



**COMMISSARIO di GOVERNO
PRESIDENTE DELLA REGIONE**

*delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico nella regione Puglia
ex artt. 10, comma 1 D.L. 24 giugno 2014, n. 91 e 7 comma 2 del D.L. 12 settembre 2014 n. 133*

DECRETO COMMISSARIALE n. 301 del _____ - 3 AGO. 2018

**Oggetto: Intervento TA072A/10 – Grottaglie (TA) “Sistemazione idraulica dei fossi Rigio e Gronci e del canale Macchione”. Importo € 3.960.000,00 - CUP: J45D12000260003
Approvazione della perizia di variante e Rimodulazione del Quadro 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** 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** 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 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;
- VISTO** il DPCM 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;



COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
*"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
 nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"*

- VISTO** l'articolo 10 del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con Legge 11 agosto 2014 n. 116, ed in particolare il suo comma 1, il quale dispone che "a decorrere dall'entrata in vigore del presente decreto, i Presidenti della 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";
- VISTO** il Decreto Commissariale N. 75 del 26/02/2018 con il quale si è proceduto alla nomina dell'Ing. Raffaele Sannicandro, quale nuovo Soggetto Attuatore al quale delegare la prosecuzione delle attività e delle procedure relative agli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico;
- 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 nell'ambito ed in attuazione dell'accordo di programma finalizzato alla programmazione ed al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico di cui all'Accordo di Programma richiamato in premessa è compreso l'intervento nel Comune di Grottaglie individuato con il codice TA072A/10, riguardante la "Sistemazione idraulica dei fossi Rigio e Gronci e del canale Macchione" per un importo di € 3.960.000,00;
- VISTO** il Decreto Commissariale n. 96 del 01/03/2017 con il quale si è provveduto alla nomina dell'ing. Michele Postiglione come Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento TA072A/10 Grottaglie – "Sistemazione idraulica dei fossi Rigio e Gronci" nel Comune di Grottaglie (Ta);
- CONSIDERATO** che, nell'ambito degli interventi elencati nel citato allegato 1 all'Accordo di Programma è compreso l'intervento individuato con il codice di identificazione TA072A/10 Grottaglie – "Sistemazione idraulica dei fossi Rigio e Gronci" nel Comune di Grottaglie (Ta), per un importo di € 3.960.000,00;
- VISTO** il Decreto Commissariale n. 375 del 23/06/2015 con il quale si è proceduto ad aggiudicare la realizzazione dei lavori di TA072A/10 Grottaglie – "Sistemazione idraulica dei fossi Rigio e Gronci" all'impresa Magazzile Rocco Antonio S.r.l., con un ribasso percentuale del 18,9542% per un importo complessivo € 2.261.717,13 oltre IVA;
- VISTO** il contratto relativo ai lavori di "Sistemazione idraulica dei fossi Rigio e Gronci" stipulato tra il Commissario Straordinario Delegato e l'Impresa Magazzile Rocco Antonio S.r.l. in data 02.12.2015 per un importo contrattuale pari a € 2.261.717,13 oltre IVA;
- VISTO** il Decreto n.109 del 03 marzo 2017 con il quale è stato nominato quale Direttore dei Lavori l'ing. Andrea Doria, in servizio presso questa Struttura Commissariale;
- VISTO** il Decreto n.113 del 06 marzo 2017 con il quale è stato nominato quale Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione nonché direttore operativo il dott. Antonio Convertini;


COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO

"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

VISTO il Decreto n.108 del 03 marzo 2017 con il quale è stato conferito all'ing. Domenico Lorusso l'incarico di collaudatore statico e tecnico-amministrativo;

VISTO il decreto commissariale n. 191 del 13 aprile 2017, con il quale è stata fatta la presa d'atto del Verbale: a) di Verifica del Progetto Esecutivo; b) di conformità del Progetto Esecutivo al progetto Definitivo, nonché è stato approvato il Progetto Esecutivo ed è stato rimodulato il Quadro Economico di seguito riportato:

A.	LAVORI		
A.1	Importo dei lavori	€	2 534 894,78
A.2	Costi aggiuntivi per l'attuazione dei piani (PSC)	€	86 000,65
A.3	Importo per progettazione definitiva ed esecutiva e CSP	€	149 657,02
A.4	Importo totale (A.1+A.2+A.3)	€	2 261 717,13
B.	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (impegni di spesa - oneri fiscali compresi)		1 112 968,29
B.1	IVA sui lavori (22%)	€	497 577,77
B.2	Incentivi di cui all'art.92 comma 5 D.Lgs. n. 163/2006 - D.C. n. 05/2012 e Spese art.92, comma 7 bis D.Lgs. 163/2006	€	50 797,01
B.3	Spese di funzionamento struttura commissariale (1,5% su finanziamento)	€	59 400,00
B.4.1	Allacciamento e sottoservizi	€	3 000,00
B.4.2	Lavori in economia	€	5 000,00
B.5	Commissione di gara	€	8 000,00
B.6	Rilievi, Indagini, prove geognostiche e prove in corso d'opera(iva inclusa)	€	80 000,00
B. 6a	Saggi archeologia preventiva	€	42 588,20
B.7	Direzione Operativa, Misure, Contabilità e CSE	€	37 429,49
B.9	Collaudi statico e tecnico/amministrativo	€	17 712,00
B.10	Pubblicità di gara	€	2 500,00
B.11	Contributo Autorità di vigilanza	€	600,00
B.12	Imprevisti (IVA inclusa ed arrotondamenti)	€	253 489,48
B.13	Espropri/occupazione temporanea (oneri compresi)	€	253 489,48
B.14	Cassa previdenziali Ingegneri ed Architetti 4% (B.5, B.7, B.9)	€	2 525,66
B.15	I.V.A. 22% su spese tecniche (B.5, B.7, B.9)	€	14 446,77
B.16	Economie	€	369 727,01
C.	SOMMANO IN TOTALE - IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€	3 960 000,00

VISTO il verbale di consegna parziale dei lavori datato 13 aprile 2017;

VISTO il verbale di consegna totale dei lavori datato 20 novembre 2017;

CONSIDERATO che alla data del 13 gennaio 2018 sono stati eseguiti lavori per un importo pari al 51,442% dell'importo da contratto stipulato in data 20 gennaio 2017;

VISTA la nota prot. n.608 del 10 luglio 2018 con la quale il Direttore dei Lavori, ing. A. Doria chiede al RUP, ing. M. Postiglione, e al Soggetto Attuatore, ing. R. Sannicandro, di essere autorizzato alla redazione della perizia di variante ai sensi dell'art. 132, co. 1 e dell'art. 132, co. 3, cp. 2, D.Lgs.



163/2006;

- VISTA** la nota prot. n.624 del 11 luglio 2018 del RUP, ing. Michele Postiglione, e del Soggetto Attuatore, ing. R. Sannicandro, con la quale è stata autorizzata la redazione della perizia di variante ai sensi dell'art. 132, co. 1 e dell'art. 132, co. 3, cp. 2, D.Lgs. 163/2006;
- VISTA** la nota del direttore dei Lavori, ing. A. Doria, del 13 Luglio 2018 (prot. Commissario n. 640/2018) con la quale ha trasmesso al RUP, ing. Michele Postiglione, e al soggetto Attuatore, ing. R. Sannicandro, gli elaborati della perizia di variante; In particolare la perizia di variante è composta dagli elaborati di seguito elencati:

N° ORDINE	DESCRIZIONE	SCALA	DATA
-----------	-------------	-------	------

R – RELAZIONI

R 00	Elenco elaborati		febbraio 2017
R 01	Relazione generale		febbraio 2017
R 02	Relazione geologica e ambientale		febbraio 2017
R 02a	Allegati alla "relazione geologica e ambientale"		febbraio 2017
R 03	Relazione geotecnica e sismica		febbraio 2017
R 03a	Allegati alla "relazione geotecnica e sismica": rapporti sismici MASW		febbraio 2017
R 03b	Allegati alla "relazione geotecnica e sismica": relazioni sulla pericolosità sismica di base e di sito		febbraio 2017
R 04	Relazione idrologica ed idraulica		febbraio 2017
R 04a	Allegati alla "relazione idrologica ed idraulica"		giugno 2017
R 05	Relazione di calcolo delle opere in c.a. di attraversamento stradale		febbraio 2017
R 05a	Tabulati di calcolo delle opere in c.a. di attraversamento stradale		luglio 2017
R 06	Relazione di calcolo delle opere in c.a. di attraversamento ferroviario		febbraio 2017
R 06a	Tabulati di calcolo delle opere in c.a. di attraversamento ferroviario		febbraio 2017
R 07	Relazione di calcolo delle opere provvisorie di sostegno ferroviario		giugno 2017
R 07a	Tabulati di calcolo delle opere provvisorie di sostegno ferroviario		febbraio 2017
R 08	Relazione sulle interferenze		febbraio 2017
R 09	Relazione sulla gestione delle materie		febbraio 2017
R 09a	Allegati alla " relazione sulla gestione delle materie: Piano di Utilizzo DM 161/12"		febbraio 2017


COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO

"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

R 10	Piano particellare di esproprio – Elenco ditte e indennità		febbraio 2017
R 11	Piano di Manutenzione		febbraio 2017
R 12	Piano di Sicurezza e Coordinamento		febbraio 2017

E – ELABORATI ECONOMICI

E 01	Computo metrico estimativo		febbraio 2017
E 02	Elenco prezzi		febbraio 2017
E 03	Quadro economico		febbraio 2017

C – CRONOPROGRAMMA

C 01	Cronoprogramma dei lavori		febbraio 2017
------	---------------------------	--	---------------

TI – INQUADRAMENTO GENERALE

TI 01	Corografia Generale	1:25.000	febbraio 2017
TI 02	Stralcio Cartografia Tecnica Regionale	1:5.000	febbraio 2017
TI 03	Bacini Idrografici e Sottobacini	1:20.000	febbraio 2017
TI 04a	Planimetria sulla gestione delle materie: Sito 1	1:30.000	febbraio 2017
TI 04b	Planimetria sulla gestione delle materie: Sito 2	1:10.000	febbraio 2017

TC – PLANIMETRIE CATASTALI

TC 01	Piano particellare di esproprio 1/2	1:2.000	febbraio 2017
TC 02	Piano particellare di esproprio 2/2	1:2.000	febbraio 2017

TR – RILIEVO TOPOGRAFICO

TR 01	Planimetria di rilievo 1/3	1:2.000	febbraio 2017
TR 02	Planimetria di rilievo 2/3	1:2.000	febbraio 2017
TR 03	Planimetria di rilievo 3/3	1:2.000	febbraio 2017
TR 04	Planimetria delle interferenze 1/3	1:2.000	febbraio 2017
TR 05	Planimetria delle interferenze 2/3	1:2.000	febbraio 2017
TR 06	Planimetria delle interferenze 3/3	1:2.000	febbraio 2017

TG – PLANIMETRIE DI PROGETTO

TG 01	Planimetria generale degli interventi	1:4.000	febbraio 2017
TG 02	Planimetria interventi di mitigazione e compensazione	1:750	febbraio 2017
TG 03	Planimetria interventi ramo A e B	1:2.000	febbraio 2017
TG 04	Planimetria interventi ramo C	1:2.000	febbraio 2017
TG 05	Planimetria stato dei luoghi nella gravina del Fullonese	1:750	febbraio 2017

TL – PROFILI E SEZIONI

TL 01	Profilo longitudinale ramo A	1:100/1:1.000	febbraio 2017
TL 02	Sezioni trasversali ramo A	1:40/1:200	febbraio 2017
TL 03	Profilo longitudinale ramo B	1:100/1:1.000	febbraio 2017



COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
 "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
 nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

TL 04	Sezioni trasversali ramo B	1:40/1:200	febbraio 2017
TL 05	Profilo longitudinale ramo C	1:100/1:1.000	febbraio 2017
TL 06	Sezioni trasversali ramo C	1:40/1:200	febbraio 2017

TP – TIPOLOGIE COSTRUTTIVE

TP 01	Mitigazione e compensazione: Sezione S1	1:50	febbraio 2017
TP 02	Mitigazione e compensazione: Sezione S2	1:50	febbraio 2017
TP 03	Mitigazione e compensazione: Sezione S3	1:50	febbraio 2017
TP 04	Mitigazione e compensazione: Sezione S4	1:50	febbraio 2017
TP 05	Sezioni tipo in gabbioni e salti di fondo		febbraio 2017
TP 06	Sezioni tipo per canali, argini e viabilità di servizio		febbraio 2017

TS – STRUTTURE

TS 01a	Attraversamento DR1: Planimetria, pianta e sezioni	1:100/1:40/1:2.000	febbraio 2017
TS 01b	Attraversamento DR1: Carpenteria e armature	1:50/1:100	luglio 2017
TS 02a	Attraversamento DR2: Rilievo manufatto esistente	1:100/1:2.000	febbraio 2017
TS 02b	Attraversamento DR2: Stralcio catastale, pianta e sezioni opere complete	1:100/1:40/1:2.000	febbraio 2017
TS 02c	Attraversamento DR2: Piante e sezioni delle opere provvisorie di sostegno (Sistema Verona)	1:100	giugno 2017
TS 02d	Attraversamento DR2: Carpenterie e armature plinti e micropali	1:10/1:25/1:50	giugno 2017
TS 02e	Attraversamento DR2: Carpenterie e armature opere di consolidamento palo TE	1:10/1:25	giugno 2017
TS 02f	Attraversamento DR2: Carpenterie soletta di varo, muro di spinta, monolite e particolari	1:25/1:100	giugno 2017
TS 02g	Attraversamento DR2: Armature soletta di varo e muro di spinta	1:50	giugno 2017
TS 02h	Attraversamento DR2: Armature monolite	1:50	febbraio 2017
TS 02i	Attraversamento DR2: Armature opere di raccordo	1:50	febbraio 2017
TS 02l	Attraversamento DR2: Fasi di Lavoro	1:200	giugno 2017
TS 02m	Attraversamento DR2: Cronoprogramma lavori		giugno 2017
TS 03a	Attraversamento DR3: Planimetria, pianta e sezioni	1:100/1:40/1:2.000	febbraio 2017
TS 03b	Attraversamento DR3: Carpenteria e armature	1:50/1:100	luglio 2017
TS 04a	Attraversamento DR4: Planimetria, pianta e sezioni	1:100/1:40/1:2.000	febbraio 2017
TS 04b	Attraversamento DR4: Carpenteria e armature	1:50/1:100	luglio 2017
TS 05a	Attraversamento DR5: Planimetria, pianta e sezioni	1:100/1:40/1:2.000	febbraio 2017
TS 05b	Attraversamento DR5: Carpenteria e armature	1:50/1:100	luglio 2017
TS 06a	Attraversamento DR6: Planimetria, pianta e sezioni	1:100/1:40/1:2.000	febbraio 2017
TS 06b	Attraversamento DR6: Carpenteria e armature	1:50/1:100	luglio 2017
TS 07a	Attraversamento DR7: Planimetria, pianta e sezioni	1:100/1:40/1:2.000	febbraio 2017
TS 07b	Attraversamento DR7: Carpenteria e armature	1:50/1:100	luglio 2017

PERIZIA DI VARIANTE

Elaborati amministrativi		
VAR_0	elenco elaborati di variante	luglio 2018



COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO

"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

VAR_1	Computo metrico Estimativo di Variante		luglio 2018
VAR_2	Elenco dei prezzi unitari di Variante		luglio 2018
VAR_3	Analisi nuovi prezzi		luglio 2018
VAR_4	Quadro di raffronto		luglio 2018
VAR_5	Lista lavorazioni in economia		luglio 2018
VAR_6	Quadro economico di variante		luglio 2018
VAR_7	Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi		luglio 2018
Particellare di Esproprio			
TAV.1	Particellare di esproprio – tavola grafica		luglio 2018
TAV.2	Elenco Ditte		luglio 2018
Elaborati autorizzati dall'AdB Puglia con nota prot.5826 del 23/05/2018			
RV00	Relazione tecnica di variante		marzo 2018
R04b	Allegati alla relazione Idrologica ed Idraulica		marzo 2018
TP07	Sezioni tipo variante tratto A e B	varie	marzo 2018
TP08	Sezioni tipo variante tratto C	varie	marzo 2018
TP09	Planimetria con indicazione degli interventi in variante	1:4000	marzo 2018
TP10	Sezioni ramo A – B – C in variante	1:40/1:200	marzo 2018
AP07	Interferenza C8: Pianta e sezioni post opera	1:50	marzo 2018
AN02	Planimetria e sezioni stato di fatto e opere previste nel progetto approvato	1:100/1:250	marzo 2018
AN03	Planimetria e sezioni nuova proposta progettuale con opere di raccordo a monte e a valle	1:100/1:500	marzo 2018
Elaborati autorizzati dall'ANAS con nota prot. CDG-245605-P del 11.05.2018			
AN01	Inquadramento con l'individuazione dell'opera d'arte	1:1000	marzo 2018
AN02	Planimetria e sezioni stato di fatto e opere previste nel progetto approvato	1:100/1:250	marzo 2018
AN03	Planimetria e sezioni nuova proposta progettuale con opere di raccordo a monte e a valle	1:100/1:500	marzo 2018
AN04	Tavola delle armature delle opere in c.a.	1:50/1:500	marzo 2018
Elaborati di cui alle prescrizioni AdB (nota prot.5826 del 23/05/2018) – cunette laterali SP83			
AB01	Planimetria generale con indicazione degli interventi	1:2000	luglio 2018
AB02	Profilo longitudinale nuovo fosso di guardia SP83	1:100/1:1000	luglio 2018

CONSIDERATO che le opere previste in più in variante - che ammontano a euro € 218,586.94 al netto del ribasso (ed € 269,707.92 al lordo del ribasso), non superiori al dieci per cento dell'importo originario posto a base di gara - sono rese necessarie al fine di sono rese necessarie al fine: a) di ottemperare alle prescrizioni contenute nei pareri degli Enti gestori delle reti infrastrutturali (Acquedotto Pugliese, Telecom, Provincia di Taranto e Rete Ferroviaria Italiana), pareri acquisiti durante l'esecuzione dei lavori; b) di garantire il miglioramento dell'opera e la sua funzionalità, non comportando modifiche sostanziali;

VISTO lo schema di atto di sottomissione con il verbale di concordamento nuovi prezzi sottoscritto dall'impresa affidataria, Magazzile Rocco Antonio S.r.l., dal direttore dei lavori, ing. A. Doria, e dal RUP, ing. M. Postiglione, con il quale l'importo totale complessivo delle attività viene elevato a € 2.480.304,07 (euro duemilioniquattrocentottantamilatrecentoquattro/07), di cui € 2.273.012,69



COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
 "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
 nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

per lavori al netto del ribasso d'asta, € 86.000,65 per oneri della sicurezza aggiuntivi non soggetti a ribasso d'asta ed € 121.290,73 per progettazione definitiva ed esecutiva, oltre I.V.A.

CONSIDERATO che le sole opere previste in variante sono suddivise in euro € 47,268.29 ed € 222,439.63 , classificate rispettivamente in categorie lavori OG8 e OG3;

CONSIDERATO che le sole opere previste in variante (suddivise in euro 47,268.29 ed € 222,439.63, e classificate rispettivamente in categorie servizi D02 e V02), comportano un aumento degli onorari per il collaudatore (statico e tecnico-amministratore), ing. D. Lorusso, per il Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione nonché direttore operativo, dott. A. Convertini, e per il tecnico per le procedure espropriative, geom. Guarini, nonché comportano un aumento degli incentivi per il direttore dei lavori, redattore della perizia di variante, (ing. A. Doria), per il RUP (ing. M.Postiglione), per i supporti al RUP (dott.ssa Tiziana Caggiano e s.ra V. Cavone) e per la collaboratrice tecnica amministrativa alla progettazione(Sig.ra Vita Cavone);

CONSIDERATO l'onorario suppletivo: a) per il collaudatore (statico e tecnico-amministratore), ing. D. Lorusso, è pari a euro 1'398.89 comprensivo del ribasso del 20% e degli oneri e iva; b) per il direttore operativo nonché coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, dott. A. Convertini, è pari a euro 6'449.82 comprensivo del ribasso pari al 20%, degli oneri e iva; c) per il tecnico delle procedure espropriative, geom. G. Guarini, è pari a euro 1'500,00 comprensivo del ribasso pari al 20%, oltre Iva e oneri come per legge;

CONSIDERATO l'incentivo suppletivo: a) per il redattore della perizia di variante nonché direttore dei lavori, ing. Andrea Doria; b) per il RUP, ing. M. Postiglione; c) per i supporti al RUP, dott.ssa Tiziana Caggiano e sig.ra V. Cavone; d) per la collaboratrice tecnica amministrativa alla progettazione, Sig.ra Vita Cavone; è calcolato all'interno dell'incentivo di cui al Decreto Commissariale n. 9/2012 e ss.mm.ii., sarà corrisposto con le modalità e i criteri previsti nel medesimo decreto commissariale n. 9/2012 (cfr., tra l'altro, l'art. 5, co. 2, Allegato 1, D.C. 09/2012) e trova copertura nel Quadro tecnico economico di cui al presente decreto commissariale di approvazione del progetto dei lavori dell'intervento TA072A/10;

CONSIDERATO che nell'elenco elaborati della perizia di variante è presente VAR5 "Lista Lavorazioni in economia" a firma del direttore dei lavori, ing. A.Doria, con il quale sono state previste due liste di lavori in economia resesi necessarie a seguito di due eventi critici meteorici, rispettivamente il 10 novembre 2017 e 20 giugno 2018 che hanno recato danni alle lavorazioni in corso, lavori in economia che sono consistite in aggotamento acqua, smontaggio e rimontaggio casseri,lavaggio ferri di armatura, eseguiti presso lo scatolare per l'attraversamento ferroviario DR2. In particolare tali lavori in economia comportano una spesa complessiva (al netto dell'IVA) di 35'827,94(per il nubifragio del 10 novembre 2017) e 13'118,19(per il nubifragio del 20 giugno 2018), spesa che trova copertura economica nel Quadro economico alla voce B5 "Lavori in economia";

VISTA l'attestazione di immediata eseguibilità dei lavori (ai sensi dell'art. 106, comma 1 del D.P.R. n. 207/2010) rilasciata in data 16 luglio 2018 dal Direttore dei Lavori, ing. A. Doria;

PRESO ATTO che la perizia di variante prevede superfici da espropriare, poiché gli interventi di variante interessano anche aree private, così come riportato nel Piano Particellare d'esproprio grafico e descrittivo, acquisito in atti con nota prot. n. 2109 del 02.08.2018 (cfr. TAV.1 - TAV.2);

RITENUTO che ricorrono i presupposti per la 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;


COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO

"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

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,

DECRETA
Articolo 1

Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente decreto.

Articolo 2

Di approvare, in linea amministrativa, la Perizia di Variante relativa ai lavori di "Sistemazione idraulica dei fossi Rigio e Gronci e del canale Macchione" Intervento - TA072A/10 nel Comune di Grottaglie (TA) dell'importo complessivo di € 3.960.000,00, nonché il seguente Quadro Economico Tecnico nel quale sono riportati, tra l'altro, anche i maggiori oneri, onorari e incentivi rispettivamente per impresa aggiudicataria, professionisti esterni e tecnici interni alla struttura commissariale:

A.	LAVORI		
A.1	Importo netto dei lavori	€	2.273.012,70
A.2	Costi aggiuntivi per l'attuazione dei piani (PSC)	€	86.000,65
A.3	Importo per progettazione definitiva ed esecutiva e CSP	€	121.290,73
A.4	Importo totale (A.1+A.2+A.3)	€	2.480.304,08
B.	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (impegni di spesa - oneri fiscali compresi)		1.479.695,92
B.1	IVA liquidata	€	294.834,18
B.2	IVA da liquidare	€	105.414,81
B.3	Incentivi di cui all'art.92 comma 5 D.Lgs. n. 163/2006 - D.C. n. 05/2012 e Spese art.92, comma 7 bis D.Lgs. 163/2006	€	33.350,65
B.4	Spese di funzionamento struttura commissariale (1,5% su finanziamento)	€	59.400,00
B.5	Lavori in economia	€	48.946,13
B.6	Commissione di gara	€	20.587,21
B.7	Rilievi, Indagini, prove geognostiche e prove in corso d'opera (iva inclusa)	€	80.000,00
B.8	Saggi archeologia preventiva	€	42.588,20
B.9	Direzione Operativa, Misure e Contabilità e CSE	€	42.512,89
B.10	Collaudi statico e tecnico/amministrativo	€	18.814,53
B.11	Pubblicità di gara	€	2.500,00
B.12	Contributo Autorità di vigilanza	€	600,00
B.13	Risoluzione Interferenze RFI	€	55.713,16
B.14	Risoluzione Interferenze Fastweb	€	52.518,46
B.15	Risoluzione Interferenze Telecom	€	47.740,37
B.16	Risoluzione Interferenze AQP	€	3.945,66
B.17	Sorveglianza Archeologica (comprensivo di IVA e Cassa)	€	7.268,96
B.18	Imprevisti (IVA inclusa ed arrotondamenti)	€	52.707,40
B.19	Espropri/occupazione temporanea (oneri compresi)	€	253.489,48
B.20	Cassa previdenziali Ingegneri ed Architetti 4% (B.7, B.9)	€	2.453,10
B.21	I.V.A. su spese tecniche e lavori in economia (B.4,B.7, B.9)	€	18.926,32
B.22	Economie di gara	€	235.384,41
C.	SOMMANO IN TOTALE - IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€	3.960.000,00

Articolo 3

Di dichiarare, con l'approvazione e autorizzazione del progetto, di cui al precedente art. 3, la pubblica utilità, ai sensi dell'art. 10, comma 6 del D.L.n.91/2014, convertito in Legge n.116/2014, dell'art.12, comma 1 del D.P.R. n. 327/2001, dell'art. 98 del D.Lgs. n. 163/2006, nonché il vincolo preordinato all'esproprio,



COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO
"per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico
nella Regione Puglia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 25.11.2010"

l'urgenza ed indifferibilità delle opere nello stesso previste, ai sensi dell'art. 10 e 22 bis del D.P.R. n. 327/2001.

Articolo 4

Di stabilire che, ai sensi dell'art.13, commi 3 e 4 del D.P.R. n.327/2001, le procedure espropriative e l'esecuzione del decreto di esproprio dovranno essere compiute entro il termine di cinque anni decorrente dalla data del presente provvedimento.

Articolo 5

Il presente Decreto sarà notificato al RUP (ing. M. Postiglione), al collaudatore (ing. D. Lorusso), al direttore operativo nonché coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione (dott. A.Convertini), al direttore dei lavori (ing. A. Doria) al Servizio Monitoraggio ed all'Ufficio di Ragioneria dell'Ufficio del Commissario Straordinario Delegato, per quanto di competenza.



Il Soggetto Attuatore

(ing. Raffaele Sannicandro)