con nota prot. n. 2662 del 19.06.2015;

VISTO Decreto Commissariale n.366 del 28.05.2015 con il quale, in esecuzione degli accordi convenzionali tra il Commissario Straordinario Delegato ed il Comune di Fasano, si è provveduto alla nomina dell'ing. Andrea Doria, facente parte di questa struttura commissariale, nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento per il "Il lotto";

VISTA la determinazione dirigenziale comunale n. 254 del 05/10/2011 con la quale, a seguito di una procedura di gara espletata dal Comune di Fasano, è stato affidato l'incarico di studio idraulico, progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e direzione lavori all'operatore MMI per un importo al netto del ribasso pari a 101'571.80 al fin di eseguire il servizio tecnico professionale relativo all'intervento secondo lotto che vedeva un importo lavori pari a due milioni classificato in unica categoria servizi tecnici D02;



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

VISTA la modifica dell'incarico di cui alla determinazione dirigenziale comunale 254 del 05/10/2011, modifica con la quale, pur lasciando invariato l'onorario netto dei servizi tecnici e l'unica categoria D.02, variava le prestazioni professionali dell'incarico principale. Infatti l'operatore economico MMI s.r.l. concordava di redigere lo studio idraulico, progetto preliminare-definitivo-esecutivo e direzione lavori in sostituzione di servizi tecnici di cui all'incarico iniziale. In particolare gli importi per ciascun livello di prestazione erano così suddivisi

- a) 17'996.52 per la redazione dello studio idraulico complessivo;
- b) 29'161.26 per la progettazione preliminare;
- c) 28'511.2 per la redazione della progettazione definitiva-esecutiva
- d) 25'900.81 per la direzione lavori;

CONSIDERATO che durante la conferenza di servizi per l'approvazione del progetto da porre a base di gara, diversi Enti hanno formulato pareri prescrittivi che hanno comportato la previsione di dimensionare diverse strutture in cemento armato, richiedendo la necessità di prevedere oltre alla categoria servizi tecnici D.02 (prevista nella gara servizi tecnici) anche la S.03 per importi rispettivamente pari a € 1,178,521.12 ed € 978,890.11

CONSIDERATO che al fine di contrarre un'obbligazione giuridicamente vincolante, così come imposto dal Ministero per evitare la perdita di finanziamento del primo lotto di cui alla Delibera CIPE 8/2012, si è ritenuto opportuno declassificare il progetto definitivo, discusso in conferenza di servizi (ma non approvato), a progetto preliminare per appalto integrato;

VISTA la nota di MMi srl (Prot. N° 10/017, 21 febbraio 2017), con la quale propone una rimodulazione dell'incarico di progettazione e direzione lavori, prevedendo: a) le due categorie di servizi D02 e S03; b) il maggiore compenso per la redazione del progetto preliminare per appalto integrato; c) l'eliminazione degli onorari professionali per la progettazione definitiva ed esecutiva, per cui l'onorario professionale al netto del ribasso veniva così posto:

- a) 17'996.52 per la redazione dello studio idraulico complessivo
- b) 31'151.58 per la progettazione preliminare per appalto integrato;
- c) 56'586.69 per la direzione lavori;

per un totale di euro 106'126.79, chiedendo un aumento dell'onorario professionale di 4'554.99 euro (106'126.79 - 101'571.80);

VISTA la nota del dirigente ufficio tecnico del Comune di Fasano (Prot. N° 0048070/2021, 2 settembre 2021), con la quale viene dato riscontro alla nota Prot. N° 10/017, 21 febbraio 2017 della società d'ingegneria mandataria, proponendo di rimodulare l'incarico di progettazione e direzione lavori, prevedendo: a) le due categorie di servizi D02 e S03; b) il maggiore compenso per la redazione del progetto preliminare per appalto integrato; c)



COMMISSARIO di GOVERNO *per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia*

l'eliminazione degli onorari professionali per la progettazione definitiva ed esecutiva, per cui l'onorario professionale al netto del ribasso veniva così proposto:

- a) 17'996.52 per la redazione dello studio idraulico complessivo
- b) 31'151.58 per la progettazione preliminare per appalto integrato;
- c) 52.884,62 per la direzione lavori;

per un totale di euro 106'126.79, chiedendo un aumento dell'onorario professionale di 852,69 euro (102'424.49- 101'571.80);

VISTA la nota della società d'ingegneria mandataria prot. n. 444 del 77/85/8521 che ha accettato la proposta di rimodulazione del Comune;

VISTO Decreto Commissariale n. 379 del 24.06.2015 con il quale:

- si prende atto della Verifica e Validazione del progetto preliminare,
- si approva in linea amministrativa il progetto preliminare con il codice Lotto II – D.G.R. 2372/2009 *“Intervento di mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato di Fasano, Zona Laureto, 2° Lotto”*,
- si stabilisce che le procedure di esproprio e l'esecuzione del decreto di esproprio dovranno essere compiute entro il termine di cinque anni dalla data del decreto stesso;

VISTO Decreto Commissariale n. 394 del 30.06.2015, con il quale si è proceduto, tra l'altro:

- ad approvare il Bando e lo schema di Disciplinare di gara, predisposti dalla Struttura Commissariale e vistati dal RUP relativi all'intervento identificato con il codice Lotto II – D.G.R. 2372/2009 *“Intervento di mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato di Fasano, Zona Laureto, 2° Lotto”*, per un importo complessivo dell'appalto posto a base di gara pari a di € 2.219.308,50, di cui € 2.107.411,33 per lavori a corpo soggetti a ribasso d'asta, € 61.897,17 per progettazione definitiva ed esecutiva soggetta a ribasso d'asta, € 50.000,00 per oneri della sicurezza per l'attuazione dei piani (PSC) non soggetti a ribasso d'asta, oltre IVA,
- ad indire una procedura di gara aperta nel rispetto di quanto previsto dall'art. 53, comma 2 Lett. c) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii., per l'affidamento della progettazione definitiva/esecutiva e per la realizzazione dei lavori dell'intervento con il codice Lotto II – D.G.R. 2372/2009 *“Intervento di mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato di Fasano, Zona Laureto, 2° Lotto”* da aggiudicare con l'applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii. ed ai sensi dell'art. 120 del D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii.,
- a fissare il termine di 68 giorni naturali e consecutivi per la ricezione delle offerte da parte delle imprese,
- a disporre l'avvio della procedura di gara da espletarsi in modalità telematica per l'affidamento dell'appalto relativo all' *“Intervento di mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato di Fasano, Zona Laureto, 2° Lotto”* nel Comune di Fasano (BR), mediante



COMMISSARIO di GOVERNO

per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

pubblicazione del bando di gara in GUUE ed in GURI, nonché sul sito informatico della Stazione Appaltante www.dissestopuglia.it e sul sito web dedicato alle gare telematiche www.pleiade.it/dissesto-puglia/imprese/sourcing/ del Commissario Straordinario, ai sensi dell'art. 9, comma 2, lett. b) del D.L. n. 133 del 12.09.2014, convertito in Legge n.164 del 11.11.2014;

VISTO il Decreto Commissariale n. 315 del 30/06/2016 con il quale si è provveduto:

1. Di prendere atto e di approvare i verbali della Commissione relativi alla gara per l'affidamento della Progettazione definitiva ed esecutiva e dei lavori per la realizzazione dell'intervento in oggetto.
2. Di disporre l'aggiudicazione definitiva della procedura in oggetto alla società FAVELLATO CLAUDIO S.p.A. - GIUSEPPE VERONICO S.r.l. (cooptata) che ha indicato la costituenda RTP CONSORZIO ENGEKO SCARL (mandataria) che indica quale consorziata partecipante la CILENTO INGEGNERIA S.r.l., geol. Marco Sandrucci (mandante), archeol. SALVATORE AGIZZA (mandante) e ing. MAXIMILIAM MARASCO (giovane professionista) per le attività di progettazione, con un ribasso offerto del 15,4241% per un importo complessivo pari ad € 1.884.712,35 oltre IVA;

CONSIDERATO che è stata indetta conferenza di servizi per la verifica di assoggettamento a VIA, a seguito della quale il Servizio Ecologia ha comunicato che il progetto definitivo DGR2372/2009 (secondo lotto) congiuntamente al progetto definitivo BR017A/10 (primo lotto) veniva assoggettato a VIA, giusta determina dirigenziale (Sezione Autorizzazioni ambientali della Regione Puglia) n. n.102 del 20 luglio 2017;

CONSIDERATO che il progetto definitivo veniva rielaborato al fine di temperare i contributi degli stakeholders intervenuti in conferenza di servizi, prevedendo, tra l'altro, una modifica di tracciato che veniva proposta dall'amministrazione comunale;

CONSIDERATO che con nota datata 11 ottobre 2017 del Soggetto Attuatore veniva autorizzato l'appaltatore a predisporre il progetto definitivo che preveda le modifiche richieste dai portatori di interesse pubblici intervenuti in conferenza di servizi, pattuendo un compenso professionale per la rielaborazione dei progetti definitivi ed esecutivi - per entrambi i lotti (primo e secondo), al netto dei ribassi - di euro 25'000,00;

RITENUTO che l'importo aggiuntivo al netto del ribasso del 15,4241% dei servizi tecnici per la rielaborazione del progetto primo lotto è pari a euro 9 098.44 di cui euro 5 673.14 per il progetto definitivo ed euro 3 425.30 per l'esecutivo;

RITENUTO, pertanto, che l'importo aggiuntivo al lordo del ribasso dei servizi tecnici per la rielaborazione del progetto primo lotto è pari a euro 10 757.72 di cui euro 5 673.14 per il progetto definitivo ed euro 3 425.30 per l'esecutivo



COMMISSARIO di GOVERNO

per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

CONSIDERATO che il progetto definitivo rielaborato veniva sottoposto a valutazione di impatto ambientale, indicando apposita conferenza di servizi PAUR, durante la quale sono stati acquisiti diversi pareri favorevoli prescrittivi che hanno contribuito al rilascio del provvedimento di valutazione favorevole del PAUR, giusta determinazione motivata della conferenza di servizi della Sezione Autorizzazioni Ambientali della Regione Puglia datata 5 giugno 2020 (acquisita al protocollo del Soggetto Attuatore il 10 giugno 2020 al n. 2013 di prot.);

CONSIDERATO che successivamente alla determinazione motivata della conferenza di servizi della datata 5 giugno 2020 (testè citata) la Sezione Autorizzazione Ambientale della Regione Puglia, in data 21 ottobre 2020 con n. 12674 di prot. ha sollecitato la sezione Tutela Valorizzazione del Paesaggio a rilasciare l'autorizzazione paesaggistica in deroga per il tramite della Giunta Regionale dal momento che era stata predisposta la Relazione Tecnica Illustrativa e Proposta di Accoglimento della Domanda e acquisito il parere della Sovrintendenza con nota prot. n. 8323 del 27 aprile 2020;

DATO ATTO che, in ragione della necessità e urgenza di rendere cantierabile il progetto ritenuto prioritario ai fini del contrasto al dissesto idrogeologico nella Regione Puglia e di evitare l'eventuale perdita dei finanziamenti nazionali in materia, il Commissario Straordinario delegato, ove necessario, si può avvalere dei poteri sostitutivi di cui all'art. 4 del Decreto-Legge 18/04/2019 n. 32, e ai sensi dell'art. 10 commi 4 e 5 del Decreto-Legge 24/06/2014 n. 91 (convertito con modificazioni dalla Legge 11/08/2014 n. 116), dei poteri di sostituzione e deroga di cui all'art. 17 del decreto-legge 30/12/2009 n. 195, convertito con modificazioni, dalla legge 26 febbraio 2010, n. 26, nonché di cui all'art. 10, D.L. 91/2014;

CONSIDERATO che in data 14 ottobre 2020 è stato rilasciato il rapporto finale di verifica espletata da CAB ASSET con giudizio favorevole a condizione che le non conformità rilevate siano prese in carico con il successivo livello di progettazione;

CONSIDERATO che in data 23 ottobre 2020 il RUP ha avviato un'istruttoria finalizzata a verificare l'effettivo aumento dell'importo lavori rispetto alla fase di gara, aumento che si ritiene giustificato e motivato dal momento che è finalizzato a ottemperare le prescrizioni contenute nei pareri acquisiti in conferenza di servizi PAUR;

CONSIDERATO che diversi pareri acquisiti in conferenza PAUR contenevano prescrizioni che hanno comportato l'aumento dell'importo lavori. Infatti il progetto approvato prevede l'implementazione del Piano di Monitoraggio Ambientale imposto dal Comitato VIA, l'ottemperanza della prescrizione parere Soprintendenza (cfr. prescrizione sulle piante arbustive) e gli adeguamenti strutturali derivanti dalle sopravvenute Norme Tecniche sulle Costruzioni 2018;

CONSIDERATO che l'ottemperanza delle prescrizioni comporterebbe un onere al lordo del ribasso di: a) euro 941'854.18 per implementare il Piano di Monitoraggio Ambientale (per entrambi



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

i lotti); b) euro 80'518.35 (di cui euro 12 420.44 da imputare al secondo lotto) per adeguare le strutture alle sopravvenute Norme Tecniche sulle Costruzioni 2018; c) euro 65'604.02 (di cui euro 22 394.09 da imputare al secondo lotto) per prevedere le piante arbustive;

RITENUTO che l'implementazione del Piano di Monitoraggio debba avvenire in due step, il primo nella fase iniziale per un importo di euro di euro 61'890.13 (di cui 22'280,45 da imputare nel primo lotto) e il secondo step potrà essere attuato durante la fase di realizzazione, qualora, compatibilmente con le risorse a disposizione, sia valutata favorevolmente l'efficacia e l'*outcome* per la collettività;

CONSIDERATO che la variante di tracciato datata 2017 proposta dal Comune di Fasano ha comportato un aumento dell'importo lavori (al lordo del ribasso) per l'esecuzione delle opere appaltate per il primo lotto di euro 35'540.42;

CONSIDERATO, pertanto, che il progetto definitivo, così come rivisto alla luce dei contributi intervenuti nella Valutazione d'Impatto Ambientale, per l'intervento DGR2372/2009 "Intervento di mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato di Fasano, Zona Laureto - 2° Lotto" presenta un importo lordo da applicare il ribasso (pari a 15,4241%) di Euro € 2'322'701.62, di cui € 2 200 046.73 (2 107 411.33 + 12 420.44 + 22'280,45 + 35'540.42) per lavori a corpo soggetti a ribasso d'asta, € 72 654.89 (61 897.17 + 10 757.72) per progettazione definitiva ed esecutiva soggetta a ribasso d'asta, € 50.000,00 per oneri della sicurezza per l'attuazione dei piani (PSC) non soggetti a ribasso d'asta, oltre IVA;

CONSIDERATO che i lavori sono classificati OG8 "Opere fluviali di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica" per un importo lordo di euro 2'200'046.73 mentre i servizi tecnici professionali sono classificati in parte S.03 "Strutture, Opere infrastrutturali puntuali" e per l'altra D.02 "Opere di bonifica e derivazioni" per un importo al lordo del ribasso rispettivamente pari a € 1'012'110.56 ed € 1'237'936.17;

VISTO il Decreto Commissariale n. 136 del 17.04.2018, il quale sancisce di applicare l'aliquota IVA nella misura del 10% per interventi di salvaguardia dei centri abitati, pubblica incolumità e/o opere di urbanizzazione primaria o secondaria;

CONSIDERATO che l'intervento in argomento riguarda la realizzazione di opere di urbanizzazione primaria in quanto finalizzato alla captazione ed allontanamento delle acque pluviali a protezione del centro abitato di Fasano (BR) e che, pertanto, si ritiene che si possa applicare l'IVA al 10%;

VISTO il decreto n. 11 del 12 gennaio 2021 di approvazione del progetto definitivo verificato da CAB ASSET, riportando il seguente Quadro Economico Tecnico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO		Progetto Definitivo
A	IMPORTO LAVORI A BASA D'ASTA	euro
1	Lavori a corpo soggetti a ribasso d'asta	2 200 046.73



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

2	Oneri di sicurezza da PSC	50 000.00
3	Importo per progettazione definitiva	45 302.46
4	Importo per progettazione esecutiva	27 352.43
	TOTALE PROGETTAZIONE	72 654.89
	TOTALE LAVORI/PROGETTAZIONE	2 322 701.62
A	IMPORTO LAVORI AGGIUDICATI	euro
1	Lavori a corpo ribassati del 15,4241%	1 860 709.32
2	Oneri di sicurezza da PSC	50 000.00
3	Importo per progettazione definitiva	38 314.97
4	Importo per progettazione esecutiva	23 133.57
	TOTALE A	1 972 157.86
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	euro
1	Imprevisti (IVA inclusa, compreso gli eventuali costi pratiche esproprio al demanio)	183 236.23
2	Acquisizione aree/Espropri, volture e frazionamenti (IVA inclusa)	65 608.95
3	Indagini, prove geognostiche e prove in corso d'opera (IVA ed oneri inclusi)	25 000.00
4	Allacciamento e sottoservizi, Risoluzione interferenze (ENEL, Rete GAS, Acqua, Rete elettrica, etc...)	1 000.00
5	Lavori in economia: Spostamenti servizi a rete (IVA inclusa)	3 078.36
6	Incentivi di cui all'art.93 D.Lgs. n. 163/2006 - D.C. n. 223/2012 e Spese art.92, comma 7 bis D.Lgs. 163/2006	20 000.00
7	Spese tecniche per progettazione, procedure forestali, D.L. e C.S.E., tecnico espropri e forestale, archeologo, verifica preventiva progettazione (inclusi I.V.A. al 22% e oneri al 4%)	133 670.16
8	Collaudo statico e tecnico-amministrativo (inclusi I.V.A. al 22% e oneri al 4%)	23 438.17
9	Commissione di gara (IVA ed oneri inclusi)	24 681.52
10	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione ed al supporto tecnico alla progettazione	62 856.48
11	Pubblicità di gara e AVCP (IVA inclusa)	5 000.00
12	Spese di funzionamento della struttura commissariale (1,5%)	45 000.00
	Totale B	592 569.87
C	IVA sui lavori	191 070.93
C	IVA sulla Progettazione Definitiva ed Esecutiva	13 518.68
	Totale C	204 589.61
	TOTALE A+B+C	2 769 317.33
	Totale finanziamento	3 000 000.00
	Economie	230 682.67

VISTA l'autorizzazione paesaggistica (prot. Regione n. 170 del 01/02/2021) acquisita in data 09 febbraio 2021 al prot. commissariale n. 830 del 09/02/2021;

VISTO il contratto stipulato in **data 16 luglio 2021** fra l'impresa appaltatrice e il soggetto Attuatore per un importo complessivo oltre iva di euro 1.972.157,86, di cui 1.860.709,32 per lavori a corpo, 50.000,00 per oneri della sicurezza da P.S.C., 38.314,97 per la redazione del progetto definitivo e 23.133,57 per l'elaborazione del progetto esecutivo;

VISTO il decreto commissariale n. 216 del 31/03/2021 con il quale è stato affidato la direzione lavori all'ing. Godano Francesco



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

VISTO il decreto commissariale n. 764 del 4.12.2020 con il quale è stato affidato l'incarico di seguire le procedure espropriative e di curare il procedimento di spostamento degli alberi monumentali al dott. Stefano Convertini, imputando il 35,50 % della spesa al secondo lotto e la restante al primo lotto;

VISTO il decreto commissariale n. 392 del 10.06.2021 con il quale è stato affidato il Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione alla società BC ENGINEERING S.R.L. imputando il 35,50 % della spesa al secondo lotto e la restante al primo lotto;

VISTO il decreto commissariale n. 396 del 10.06.2021 con il quale è stato affidato il collaudo statico e tecnico amministrativo alla società IA.ING S.R.L., imputando il 35,50 % della spesa al secondo lotto e la restante al primo lotto;

VISTO il decreto commissariale n. 254 del 22.04.2021 con il quale è stata liquidata l'attività di verifica preventiva della progettazione definitiva a favore dell'ASSET PUGLIA, imputando il 35,50 % della spesa al secondo lotto e la restante al primo lotto;

VISTO il progetto esecutivo trasmesso dall'impresa in data 17 settembre 2021, progetto composto dalla seguente documentazione progettuale valida ai fini dell'approvazione;

Elaborati descrittivi

- 00_TA_001_00 Elenco elaborati
- 00_TA_002_00 Relazione generale
- 00_TA_003_00 Relazione di ottemperanza
- 00_IU_001_00 Corografia generale di inquadramento
- 00_IU_002_00 Corografia generale
- 00_TA_004_00 Relazione sui rilievi plano-altimetrici
- 00_TA_006_00 Relazione sulla gestione delle materie
- 00_TA_007_00 Quadro economico
- 00_TA_008_00 Cronoprogramma
- 00_TA_009_00 Piano di manutenzione delle opere e delle sue parti
- 00_TA_010_00 Piano di manutenzione delle opere idrauliche
- 00_TA_011_00 Relazione sulla concezione del sistema di sicurezza per l'esercizio e le caratteristiche del progetto
- 01_TA_012_00 Relazione al piano di esproprio
- 01_TA_013_00 Elenco ditte e stima delle indennità
- 02_TA_014_00 Relazione geologica, geomorfologica e idrogeologica
- 02_TA_014-a_00 Rapporto indagini geognostiche
- 02_TA_015_00 Relazione sismica
- 02_TA_016_00 Relazione geotecnica
- 03_TA_017_00 Relazione archeologica
- 03_AM_001_00 Relazione paesaggistica
- 03_IU_022_00 Rilievo fotografico



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

- 04_TA_018_00 Relazione inquadramento urbanistico
- 05_TA_019_00 Relazione idrologica e idraulica
- 05_TA_020_00 Verifica di filtrazione e stabilità
- 05_IP_001_00 Relazione aree allagate
- 06_TA_021_00 Relazione tecnica delle opere civili e architettoniche
- 06_CD_001_00 Relazione tecnica tracciato
- 06_LD_001_00 Relazione tecnica 06.2 AREA DI LAMINAZIONE IN DERIVAZIONE
- 06_FS_001_00 Relazione tecnica 06.3 SISTEMAZIONE DEL TRATTO IN PROSSIMITA' DELL'ATTRAVERSAMENTO ALLA LINEA FERROVIARIA BARI-LECCE
- 07_TA_022_00 Relazione e censimento interferenze PPSS
- 07_TA_023_00 Relazione e censimento interferenze PPSS - AQP
- 07_TA_024_00 Relazione e censimento interferenze PPSS - SNAM
- 07_TA_025_00 Relazione e censimento interferenze PPSS - ENEL
- 07_CD_012_00 Risoluzione interferenze PPSS - AQP
- 07_CD_013_00 Risoluzione interferenze PPSS - SNAM
- 09_TA_027_00 Relazione sui materiali
- 09_TA_028_00 Piano di manutenzione
- 10_AM_002_00 Relazione tecnica
- 10_AM_003_00 Relazione tecnico-agronomica espianto-reimpianto ullivi monumentali
- 11_TA_036_00 Relazione sull'impatto acustico derivante dall'attività di cantiere
- 11_AM_014_00 Piano di monitoraggio ambientale
- 12_AM_015_00 Relazione Tecnica 12.MONITORAGGIO IDROMETRICO E METEO – IDROGEOLOGICO
- 13_TA_038_00 Computo Metrico Estimativo Generale
- 13_TA_039_00 Elenco prezzi unitari
- 13_TA_040_00 Incidenza della manodopera
- 14_TA_041_00 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
- 15_TA_042_00 Piano di sicurezza e coordinamento e PSC COVID
- 15_TA_043_00 Computo oneri della sicurezza
- 15_TA_044_00 Fascicolo dell'opera
- 15_TA_045_00 Relazione cantierizzazione
- 15_TA_046_00 Relazione piano di utilizzo
- 15_TA_047_00 Relazione miglioramento fondiario

Elaborati grafici

- 00_IU_003_00 Planimetria generale stato dei luoghi - Rilievo celerimetrico e curve di livello
- 00_IU_003-a_00 Planimetria generale stato dei luoghi - Rilievo celerimetrico e curve di livello - 1 di 5
- 00_IU_003-b_00 Planimetria generale stato dei luoghi - Rilievo celerimetrico e curve di livello - 2 di 5
- 00_IU_003-c_00 Planimetria generale stato dei luoghi - Rilievo celerimetrico e curve di livello - 3 di 5
- 00_IU_003-d_00 Planimetria generale stato dei luoghi - Rilievo celerimetrico e curve di livello - 4 di 5
- 00_IU_003-e_00 Planimetria generale stato dei luoghi - Rilievo celerimetrico e curve di livello - 5 di 5
- 00_IU_004_00 Planimetria generale di progetto
- 00_IU_005_00 Planimetria generale di progetto su ortofoto



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

- 00_IU_006_00 Profilo generale di progetto
- 01_IU_008_00 Planimetria di progetto su base catastale e Piano particellare di esproprio
- 02_IG_001_00 Carta geologica
- 02_IG_002_00 Carta idrogeomorfologica
- 02_IG_003_00 Carta idrogeologica
- 02_IG_004-a_00 Planimetria ubicazione indagini geognostiche - 1 di 3
- 02_IG_004-b_00 Planimetria ubicazione indagini geognostiche - 2 di 3
- 02_IG_004-c_00 Planimetria ubicazione indagini geognostiche - 3 di 3
- 02_IG_005_00 Profilo geologico
- 02_IG_006-a_00 Sezioni geologiche - 1 di 2
- 02_IG_006-b_00 Sezioni geologiche - 2 di 2
- 03_IU_009_00 Inquadramento paesaggistico dell'area di intervento
- 03_IU_010_00 Carta dei vincoli PPTR - Componenti idrogeologiche
- 03_IU_011_00 Carta dei vincoli PPTR - Componenti geomorfologiche
- 03_IU_012_00 Carta dei vincoli PPTR - Componenti botanico vegetazionali
- 03_IU_013_00 Carta dei vincoli PPTR - Componenti aree protette e siti naturalistici
- 03_IU_014_00 Carta dei vincoli PPTR - Componenti culturali e insediative
- 03_IU_015_00 Carta dei vincoli PPTR - Componenti valori percettivi
- 03_IU_016_00 Carta dei vincoli PPTR - Ambiti e figure
- 03_IU_017_00 Carta delle grotte e cavità artificiali
- 03_IU_018_00 Carta delle aree protette
- 03_IU_019_00 Carta dei SIC e delle ZPS
- 03_IU_020_00 Stralci del PTCP
- 03_IU_021_00 Carta del PAI : Rischio idraulico
- 04_IU_023_00 Planimetria di progetto su base PRG
- 05_IU_024_00 Corografia dei bacini scolanti
- 05_IP_002_00 Planimetria aree allagabili stato di fatto
- 05_IP_002-a_00 Planimetria aree allagabili stato di fatto - 1 di 2
- 05_IP_002-b_00 Planimetria aree allagabili stato di fatto - 2 di 2
- 05_IP_003_00 Planimetria aree allagabili stato di progetto
- 05_IP_003-a_00 Planimetria aree allagabili stato di progetto - 1 di 2
- 05_IP_003-b_00 Planimetria aree allagabili stato di progetto - 2 di 2
- 06_CD_002_00 Planimetria di progetto con rilievo piano-altimetrico
- 06_CD_002-a_00 Planimetria di progetto con rilievo piano-altimetrico - 1 di 2
- 06_CD_002-b_00 Planimetria di progetto con rilievo piano-altimetrico - 2 di 2
- 06_CD_003_00 Planimetria di tracciamento
- 06_CD_003-a_00 Planimetria di tracciamento - 1 di 2
- 06_CD_003-b_00 Planimetria di tracciamento - 2 di 2
- 06_CD_004-a_00 Profilo longitudinale - 1 di 2
- 06_CD_004-b_00 Profilo longitudinale - 2 di 2
- 06_CD_005_00 Manufatto di presa canale Giardinelli - Planimetria e profilo
- 06_CD_005-a_00 Manufatto di presa canale Giardinelli - Manufatti di attraversamento e sezioni - Progetto architettonico e particolari costruttivi – 1 di 2
- 06_CD_005-b_00 Manufatto di presa canale Giardinelli - Manufatti di attraversamento e sezioni - Progetto architettonico e particolari costruttivi – 2 di 2



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

- 06_CD_006_00 Manufatto di presa canale Monte Cannone – Planimetria e profili
- 06_CD_006-a_00 Manufatto di presa canale Monte Cannone - Manufatti di attraversamento - Progetto architettonico e particolari costruttivi
- 06_CD_007-a_00 Sezioni tipo - 1 di 3
- 06_CD_007-b_00 Sezioni tipo - 2 di 3
- 06_CD_007-c_00 Sezioni tipo - 3 di 3
- 06_CD_008_00 Particolari costruttivi
- 06_CD_009_00 Quaderno delle sezioni canale deviatore
- 06_LD_002_00 Planimetria di progetto con rilievo plano-altimetrico
- 06_LD_003-a_00 Sezioni area di laminazione - 1 di 4
- 06_LD_003-b_00 Sezioni area di laminazione - 2 di 4
- 06_LD_003-c_00 Sezioni area di laminazione - 3 di 4
- 06_LD_003-d_00 Sezioni area di laminazione - 4 di 4
- 06_LD_004_00 Manufatto di alimentazione - Planimetria, sezioni e particolari costruttivi
- 06_LD_005_00 Manufatto di sfioro di emergenza - Planimetria, profilo, sezioni e particolari costruttivi
- 06_FS_002_00 Planimetria di progetto con rilievo plano-altimetrico
- 06_FS_002-a_00 Planimetria di progetto con rilievo plano-altimetrico - 1 di 2
- 06_FS_002-b_00 Planimetria di progetto con rilievo plano-altimetrico - 2 di 2
- 06_FS_003_00 Quaderno delle sezioni
- 06_FS_004_00 Planimetria di dettaglio, sezioni e profili
- 06_FS_005_00 Profilo longitudinale
- 06_FS_006_00 Sezioni tipo
- 06_FS_007 -a_00 Manufatto di attraversamento privati e strada comunale - Planimetria, sezioni e particolari costruttivi – 1 di 2
- 06_FS_007- b_00 Manufatto di attraversamento privati e strada comunale - Planimetria, sezioni e particolari costruttivi – 2 di 2
- 06_FS_008_00 Opere civili - verifica idraulica sottopasso ferroviario
- 07_CD_011_00 Planimetria generale delle interferenze PPSS
- 07_CD_011-a_00 Planimetria generale delle interferenze PPSS - 1 di 5
- 07_CD_011-b_00 Planimetria generale delle interferenze PPSS - 2 di 5
- 07_CD_011-c_00 Planimetria generale delle interferenze PPSS - 3 di 5
- 07_CD_011-d_00 Planimetria generale delle interferenze PPSS - 4 di 5
- 07_CD_011-e_00 Planimetria generale delle interferenze PPSS - 5 di 5
- 08_TA_026_00 Verifica geotecnica delle gabbionate
- 09_TA_029_00 Relazione di calcolo - Manufatti di attraversamento 3x2,5 m
- 09_TA_030_00 Fascicolo dei calcoli - Manufatti di attraversamento 3x2,5 m
- 09_CD_014_00 Carpenterie e armature - Manufatti di attraversamento 3x2,5 m (via Giardinelli)
- 09_TA_031_00 Relazione di calcolo - Manufatti di attraversamento 3x2,75 m
- 09_TA_032_00 Fascicolo dei calcoli - Manufatti di attraversamento 3x2,75 m
- 09_CD_015_00 Carpenterie e armature - Manufatti di attraversamento 3x2,75 m (via Monte Cannone)
- 09_CD_016_00 Quaderno delle distinte
- 09_TA_033_00 Relazione di calcolo - Manufatti di attraversamento 3x2 m (canale Giardinelli)



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

- 09_TA_034_00 Fascicolo dei calcoli - Manufatti di attraversamento 3x2 m (canale Giardinelli)
- 09_OA_001_00 Carpenterie e armature - Manufatti di attraversamento 3x2 m (canale Giardinelli)
- 09_OA_002_00 Quaderno delle distinte - Manufatti di attraversamento 3x2 m (canale Giardinelli)
- 09_TA_035_00 Relazione di calcolo - Muro di sostegno via Vecchia di Laureto
- 09_TA_036_00 Fascicolo dei calcoli - Muro di sostegno via Vecchia di Laureto
- 09_OA_003_00 Carpenterie e armature - Muro di sostegno via Vecchia di Laureto
- 09_TA_037_00 Relazione di calcolo - Muro di sostegno ferrovia Bari-Lecce
- 09_TA_038_00 Fascicolo dei calcoli - Muro di sostegno ferrovia Bari-Lecce
- 09_OA_004_00 Carpenterie e armature - Muro di sostegno ferrovia Bari-Lecce – Tratto “A”
- 09_OA_005_00 Carpenterie e armature - Muro di sostegno ferrovia Bari-Lecce – Tratto “B”
- 09_OA_006_00 Quaderno delle distinte - Muro di sostegno ferrovia Bari-Lecce – Tratto “A” e “B”
- 09_OA_007_00 Carpenterie e armature - Muro di sostegno ferrovia Bari-Lecce – Rialzo muro esistente
- 09_TA_039_00 Relazione di calcolo - Manufatti di attraversamento Sismicad
- 09_TA_040_00 Fascicolo dei calcoli - Manufatti di attraversamento 11-12
- 09_TA_041_00 Fascicolo dei calcoli - Manufatti di attraversamento 21-22
- 09_TA_042_00 Fascicolo dei calcoli - Manufatti di attraversamento 27-28
- 09_TA_043_00 Fascicolo dei calcoli - Manufatti di attraversamento 31-32
- 09_OA_008_00 Carpenterie e armature - Manufatto di attraversamento sez. 11-12
- 09_OA_009_00 Carpenterie e armature - Manufatto di attraversamento sez. 21-22
- 09_OA_010_00 Carpenterie e armature - Manufatto di attraversamento sez. 27-28
- 09_OA_011_00 Carpenterie e armature - Manufatto di attraversamento sez. 31-32
- 09_OA_012_00 Quaderno delle distinte - Manufatti di attraversamento sezz. 11-12, 21-22, 27-28, 31-32
- 10_AM_003-a_00 Planimetria ubicazione ulivi monumentali interferenti
- 10_AM_003-b_00 Planimetria ubicazione ulivi monumentali interferenti
- 10_AM_004_00 Planimetria generale interventi di progetto
- 10_AM_005_00 Planimetria muri a secco e cisterne
- 10_AM_005-a_00 Planimetria muri a secco e cisterne - 1 di 4
- 10_AM_005-b_00 Planimetria muri a secco e cisterne - 2 di 4
- 10_AM_005-c_00 Planimetria muri a secco e cisterne - 3 di 4
- 10_AM_005-d_00 Planimetria muri a secco e cisterne - 4 di 4
- 10_AM_006_00 Quaderno delle sezioni rappresentative
- 10_AM_007_00 Particolari rappresentativi
- 10_AM_008_00 Planimetria delle sistemazioni paesaggistiche
- 10_AM_008-a_00 Planimetria delle sistemazioni paesaggistiche - 1 di 4
- 10_AM_008-b_00 Planimetria delle sistemazioni paesaggistiche - 2 di 4
- 10_AM_008-c_00 Planimetria delle sistemazioni paesaggistiche - 3 di 4
- 10_AM_008-d_00 Planimetria delle sistemazioni paesaggistiche - 4 di 4
- 10_AM_009_00 Quaderno delle opere a verde
- 12_AM_016_00 Planimetria ubicazione sistemi di monitoraggio
- 12_AM_017-a_00 Planimetria di dettaglio ubicazione sistemi di monitoraggio - 1 di 2



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

- 12_AM_017-b_00 Planimetria di dettaglio ubicazione sistemi di monitoraggio - 2 di 2
 15_CA_001_00 Layout Campo Base
 15_PU_001_00 Planimetria analisi PPTR
 15_PU_002_00 Planimetria sito cantierato e area di produzione
 15_PU_003_00 Planimetria viabilità di trasporto sito miglioramento fondiario - Siti A3 e A4
 15_PU_004_00 Planimetria viabilità sito intermedio Parco di Timo
 15_PU_005_00 Planimetria siti intermedi
 15_MF_001_00 Planimetria e Sezioni area Sito Ae - Pentassuglia
 15_MF_002_00 +Planimetria e Sezioni area Sito A4 - Marzulli

CONSIDERATO che il quadro economico proposto del progetto esecutivo è di seguito riportato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO		Progetto Definitivo	Progetto Esecutivo
A	IMPORTO LAVORI A BASA D'ASTA	euro	euro
1	Lavori a corpo soggetti a ribasso d'asta	2 200 046.73	2 200 046.73
2	Oneri di sicurezza da PSC	50 000.00	50 000.00
3	Importo per progettazione definitiva	45 302.46	45 302.46
4	Importo per progettazione esecutiva	27 352.43	27 352.43
	TOTALE PROGETTAZIONE	72 654.89	72 654.89
	TOTALE LAVORI/PROGETTAZIONE	2 322 701.62	2 322 701.62
A	IMPORTO LAVORI AGGIUDICATI	euro	euro
1	Lavori a corpo ribassati del 15,4241%	1 860 709.32	1 860 709.32
2	Oneri di sicurezza da PSC	50 000.00	50 000.00
3	Importo per progettazione definitiva	38 314.97	38 314.97
4	Importo per progettazione esecutiva	23 133.57	23 133.57
	TOTALE A	1 972 157.85	1 972 157.85
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	euro	euro
1	Imprevisti (IVA inclusa, compreso gli eventuali costi pratiche esproprio al demanio)	183 236.23	183 236.23
2	Acquisizione aree/Espropri, volture e frazionamenti (IVA inclusa)	65 608.95	65 608.95
3	Indagini, prove geognostiche e prove in corso d'opera (IVA ed oneri inclusi)	25 000.00	25 000.00
4	Allacciamento e sottoservizi, Risoluzione interferenze (ENEL, Rete GAS, Acqua, Rete elettrica, etc...)	1 000.00	1 000.00
5	Lavori in economia: Spostamenti servizi a rete (IVA inclusa)	3 078.36	3 078.36
6	Incentivi di cui all'art.93 D.Lgs. n. 163/2006 - D.C. n. 223/2012 e Spese art.92, comma 7 bis D.Lgs. 163/2006	20 000.00	20 000.00
7	Spese tecniche per progettazione, procedure forestali, D.L. e C.S.E., tecnico espropri e forestale, archeologo, verifica preventiva progettazione (inclusi I.V.A. al 22% e oneri al 4%)	133 670.16	119 839.36
8	Collaudo statico e tecnico-amministrativo (inclusi I.V.A. al 22% e oneri al 4%)	23 438.17	12 891.01
9	Commissione di gara (IVA ed oneri inclusi)	24 681.52	26 326.75
10	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione ed al supporto tecnico alla progettazione	62 856.48	63 978.12
11	Pubblicità di gara e AVCP (IVA inclusa)	5 000.00	5 000.00
12	Spese di funzionamento della struttura commissariale (1,5%)	45 000.00	45 000.00



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

	Totale B	592 569.87	570 958.78
C	IVA sui lavori	191 070.93	191 070.93
C	IVA sulla Progettazione Definitiva ed Esecutiva	13 518.68	13 518.68
	Totale C	204 589.61	204 589.61
	TOTALE A+B+C	2 769 317.33	2 747 706.24
	Totale finanziamento	3 000 000.00	3 000 000.00
	Economie	230 682.67	252 293.76

VISTO il verbale di verifica datato 22 settembre 2021 con il quale il RUP ha verificato l'ottemperanza dei rilievi contenuti nel rapporto di verifica redatto da ASSET CAB, verbale che si è concluso con le prescrizioni seguenti che sono da intendere parte integrante del progetto esecutivo: a) Essendo l'appalto a corpo, nel caso i volumi di scavo delle opere di progetto (canale, vasca, ecc.) e la lunghezza dei muretti a secco realizzati siano superiori a quelli riportati nel computo metrico e a quelli rappresentati sulle tavole grafiche del progetto esecutivo, l'impresa appaltatrice si assumerà ogni spesa, senza alcun onere aggiuntivo per la stazione appaltante; b) Il pietrame proveniente dagli scavi per il riempimento dei gabbioni deve essere idoneo per la finalità dell'opera ai sensi della norma UNI EN 13383; c) Il Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione, ai sensi del D.Lgs. 81/2008, ha valutato di non prevedere le indagini dirette per verificare la presenza di ordigni bellici non esplosivi, in quanto si ritiene che il rischio di rinvenirli sia basso.

CONSIDERATO che il decreto commissariale n. 11/2021 di approvazione del progetto definitivo ha comportato dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità ed urgenza ai sensi dell'art. 12, comma 1 del D.P.R. n. 327/2001, dell'art. 98 del D. Lgs. n. 163/2006 e di particolare urgenza ed indifferibilità delle opere nello stesso previste, ai sensi dell'art. 22 bis del D.P.R. 327/2001;

CONSIDERATO che durante l'esecuzione dei lavori il tracciato del canale di progetto esecutivo può subire piccoli spostamenti metrici per esigenze sopravvenute di interesse pubblico a condizione che le variazioni di tracciato interessano le stesse particelle catastali del piano particellare riportato nel progetto definitivo/esecutivo. Di contro, qualora sia necessario interessare nuove particelle non previste sarà necessario procedere con le procedure tecnico-amministrative di variante come per legge;

CONSIDERATO che l'approvazione e l'autorizzazione del progetto definitivo/esecutivo costituisce variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale, ai sensi dell'art. 10, comma 6 del D.L.n.91/2014, convertito in Legge n.116/2014;

Tutto quanto sopra premesso,

ai sensi delle norme di legge e di regolamento vigenti in materia di Lavori Pubblici e di contabilità generale dello Stato, avvalendosi delle deroghe di cui all'art. 20, c. 4 del decreto legge n. 185/09, come richiamato dall'art. 17 del citato decreto legge 195/2009 e riportate nel DPCM del 20 luglio 2011 e nella legge 11 agosto 2014 n. 116;



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

DECRETA

Articolo 1

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente Decreto;

Articolo 2

Di approvare e autorizzare, il Progetto Esecutivo relativo all'intervento DGR2372/2009 "Intervento di mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato di Fasano, Zona Laureto, 2° Lotto", nel Comune di Fasano (BR) dell'importo complessivo di € 3.000.000,00, nonché il seguente Quadro Economico Tecnico di progetto:

QUADRO TECNICO ECONOMICO		Progetto Esecutivo
A	IMPORTO LAVORI AGGIUDICATI	euro
1	Lavori a corpo ribassati del 15,4241%	1 860 709.32
2	Oneri di sicurezza da PSC	50 000.00
3	Importo per progettazione definitiva	38 314.97
4	Importo per progettazione esecutiva	23 133.57
	TOTALE A	1 972 157.85
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	euro
1	Imprevisti (IVA inclusa, compreso gli eventuali costi pratiche esproprio al demanio)	183 236.23
2	Acquisizione aree/Espropri, volture e frazionamenti (IVA inclusa)	65 608.95
3	Indagini, prove geognostiche e prove in corso d'opera (IVA ed oneri inclusi)	25 000.00
4	Allacciamento e sottoservizi, Risoluzione interferenze (ENEL, Rete GAS, Acqua, Rete elettrica, etc...)	1 000.00
5	Lavori in economia: Spostamenti servizi a rete (IVA inclusa)	3 078.36
6	Incentivi di cui all'art.93 D.Lgs. n. 163/2006 - D.C. n. 223/2012 e Spese art.92, comma 7 bis D.Lgs. 163/2006	20 000.00
7	Spese tecniche per progettazione, procedure forestali, D.L. e C.S.E., tecnico espropri e forestale, archeologo, verifica preventiva progettazione (inclusi I.V.A. al 22% e oneri al 4%)	119 839.36
8	Collaudo statico e tecnico-amministrativo (inclusi I.V.A. al 22% e oneri al 4%)	12 891.01
9	Commissione di gara (IVA ed oneri inclusi)	26 326.75
10	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione ed al supporto tecnico alla progettazione	63 978.12
11	Pubblicità di gara e AVCP (IVA inclusa)	5 000.00
12	Spese di funzionamento della struttura commissariale (1,5%)	45 000.00
	Totale B	570 958.78
C	IVA sui lavori	191 070.93
C	IVA sulla Progettazione Definitiva ed Esecutiva	13 518.68
	Totale C	204 589.61
	TOTALE A+B+C	2 747 706.24
	Totale finanziamento	3 000 000.00
	Economie	252 293.76

Articolo 3



COMMISSARIO di GOVERNO
per il contrasto del dissesto idrogeologico nella regione Puglia

Di avvalersi dei poteri di deroga, ai sensi dell'art. 10, comma 6 del D.L.n.91/2014, convertito in Legge n.116/2014; pertanto l'approvazione e autorizzazione del progetto definitivo/esecutivo, costituisce variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale;

Articolo 4

Di notificare il presente Decreto, in copia conforme, al RUP, al Comune di Fasano, al Servizio Monitoraggio, all'Ufficio di Ragioneria dell'Ufficio del Commissario Straordinario Delegato, al responsabile dell'amministrazione trasparente che provvederà a pubblicarlo sull'apposita sezione del sito web istituzionale, alla Sezione Autorizzazione Ambientale, alla Sezione Tutela e Valorizzazione del Paesaggio, alla Giunta Regionale e al Servizio Difesa del Suolo della Regione Puglia, per quanto di competenza.

Il Soggetto Attuatore

(Ing. Raffaele Sannicandro)

