



**COMMISSARIO di GOVERNO
PRESIDENTE DELLA REGIONE**

per il contrasto del dissesto 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 N. 917 del 25 SET. 2023

Oggetto: FSC 2014-2020. Piano Operativo Ambiente. Primo atto integrativo all'Accordo di Programma del 25 novembre 2010, c.d. "PIANO FRANE".

PROGETTO ESECUTIVO - LOTTO N. 7 – «Consolidamento del dissesto idrogeologico Via Parigi, Via Londra, Via Atene e Via Nardella» nel Comune di San Marco in Lamis (FG)

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

IL SOGGETTO ATTUATORE
Direttore Generale ASSET Puglia

VISTO l'art. 17, comma 1, del Decreto Legge 30 dicembre 2009, n. 195, convertito, con modificazioni, dalla legge 26 febbraio 2010, n. 26 rubricato: "Interventi urgenti nelle situazioni a più elevato rischio idrogeologico e al fine di salvaguardare la sicurezza delle infrastrutture e il patrimonio ambientale e culturale";

VISTO l'Accordo di Programma tra il Ministero dell'Ambiente e la Regione Puglia, sottoscritto il 25/11/2010;

VISTA la Deliberazione CIPE n. 8/2012 del 20/01/2012;

VISTO l'art. 1, comma 703, della legge 23/12/2014, n. 190, rubricato "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (legge di stabilità 2015 che reca disposizioni per l'utilizzo delle risorse del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione assegnate per il periodo di programmazione 2014-2020);

VISTE le delibere CIPE:

- n. 25 del 10 agosto 2016 che ha ripartito le risorse FSC 2014-2020 per aree tematiche e destinato 1,9 miliardi di euro al Piano Operativo afferente all'area tematica "Ambiente";
- n. 55 del 10 dicembre 2016 di approvazione del Piano Operativo "Ambiente" FSC 2014-2020, nell'ambito del quale è previsto il sottopiano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque"
- n. 26 del 28 febbraio 2018 che aggiorna il quadro finanziario e programmatico complessivo individuato dalla delibera CIPE n. 25/2016 e ne definisce il nuovo riparto tra le aree tematiche;

VISTA la circolare n. 1 del Ministero per la Coesione Territoriale e il Mezzogiorno del 26 maggio 2017, recante disposizioni circa gli adempimenti di attuazione della delibera CIPE 25/2016, in particolare, relative alla *governance*, alle modifiche, alla riprogrammazione e revoca delle risorse e alle disposizioni finanziarie;

VISTO che dopo le attività istruttorie svolte con la cessata Struttura di missione si è pervenuti alla definizione degli interventi da finanziare e che nella Regione Puglia sono stati individuati n. 16 nuovi interventi per un importo complessivo di € 32.896.313,33, così come previsto nel "Primo atto integrativo all'Accordo di Programma del 2010", sottoscritto il 19/12/2018;

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 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";



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

REPUBBLICA
ITALIANA



REGIONE
PUGLIA



FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione

COMMISSARIO di GOVERNO PRESIDENTE DELLA REGIONE

per il contrasto del dissesto 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

- 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;
- VISTO** il D. Lgs 50/2016 e ss. mm. ii. denominato "Codice dei contratti pubblici";
- VISTO** il decreto commissariale n. 218 del 2 maggio 2019, con il quale, tra l'altro, è stata manifestata la volontà a contrarre ed è stato nominato RUP l'ing. Raffaele SANNICANDRO;
- VISTO** il decreto commissariale n. 219 del 2 maggio 2019, con il quale sono stati approvati gli atti di gara;
- CONSIDERATO** che con il Decreto Commissariale n. 536/2020 si è provveduto a dichiarare l'efficacia dell'aggiudicazione del Lotto n. 7 **in favore dell'offerta dell'RTP con Ing. Condelli mandatario con un ribasso del 43,17 %** sull'importo a base d'asta, ai sensi del combinato disposto dell'art. 32, comma 5 e dall'art. 33, comma 1 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., nonché del capo 7 del Disciplinare di gara;
- VISTA** la lettera d'incarico sottoscritta in data 28.11.2019;
- CONSIDERATO** che per le suddette progettazioni sussistono motivi che giustificano l'adozione di misure di urgenza per l'avvio delle attività, trattandosi di attività rivolte alla salvaguardia dei centri abitati, finalizzati alla ristrutturazione urbanistica o alla ristrutturazione edile, nonché alla salvaguardia o al rifacimento di opere di urbanizzazione primaria e/o secondaria o parti di esse comprese le opere accessorie;
- RITENUTO** di dover provvedere, altresì, all'impegno delle somme necessarie all'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria e architettura finalizzati alla progettazione definitiva ed esecutiva interventi per la riduzione del rischio idrogeologico (c.d. "Piano frane") n. 16 Lotti;
- CONSIDERATO** che l'aggiudicatario ha predisposto il progetto definitivo, trasmesso via pec e acquisito al prot. n. 116 del 11/01/2021, successivamente integrato con nota PEC del 08/02/2021, acquisito al prot. n. 789 del 08/02/2021, successivamente revisionato nel corso della conferenza di servizi e trasmesso con nota acquisita al prot. n. 2671 del 24/05/2021 e con nota prot. n. 2877 del 03/06/2021;
- CONSIDERATO** che in base all'art. 27 del D. Lgs. n. 50/2016, l'approvazione dei progetti da parte delle amministrazioni viene effettuata in conformità alla legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni, e alle disposizioni statali e regionali che regolano la materia e che si applicano le disposizioni in materia di conferenza di servizi dettate dagli articoli 14-bis e seguenti della citata legge n. 241 del 1990, nonché le procedure di accelerazione dei tempi e di deroga di cui al DPCM istitutivo del Commissario di Governo;
- CONSIDERATO** che la conclusione del procedimento amministrativo di approvazione del citato progetto è subordinata all'acquisizione di più pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso, comunque denominati, resi da diverse amministrazioni, inclusi i gestori di beni e servizi pubblici;
- CONSIDERATO** che in base all'art. 14 bis, comma 7 della legge 7 agosto 1990, n. 241, ove necessario, in relazione alla particolare complessità del progetto e della determinazione da assumere, l'amministrazione procedente può procedere direttamente in forma simultanea e in modalità sincrona, ai sensi dell'articolo 14-ter della suddetta legge;
- CONSIDERATO** che tra i prescritti atti di assenso a cui è subordinata la conclusione positiva del procedimento sono inclusi l'autorizzazione paesaggistica e/o i provvedimenti autorizzatori, comunque denominati, previsti dal capo IV del titolo I della parte III e dal capo II del titolo I della parte IV del d.lgs. 42/2004, nonché dalla vigente pianificazione paesaggistica;
- VISTA** la L. R. Puglia 07/10/2009, n. 20 avente ad oggetto "Norme per la pianificazione paesaggistica" e ss.mm.ii.
- VISTO** in particolare l'art. 10-bis, comma 1, della legge L.R. 20/2009 e ss.mm. ii. a mente del quale le spese istruttorie per il rilascio di atti autorizzativi e pareri in materia di tutela del paesaggio "sono poste a carico dei soggetti proponenti, fatta eccezione per gli Enti locali";



COMMISSARIO di GOVERNO PRESIDENTE DELLA REGIONE

per il contrasto del dissesto 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

CONSIDERATO che il Commissario di Governo – previsto dalle succitate norme di Legge per accelerare gli interventi in sostituzione degli Enti locali – opera comunque per conto ed in favore degli stessi Enti locali che continuano a risultare i soggetti beneficiari degli interventi;

ATTESO inoltre che l'indicazione della citata norma regionale, letta in maniera approfondita e correlata alle norme di riferimento che istituiscono la prassi operativa di nomina del Commissario di Governo, giustifica l'applicazione a tutti gli Enti pubblici che svolgono la propria funzione amministrativa per il perseguimento e la tutela di interessi pubblici e diffusi e comunque, a maggior ragione, per quei soggetti pubblici che operano in favore e per conto degli Enti locali;

RICHIAMATO il Decreto Commissariale n. 193 del 13/04/2019 contenente indicazioni circa l'ambito di applicazione della disciplina di VIA alla categoria progettuale di cui al punto 7 lett.o) Allegato IV alla Parte Seconda del D. Lgs. 152/2006 "Opere di canalizzazione e di regolazione dei corsi d'acqua";

RICHIAMATO il Decreto Commissariale n. 49 del 22/01/2020 contenente indicazioni circa l'ambito di applicazione della disciplina di VIA alla categoria progettuale di cui al punto 7 lett. n) Allegato IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 "Opere costiere destinate a combattere l'erosione e lavori marittimi volti a modificare la costa, mediante costruzioni di dighe, moli ed altri lavori di difesa del mare";

CONSIDERATO che, in relazione alla particolare complessità del progetto e alla determinazione da assumere, si è reso necessario procedere direttamente in forma simultanea e in modalità sincrona, ai sensi dell'art. 14 ter, comma 7 e art. 14-ter della legge 7 agosto 1990, n. 241;

VISTA la nota PEC prot. n. **523 del 01 MARZO 2021**, con la quale è stata regolarmente indetta, ai sensi dell'art. 14 comma 2 e dell'art. 14-ter comma 7 della legge n. 241/1990 e s.m.i., la Conferenza di Servizi decisoria in forma simultanea e modalità sincrona per l'esame del progetto definitivo LOTTO N. 7 - «Consolidamento del dissesto idrogeologico Via Parigi, Via Londra, Via Atene e Via Nardella» nel Comune di San Marco in Lamis (FG) - Codice ReNDiS 16IR341/G1.

VISTO il verbale della prima seduta svoltasi in data **11/03/2021**, trasmesso con nota prot. n. 624/2021;

VISTO il verbale della seconda seduta svoltasi in data **13/04/2021**, trasmesso con nota prot. 899/2021;

VISTO il verbale della terza seduta svoltasi in data **11/05/2021**, trasmesso con nota prot. 1141/2021 e convocata con nota prot. n. 1049 del 05/05/2021;

VISTO il verbale della quarta ed ultima seduta svoltasi in data **29/07/2021**, trasmesso con nota prot. 1919/2021 e convocata con nota prot. n. 1758 del 16/07/2021;

CONSIDERATO il termine finale di conclusione dei lavori della Conferenza assegnato alle Amministrazioni coinvolte ex art. 14-ter comma 2 della legge 241/1990 e s.m.i., come derogato dall'art. 4 del Decreto-Legge 18/04/2019 n. 32 (c.d. Decreto Sblocca Cantieri), convertito con modificazioni dalla legge 55 del 14/06/2019;

PRESO ATTO che nell'ambito della Conferenza sono stati acquisiti i seguenti contributi/pareri da parte delle Amministrazioni coinvolte nell'esame contestuale degli interessi pubblici coinvolti:

- con nota acquisita al prot. n. 1270 del 02.03.2021, la Società Enel ha espresso il proprio positivo contributo
- con nota acquisita al prot. n. 1684 del 25.03.2021 la Società Snam Rete Gas ha comunicato l'assenza di interferenze con impianti di propria competenza;
- con nota acquisita al prot. n. 1807 del 02.04.2021 la Regione Puglia Sezione Urbanistica ha comunicato l'assenza di profili di competenza limitatamente agli aspetti urbanistici
- con nota acquisita al prot. n. 2733 del 27/5/21 è stata comunicata l'assenza di interferenze di impianti di proprietà della società Fastweb con le opere di progetto
- con nota acquisita al prot. n. 2773 del 28/5/21 l'ente gestore Terna rete Italia ha rilasciato nulla-osta all'esecuzione delle opere di progetto
- con nota acquisita al prot. n. 3119 del 17/06/21, l'Autorità di Bacino D.A.M. ha espresso il proprio parere favorevole condizionato
- con nota acquisita al prot. n. 3433 del 2/07/21 il Servizio Autorità Idraulica della Regione Puglia ha espresso parere favorevole in merito al progetto



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

REPUBBLICA
ITALIANA



REGIONE
PUGLIA



FSC
Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione

COMMISSARIO di GOVERNO PRESIDENTE DELLA REGIONE

per il contrasto del dissesto 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

- con nota acquisita al prot. n. 3925 del 27/07/21 l'Ente Parco del Gargano ha rilasciato parere favorevole condizionato
- con nota acquisita al prot. n. 1418 del 10.03.2021, la Società 2i Rete Gas ha comunicato esclusivamente la presenza di condotte gas di propria competenza sia di media che di bassa pressione demandando alla fase esecutiva la risoluzione delle interferenze

TENUTO CONTO dei solleciti di questo Ufficio volti all'acquisizione degli ulteriori pareri e nulla osta non ancora pervenuti alla data dell'ultima seduta della conferenza di servizi, e che di seguito si riportano:

- prot. n. 1008 del 30/04/2021
- prot. n. 1115 del 12/05/2021
- prot. n. 1547 del 18/06/2021
- prot. n. 1722 del 13/07/2021

RILEVANDO che a chiusura della conferenza di servizi decisoria, sono pervenuti i seguenti contributi istruttori:

- Parere acquisito al prot. n. 4146 del 05/08/2021 della Sezione Risorse Idriche della Regione Puglia che ha espresso il proprio nulla osta alla realizzazione delle opere in progetto avendo cura di garantire la protezione della falda acquifera;
- Nota del Comune di San Marco in Lamis, acquisita al prot. n. 4499 del 09/09/2021, con la quale si trasmette il parere paesaggistico favorevole prot. n. 14956 del 02/09/2021 della commissione locale del paesaggio, la conformità urbanistica dell'intervento da parte del Responsabile del Settore Urbanistica – Ufficio Paesaggio del Comune di San Marco in Lamis e il Verbale della Commissione Locale del Paesaggio n. 19 del 02/09/2021;
- Parere acquisito al prot. n. 4645 del 22/09/2021 della Soprintendenza Archeologica competente che nel rilasciare il proprio parere favorevole ha richiesto l'assistenza archeologica continuativa degli scavi;

VISTO il Decreto Commissariale n. 865 del 14.12.2021 con cui si è proceduto all'assegnazione dei nuovi CUP per i 16 interventi del cd. "Piano Frane" tra cui l'intervento con Codice ReNDiS 16IR341/G1 «Consolidamento del dissesto idrogeologico Via Parigi, Via Londra, Via Atene e Via Nardella» nel Comune di San Marco in Lamis (FG) con nuovo CUP **C36J14001650002**;

DATO ATTO che ai sensi dell'art. 14-ter comma 7 della legge 241/1990 e s.m.i., all'esito dell'ultima riunione, e comunque non oltre il termine entro il quale le Amministrazioni coinvolte devono rendere le proprie determinazioni relative all'oggetto della conferenza, "l'Amministrazione procedente adotta la determinazione motivata di conclusione della conferenza, con gli effetti di cui all'articolo 14-quater, sulla base delle posizioni prevalenti espresse dalle amministrazioni partecipanti alla conferenza tramite i rispettivi rappresentanti. Si considera acquisito l'assenso senza condizioni delle amministrazioni il cui rappresentante non abbia partecipato alle riunioni ovvero, pur partecipandovi, non abbia espresso ai sensi del comma 3 la propria posizione, ovvero abbia espresso un dissenso non motivato o riferito a questioni che non costituiscono oggetto della conferenza";

DATO ATTO che ai sensi dell'art. 14-quater comma 1 della legge 241/1990 e s.m.i., "la determinazione motivata di conclusione della conferenza, adottata dall'amministrazione procedente all'esito della stessa, sostituisce a ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle amministrazioni e dei gestori di beni o servizi pubblici interessati";

CONSIDERATO che il progetto definitivo dei lavori in oggetto ha acquisito i dovuti pareri, consensi, nulla osta e autorizzazioni previste per legge in virtù della conferenza dei servizi cui ha fatto seguito la determinazione motivata di conclusione, giusta Decreto Commissariale n. 690 del 29.09.2021 con cui si è disposto, tra l'altro, l'adeguamento del progetto alle prescrizioni degli Enti interessati da recepire all'interno del progetto esecutivo *de quo* prima della verifica/validazione e approvazione del medesimo progetto, nonché, ove previste, in fase di esecuzione dell'intervento;

VISTO il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, trasmesso a mezzo pec e acquisito al protocollo di questa struttura al n. 4038 del 12.10.2022;



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

REPUBBLICA
ITALIANA



REGIONE
PUGLIA



COMMISSARIO di GOVERNO PRESIDENTE DELLA REGIONE

per il contrasto del dissesto 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

VISTA la nota prot. n. 1920 del 08 novembre 2022 di nomina dei membri della commissione di verifica preventiva della progettazione esecutiva di cui all'art. 26, comma 6, lett. c) del D.Lgs. 50/2016;
VISTO il progetto esecutivo in ultima revisione dei lavori in oggetto, trasmesso a mezzo pec e acquisito al protocollo di questa struttura al n. 4022 del 10 agosto 2023;
RICHIAMATI gli elaborati del progetto esecutivo trasmessi dal RTP progettista nella revisione finale con nota pec prot. n. 4022 del 10 agosto 2023 come di seguito meglio indicati:

<i>Servizi tecnici di ingegneria e architettura per le prestazioni di progettazione dell'intervento di consolidamento e messa in sicurezza dissesto geologico Lotto n. 07 In Comune di SAN MARCO IN LAMIS (provincia FG)</i>		
NUMERO ELABORATO E TAVOLA		PROGETTO ESECUTIVO
N° ELAB	TAVOLA 3ª emissione (Riscontro report verifica Maggio 2023)	ELENCO ELABORATI E DESCRIZIONE (Gli elaborati modificati ed integrati sono quelli evidenziati)
RELAZIONI GENERALI		
1	RGEN_01-risc.1 febb. 2023	RELAZIONE GENERALE
2	RGEN_02-risc.2 magg. 2023	QUADRO ECONOMICO
3	RGEN_03-risc.2 magg. 2023	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
4	RGEN_04	ELENCO PREZZI UNITARI LAVORI
5	RGEN_05	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO PARTE TECNICA
6	RGEN_06	RELAZIONE SUI RILIEVI TOPOGRAFICI
7	RGEN_07	RELAZIONE ARCHEOLOGICA
8	RGEN_08-risc.1 febb. 2023	RELAZIONE DELLE OPERE A VERDE
9	RGEN_09-risc.2 magg. 2023	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO PARTE AMMINISTRATIVA
10	RGEN_10	CAPITOLATO GENERALE DI APPALTO
11	RGEN_11-risc.2 magg. 2023	SCHEMA DI CONTRATTO
12	RGEN_12	QUADRO DI INCIDENZA MANODOPERA
13	RGEN_13-risc.2 magg. 2023	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PREZZIARIO ANNO 2022
14	RGEN_14-risc.2 magg. 2023	QUADRO DI RAFFRONTO PREZZI DI PROGETTO CON PREZZIARIO 2022
15	RGEN_15-risc.1-febb.2023	PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO - FASCICOLO DELL'OPERA
16	RGEN_16	PLANIMETRIA DI CANTIERE
17	RGEN_17-risc.1-febb. 2023	STIMA DEI COSTI INERENTI LA SICUREZZA
18	RGEN_18-risc.1-febb. 2023	CRONOGRAMMA DEI LAVORI
RELAZIONI GEOLOGICHE		
19	GEOL_1	RELAZIONE GEOLOGICA
20	GEOL_2	RELAZIONE SULLA PERICOLOSITA' SISMICA DI BASE
21	GEOL_3	RELAZIONE SULLA COMPATIBILITA' GEOMORFOLOGICA
RELAZIONI IDROLOGICHE ED IDRAULICHE		
22	RIDR_01	RELAZIONE IDROLOGICA E COROGRAFIA BACINI
23	RIDR_02	RELAZIONE IDRAULICA
24	RIDR_03	Relazione idrologica di Valutazione della Compatibilità dell'intervento proposto con il Piano di Tutela delle Acque



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

REPUBBLICA
ITALIANA



REGIONE
PUGLIA



FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione

COMMISSARIO di GOVERNO PRESIDENTE DELLA REGIONE

per il contrasto del dissesto 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

VERIFICA STABILITA' PENDIO		
25	VERST.01 rusc.2 magg. 2023	RELAZIONE DI CALCOLO STABILITA' DEL PENDIO ANTE OPERAM
26	VERST.TAV.01 rusc.1 febb.2023	PLANIMETRIA DEL VERSANTE INTERESSATO DALLE OPERE CON INDICAZIONE DELLA SEZIONE A MAGGIORE CRITICITA' OGGETTO DELLA VERIFICA DI STABILITA' ANTE OPERAM
27	VERST.02 rusc.2 magg. 2023	RELAZIONE DI CALCOLO STABILITA' DEL PENDIO POST OPERAM
28	VERST.TAV.02 rusc.1 febb.2023	PLANIMETRIA DEL VERSANTE INTERESSATO DALLE OPERE CON INDICAZIONE DELLA SEZIONE A MAGGIORE CRITICITA' OGGETTO DELLA VERIFICA DI STABILITA' POST OPERAM
29	VERST.03 rusc.2 magg. 2023	RETE PARAMASSI - CALCOLI
30	VERST.04 rusc.2 magg. 2023	VERIFICA VERSANTE ALLO "SLV" ANTE OPERA
31	VERST.05 rusc.2 magg. 2023	VERIFICA VERSANTE ALLO "SLV" POST OPERA
ELABORATI STRUTTURALI:		
32	STR_01_A	RELAZIONE SULLE STRUTTURE
33	STR_02_A	RELAZIONE SUI MATERIALI
34	STR_03_A	FASCICOLO DEI CALCOLI STRUTTURALI
35	STR_04_A	RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI
36	STR_05_A rusc.1 febb. 2023	DISEGNI DI PROGETTO, ARCHITETTONICI - ESECUTIVI STRUTTURALI
37	STR_06_A	DICHIARAZIONE ACCETTABILITA' DEI RISULTATI DI CALCOLO
38	STR_07_A	PIANO DI MANUTENZIONE DELLA PARTE STRUTTURALE
ELABORATI STRUTTURALI:		
39	STR_01_B	RELAZIONE SULLE STRUTTURE
40	STR_01_B rusc.2 magg. 2023	RELAZIONE DI CALCOLO, FASCICOLO DEI CALCOLI STRUTTURALI, RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI
41	STR_03_B rusc.2 magg. 2023	DISEGNI ARCHITETTONICI E PARTICOLARI
42	STR_04_B rusc.1 febb. 2023	ESECUTIVI STRUTTURALI
43	STR_05_B	DICHIARAZIONE ACCETTABILITA' DEI RISULTATI DI CALCOLO
44	STR_06_B	PIANO DI MANUTENZIONE DELLA PARTE STRUTTURALE
RELAZIONI PAESAGGISTICHE ED AMBIENTALI		
45	RAMB.01 rusc.1 febb. 2023	STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE: RELAZIONE E GRARCO
TAVOLE GENERALI E PARTICOLAREGGIATE DI INTERVENTI		
46	TAVGEN.01	INQUADRAMENTO TERRITORIALE - Stralco IGM (Rapp. L:25000), Stralco Piano Urbanistico Generale (1:2000), Stralco Ortofoto, STRALCIO Catastale (Rapp. 1:2000), Stralco Carta Tecnica regionale: CTR (Rapp. 1:2000), Rilievo fotografico
47	TAVGEN.02 rusc.1 febb. 2023	TAVOLA DEI VINCOLI: Vincolo Idrogeologico (Rapp. 1: 200000), Carta Idrogeomorfologica (Rapp. 1: 25000), Stralco Cartografico PAI su base Ortofoto: Pericolo Frana e Pericolo Alluvione (Rapp. 1:10000), Stralco Cartografico PAI su base Ortofoto: Rischio Frana (Rapp. 1:10000), Componenti Geomorfologiche (Rapp. 1:5000), Componenti Idrologiche (Rapp. 1:5000)
48	TAVGEN.03	TAVOLA DEI VINCOLI: Vincolo Ambientale su Ortofoto (Rapp. 1: 75000), Vincolo Idrogeologico (Rapp. 1: 50000), Componente Botanico Vegetazionale (Rapp. 1:5000), Componenti Culturali e Insediative (Rapp. 1:5000), Componenti dei Valori Percettivi (Rapp. 1:5000).
49	TAVGEN.04	PLANIMETRIA RILIEVO FOTOGRAFICO Rapp. 1/1000) E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
50	TAVGEN.05 rusc.1 febb. 2023	PLANIMETRIA SULLO STATO DEI LUOGHI SU BASE AEROFOTOGRAFICA CON INDICAZIONE DELLE OPERE ESISTENTI E DELLE INTERFERENZE -Rapp. 1/200
51	TAVGEN.06 rusc.1 febb. 2023	PLANIMETRIA GENERALE CON INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI PROGETTO -Rapp. 1/1000
52	TAVGEN.07 rusc.2 magg. 2023	PLANIMETRIA PARTICOLAREGGIATA, PROFILI CON INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI PROGETTO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI: OPERE DI RACCOLTA E SMALTIMENTO ACQUE SUPERFICIALI
53	TAVGEN.08 rusc.2 magg. 2023	PLANIMETRIA PARTICOLAREGGIATA CON INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI PROGETTO OPERE DI MITIGAZIONE -Rapp. 1/
TAVOLE RILIEVI		
54	TAVRIL.01	RILIEVO E PROFILI STATO DI FATTO
ESPROPRI		
55	RELESP.01 rusc.2 magg. 2023	RELAZIONE ESPROPRIO, ELENCO DITTE E CALCOLO INDENNITA' ESPROPRIO
56	TAVESP.02 rusc.2 magg. 2023	PIANO PARTICELLARE ESPROPRIO
TERRE E ROCCE DA SCAVO		
57	TAVTR.01 rusc.2 magg. 2023	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE
58	TAVTR.02 rusc.1 - febb. 2023	ELAB. GRAF.(PLANIMETRIA E PROFILI CON INDICAZIONE DELLE Q.TA' DEI MATERIALI) DI SCAVO E RIPORTO
VALUTAZIONI IDROLOGICHE ED IDRAULICHE DI DETTAGLIO(ASTA DX e SN)		
59	TAVIDR.01 rusc.1 - febb. 2023	PLANIMETRIA CON INDICAZIONE DELLE OPERE IN PROGETTO E DELLE AREE INONDABILI
60	TAVIDR.02 rusc.2 magg. 2023	AREA D'INTERVENTO SU ORTOFOTO CON DELIMITAZIONE DEI BACINI E DELLE ASTE FLUVIALI AFFERENTI: DX E SN
61	TAVIDR.03 rusc.2 magg. 2023	PLANIMETRIA con indicazione aree inondabili T=500 PROFILO 1 (Asta DX); MECRAS con portata T=500 T=200,T=30, RISULTATI MECRAS, SEZIONI RILIEVO, SEZIONI MECRAS.
62	TAVIDR.04 rusc.2 magg. 2023	PLANIMETRIA con indicazione aree inondabili T=500 PROFILO 2 (Asta SN); MECRAS con portata T=500 T=200,T=30, RISULTATI MECRAS, SEZIONI RILIEVO, SEZIONI MECRAS.
63	RIDR_05	RELAZIONE IDROLOGICA E COROGRAFIA BACINI (ASTA DX e SN)
64	RIDR_06	RELAZIONE IDRAULICA(ASTA DX e SN)
PIANO DI MANUTENZIONE		
65	PMIO.01 rusc.2 magg. 2023	PIANO DI MANUTENZIONE DELLE OPERE
ELABORATI INTEGRATIVI		
66	PIEN_19 rusc.1 febb. 2023	RELAZIONE SULLE INTERFERENZE
67	RAMB.02	RELAZIONE PAESAGGISTICA ED AMBIENTALE
68	PAR.CONF	SINTESI PARIRI: CONFERENZA DEI SERVIZI

**COMMISSARIO di GOVERNO
PRESIDENTE DELLA REGIONE**

per il contrasto del dissesto 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

VISTO il quadro economico riportato nell'elaborato RGEN.02:

QUADRO ECONOMICO		
A	LAVORI	
A 1	IMPORTO LAVORI	1 416 123,05 €
A 2	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	26 259,70 €
TOTALE LAVORI		1 442 382,75 €
B 1	PRESTAZIONI TECNICHE	
B 1.1	PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, CSP, GEOLOGIA, ARCHEOLOGIA	94 393,63 €
B 1.2	COLLAUDO STATICO + TECNICO AMMINISTRATIVO	30 754,60 €
B 1.3	SPESE ATTIVITA' ART. 113 DEL D. LGS 50/2016 (2%)	28 847,66 €
B 1.4	SPESE FUNZIONAMENTO STRUTTURA COMMISSARIALE (1,5%)	31 500,00 €
B 1.5	ONERI PER DIREZIONE DEI LAVORI, CSE ED ASSISTENZA ARCHEOLOGICA FASE DI SCAVO	97 087,74 €
TOTALE B.1 PRESTAZIONI TECNICHE		282 583,63 €
B 2	IMPREVISTI	
B 2.1	IMPREVISTI SUI LAVORI (FINO AL 5%)	82 417,32 €
B 3	PREVIDENZA CNPAIA + CONTRIBUTO EPAP	
B 3.1	ONERI PREVIDENZIALI SU PROG. DEF., ESEC., CSP, GEOLOGIA, ARCHEOLOGIA (4%)	3 775,75 €
B 3.2	ONERI PREVIDENZIALI PER DIREZIONE DEI LAVORI, CSE, ED ASSISTENZA ARCHEOLOGICA (4%)	3 883,51 €
B 3.3	ONERI PREVIDENZIALI COLLAUDATORE (4%)	1 230,18 €
TOTALE B.3 PREVIDENZA		8 889,44 €
B 4	RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE	
B 4.1	RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE	15 000,00 €
B 5	ESPROPRI	
B 5.1	ESPROPRI, ACQUISIZIONI O OCCUPAZIONI DI AREE	29 241,00 €
B 5.2	ONERI DI FRAZIONAMENTO E TRASCRIZIONI	18 000,00 €
TOTALE B.5		47 241,00 €
B 6	ALTRO	
B 6.1	PARERI, GENIO CIVILE, INDAGINI AMBIENTALI, MONITORAGGI E PROVE IN FASE DI ESECUZIONE	15 000,00 €
B 6.2	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI	5 000,00 €
B 6.3	CONTRIBUTO ANAC	600,00 €
B 6.4	SPESE ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E PUBBLICITA'	2 500,00 €
TOTALE B.6 ALTRO		23 100,00 €
B 7	IVA	
B 7.1	IVA SUI LAVORI (10%)	144 238,28 €
B 7.2	IVA SU PROG. DEF., ESEC., CSP, GEOLOGIA, ARCHEOLOGIA (22%)	21 597,26 €
B 7.3	IVA PREVIDENZIALI PER DIREZIONE DEI LAVORI, CSE (22%)	22 213,67 €
B 7.4	IVA PREVIDENZIALI COLLAUDATORE (22%)	7 036,65 €
B 7.6	IVA SULLE INTERFERENZE (22%)	3 300,00 €
TOTALE B.7 IVA		198 385,86 €
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		657 617,25 €
TOTALE QUADRO ECONOMICO		2 100 000,00 €

PRESO ATTO e RICHIAMATO il rapporto conclusivo di verifica del progetto esecutivo redatto dal gruppo interno di verifica in conformità dell'art. 26 del Codice, conclusosi con esito positivo, e registrato agli atti dell'Ufficio del Commissario al prot. n. 1641/2023, ed accertata la rispondenza a quanto riportato all'art. 26 c.4 del DLgs 50/2016 e s.m.i.;

VISTO il verbale di validazione del progetto esecutivo, ex art. 26, comma 8, D. Lgs. n. 50/2019 e s.m.i. sottoscritto dal R.U.P. per quanto di competenza;

CONSIDERATO che il progetto esecutivo contiene gli elaborati "RELESP.01 – int2 mag2023" e "TAVESP.02 – risc2 mag2023" relativi al Piano Particellare che riporta le aree da assoggettare ad esproprio e alla eventuale occupazione temporanea preordinata e non preordinata all'esproprio e di servitù permanente;

VISTO l'art. 15, comma 2, della Legge Regionale n. 3 del 22.02.2005 e s.m.i. che dispone che *Il decreto di esproprio o di occupazione anticipata può, altresì, essere emanato senza particolari indagini e formalità nei seguenti casi:(...) b) realizzazione di opere di urbanizzazione primaria, di difesa del suolo, di consolidamento abitati e di regimazione delle acque pubbliche;*

CONSIDERATO che i lavori di cui all'intervento in oggetto sono volti a mitigare il rischio idrogeologico del territorio del Comune di San Marco in Lamis (FG), che tali lavori rivestono carattere di particolare urgenza in relazione alla peculiare natura delle opere da realizzarsi, giacché finalizzati al ripristino delle condizioni di sicurezza e alla salvaguardia della pubblica incolumità;

COMMISSARIO di GOVERNO PRESIDENTE DELLA REGIONE

per il contrasto del dissesto 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

- 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;
- RITENUTO** pertanto di dover dichiarare la pubblica utilità delle opere ex art. 12 comma 1 del DPR 327/2001 ed in conformità a quanto disposto all'art. 27 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, oltre che l'urgenza e l'indifferibilità delle opere ex art. 22-bis del DPR 327/2001;
- VISTO** l'art. 8 della Legge Regionale n. 3 del 22/02/2005 e s.m.i.;
- CONSIDERATO** che è stato notificato, alle ditte catastali interessate dalle opere in oggetto e riportate nel Piano Particellare del progetto definitivo, l'avviso di avvio del procedimento espropriativo comunicato ai sensi dell'art. 11 e dell'art. 16 del D.P.R. n. 327/2001;
- RITENUTO** pertanto di dover dichiarare la pubblica utilità delle opere ex art. 12 comma 1 del DPR 327/2001 ed in conformità a quanto disposto all'art. 27 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, oltre che l'urgenza e l'indifferibilità delle opere previste dal progetto;
- VISTA** la risposta n.184/2022 dell'Agenzia delle Entrate relativa al trattamento IVA applicabile agli interventi per l'esecuzione di opere finalizzate alla mitigazione del rischio idrogeologico;
- RICHIAMATO** il Decreto Commissariale n. 136 del 17/04/2018 in merito all'applicazione dell'aliquota IVA al 10% per interventi di salvaguardia dell'incolumità delle persone, dei centri abitati, delle opere di urbanizzazione primarie e secondarie degli abitati;
- DATO ATTO** dell'applicabilità dell'IVA in misura agevolata (10%) alla fattispecie in questione riconducibile a "opere di salvaguardia di centri abitati" di cui all'art. 3, comma 1, lett c) ed f) del DPR n. 380/2001;
- VISTO** il decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50 (c.d. Decreto Aiuti), e in particolare l'art. 26 recante "Disposizioni urgenti in materia di Appalti pubblici di lavori" finalizzate, tra l'altro, a fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, dei carburanti e dei prodotti energetici;
- CONSIDERATO** che è necessario riconoscere al RTP di progettazione quanto dovuto per le prestazioni svolte;
- RITENUTO** necessario provvedere all'approvazione del progetto esecutivo *de quo*, in uno alla dichiarazione di pubblica utilità, all'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e all'asservimento, oltre che l'urgenza ed indifferibilità delle opere da realizzarsi sugli immobili da assoggettare ad esproprio e/o asservimento riportati negli elaborati progettuali;
- RITENUTO** inoltre di rinviare l'eventuale adeguamento economico ex art.26 del D.L. 50/2022, come modificato a mente dell'art. 458 della L. n. 197 del 29.12.2022, prima dell'inizio della procedura di affidamento, così come previsto dallo stesso art. 26, commi 6 e 7, secondo le procedure ivi descritte;

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 del decreto legge n. 185/08, convertito con L. 2/2009 e successive mm. e ii., come richiamato dall'art. 17 del decreto legge 195/2009, convertito con L. 26/2010 e successive mm. e ii., riportate nel DPCM del 20 luglio 2011 e nell'art. 10 del decreto legge 24 giugno 2014, come convertito con Legge 11 agosto 2014 n. 116, nonché delle deroghe di cui all'art. 4 del decreto legge n. 32/2019 (c.d. Decreto Sblocca Cantieri), convertito con L. 55/2019,

DECRETA

Articolo 1

Di considerare le premesse parte integrante del presente provvedimento

COMMISSARIO di GOVERNO PRESIDENTE DELLA REGIONE

per il contrasto del dissesto 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

Articolo 2

Di ritenere conclusa ed approvata la fase relativa al livello di progettazione esecutivo

Articolo 3

Di prendere atto del rapporto conclusivo di verifica del progetto esecutivo redatto dal gruppo interno di verifica in conformità dell'art. 26 del Codice, conclusosi con esito positivo, e registrato agli atti dell'Ufficio del Commissario al prot. n. 1641/2023, ed accertata la rispondenza a quanto riportato all'art. 26 c.4 del DLgs 50/2016 e s.m.i., relativo all'intervento con Codice ReNDiS 16IR341/G1 - «Consolidamento del dissesto idrogeologico Via Parigi, Via Londra, Via Atene e Via Nardella» nel Comune di San Marco in Lamis (FG)

Articolo 4

Di prendere atto del verbale di validazione ex art. 26, comma 8, D. Lgs. n. 50/2016 del progetto esecutivo relativo all'intervento con Codice ReNDiS 16IR341/G1 - «Consolidamento del dissesto idrogeologico Via Parigi, Via Londra, Via Atene e Via Nardella» nel Comune di San Marco in Lamis (FG)

Articolo 5

Di approvare il progetto esecutivo relativo all'intervento con ReNDiS 16IR341/G1 - «Consolidamento del dissesto idrogeologico Via Parigi, Via Londra, Via Atene e Via Nardella» nel Comune di San Marco in Lamis (FG), trasmesso, nella revisione finale, dal mandatario del RTP con Ing. Condelli mandatario e acquisito agli atti con pec prot. n. 4022 del 10 agosto 2023 costituito dagli elaborati di seguito meglio indicati:

<i>Servizi tecnici di ingegneria e architettura per le prestazioni di progettazione dell'intervento di consolidamento e messa in sicurezza dissesto geologico Lotto n. 07 In Comune di SAN MARCO IN LAMIS (provincia FG)</i>		
NUMERO ELABORATO E TAVOLA		PROGETTO ESECUTIVO
N° ELAB	TAVOLA 3ª emissione (Ritorno report verifica Maggio 2023)	ELENCO ELABORATI E DESCRIZIONE (Gli elaborati modificati ed integrati sono quelli evidenziati)
RELAZIONI GENERALI		
1	RGEN_01-risc.1-febb.2023	RELAZIONE GENERALE
2	RGEN_02-risc.2-magg.2023	QUADRO ECONOMICO
3	RGEN_03-risc.3-magg.2023	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
4	RGEN_04	ELENCO PREZZI UNITARI LAVORI
5	RGEN_05	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO PARTE TECNICA
6	RGEN_06	RELAZIONE SUI RILIEVI TOPOGRAFICI
7	RGEN_07	RELAZIONE ARCHEOLOGICA
8	RGEN_08-risc.1-febb.2023	RELAZIONE DELLE OPERE A VERDE
9	RGEN_09-risc.2-magg.2023	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO PARTE AMMINISTRATIVA
10	RGEN_10	CAPITOLATO GENERALE DI APPALTO
11	RGEN_11-risc.2-magg.2023	SCHEMA DI CONTRATTO
12	RGEN_12	QUADRO DI INCIDENZA MANDOPERA
13	RGEN_13-risc.2-magg.2023	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PREZZIARIO ANNO 2022
14	RGEN_14-risc.2-magg.2023	QUADRO DI RAFFRONTO PREZZI DI PROGETTO CON PREZZARIO 2022
15	RGEN_15-risc.1-febb.2023	PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO - FASCICOLO DELL'OPERA
16	RGEN_16	PLANIMETRIA DI CANTIERE
17	RGEN_17-risc.1-febb.2023	STIMA DEI COSTI INERENTI LA SICUREZZA
18	RGEN_18-risc.1-febb.2023	CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI
RELAZIONI GEOLOGICHE		
19	GEOL_1	RELAZIONE GEOLOGICA
20	GEOL_2	RELAZIONE SULLA PERICOLOSITA' SISMICA DI BASE
21	GEOL_3	RELAZIONE SULLA COMPATIBILITA' GEOMORFOLOGICA
RELAZIONI IDROLOGICHE ED IDRAULICHE		
22	RIDR_01	RELAZIONE IDROLOGICA E COGRAFIA BACINI
23	RIDR_02	RELAZIONE IDRAULICA
24	RIDR_03	Relazione idrologica di valutazione della compatibilità dell'intervento proposto con il Piano di Tutela delle Acque



COMMISSARIO di GOVERNO PRESIDENTE DELLA REGIONE

per il contrasto del dissesto 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

VERIFICA STABILITÀ PENDIO		
25	VERST.01.risc.2 magg. 2023	RELAZIONE DI CALCOLO STABILITÀ DEL PENDIO ANTE OPERAM
26	VERST.TAV.01.risc.1 febb.2023	PLANIMETRIA DEL VERSANTE INTERESSATO DALLE OPERE CON INDICAZIONE DELLA SEZIONE A MAGGIORE CRITICITA' OGGETTO DELLA VERIFICA DI STABILITÀ ANTE OPERAM
27	VERST.02.risc.2 magg. 2023	RELAZIONE DI CALCOLO STABILITÀ DEL PENDIO POST OPERAM
28	VERST.TAV.02.risc.1 febb.2023	PLANIMETRIA DEL VERSANTE INTERESSATO DALLE OPERE CON INDICAZIONE DELLA SEZIONE A MAGGIORE CRITICITA' OGGETTO DELLA VERIFICA DI STABILITÀ POST OPERAM
29	VERST.03.risc.2 magg. 2023	RETE PARAMASSI - CALCOLI
30	VERST.04.risc.2 magg. 2023	VERIFICA VERSANTE ALLO "SIV" ANTE OPERA
31	VERST.05.risc.2 magg. 2023	VERIFICA VERSANTE ALLO "SIV" POST OPERA
ELABORATI STRUTTURALI:		
32	STR_01-A	RELAZIONE SULLE STRUTTURE
33	STR_07-A	RELAZIONE SUI MATERIALI
34	STR_08-A	FASCICOLO DEI CALCOLI STRUTTURALI
35	STR_04-A	RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI
36	STR_05-A.risc.1 febb. 2023	DISEGNI DI PROGETTO, ARCHITETTONICI - ESECUTIVI STRUTTURALI
37	STR_06-A	DICHIARAZIONE ACCETTABILITÀ DEI RISULTATI DI CALCOLO
38	STR_07-A	PIANO DI MANUTENZIONE DELLA PARTE STRUTTURALE
ELABORATI STRUTTURALI:		
39	STR_01-B	RELAZIONE SULLE STRUTTURE
40	STR_02-B.risc.2 magg. 2023	RELAZIONE DI CALCOLO, FASCICOLO DEI CALCOLI STRUTTURALI, RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI
41	STR_03-B.risc.2 magg. 2023	DISEGNI ARCHITETTONICI E PARTICOLARI
42	STR_04-B.risc.1 febb. 2023	ESECUTIVI STRUTTURALI
43	STR_05-B	DICHIARAZIONE ACCETTABILITÀ DEI RISULTATI DI CALCOLO
44	STR_06-B	PIANO DI MANUTENZIONE DELLA PARTE STRUTTURALE
RELAZIONI PAESAGGISTICHE ED AMBIENTALI		
45	RAMB.01.risc.1 febb. 2023	STUDIO DI FATTIBILITÀ AMBIENTALE: RELAZIONE E GRAFICO
TAVOLE GENERALI E PARTICOLAREGGIATE DI INTERVENTI		
46	TAVGEN.01	INQUADRAMENTO TERRITORIALE : Stralcoo IGM (Rapp. 1:25000), Stralcoo Piano Urbanistico Generale (1:2000), Stralcoo Ortofoto, STRALCOO Catastale (Rapp. 1:2000), Stralcoo Carta Tecnica regionale: CTR (Rapp. 1:2000), Rilievo fotografico
47	TAVGEN.01.risc.1 febb. 2023	TAVOLA DEI VINCOLI: Vincolo Idrogeologico (Rapp. 1: 200000), Carta Idrogeomorfologica (Rapp. 1: 25000), Stralcoo Cartografico PAI su base Ortofoto : Pericolo Frana e Pericolo Alluvione (Rapp. 1:10000), Stralcoo Cartografico PAI su base Ortofoto: Rischio Frana (Rapp. 1:10000), Componenti Geomorfologiche (Rapp. 1:5000), Componenti Idrologiche (Rapp. 1:5000)
48	TAVGEN.03	TAVOLA DEI VINCOLI: Vincolo Ambientale su Ortofoto(Rapp.1: 75000), Vincolo Idrogeologico (Rapp. 1: 50000), Componente Botanico Vegetazionale (Rapp. 1:5000), Componenti Culturali e Insediative (Rapp.1:5000), Componenti dei Valori Percettivi (Rapp. 1:5000).
49	TAVGEN.04	PLANIMETRIA RILIEVO FOTOGRAFICO Rapp. 1/1000) E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
50	TAVGEN.05.risc.1 febb. 2023	PLANIMETRIA SULLO STATO DEI LUOGHI SU BASE AEROFOTOGRAMMETRICA CON INDICAZIONE DELLE OPERE ESISTENTI E DELLE INTERFERENZE Rapp. 1/200
51	TAVGEN.06.risc.1 febb. 2023	PLANIMETRIA GENERALE CON INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI PROGETTO Rapp. 1/1000
52	TAVGEN.07.risc.2 magg. 2023	PLANIMETRIA PARTICOLAREGGIATA, PROFILI CON INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI PROGETTO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI: OPERE DI RACCOLTA E SMALTIMENTO ACQUE SUPERFICIALI
53	TAVGEN.08.risc.2 magg. 2023	PLANIMETRIA PARTICOLAREGGIATA CON INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI PROGETTO OPERE DI MITIGAZIONE Rapp. 1/
TAVOLE RILIEVI		
54	TAVRIL.01	RILIEVO E PROFILI STATO DI FATTO
ESPROPRI		
55	RELESP.01.risc.2 magg. 2023	RELAZIONE ESPROPRIO , ELENCO DITTE E CALCOLO INDENNITÀ ESPROPRIO
56	TAVESP.02.risc.2 magg. 2023	PIANO PARTICELLARE ESPROPRIO
TERRE E ROCCE DA SCAVO		
57	TAVTR.01.risc.2 magg. 2023	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE
58	TAVTR.02.risc.1 febb. 2023	ELAB. GRAF.(PLANIMETRIA E PROFILI CON INDICAZIONE DELLE Q.TA' DEI MATERIALI DI SCAVO E R-PORTO
VALUTAZIONI IDROLOGICHE ED IDRAULICHE DI DETTAGLIO(ASTA DX e SN)		
59	TAVDOR.01.risc.1 febb. 2023	PLANIMETRIA CON INDICAZIONE DELLE OPERE IN PROGETTO E DELLE AREE INONDABILI
60	TAVDOR.02.risc.2 magg. 2023	AREA D'INTERVENTO SU ORTOFOTO CON DELIMITAZIONE DEI BACINI E DELLE ASTE FLUVIALI AFFERENTI: DSX e SN
61	TAVDOR.03.risc.2 magg. 2023	PLANIMETRIA con indicazione aree inondabili T=500 PROFILO 1 (Asta DX); HECRAS con portata T=500 T=200,T=30; RISULTATI HECRAS; SEZIONI rilievo; SEZIONI HECRAS.
62	TAVDOR.04.risc.2 magg. 2023	PLANIMETRIA con indicazione aree inondabili T=500 PROFILO 2 (Asta SN); HECRAS con portata T=500 T=200,T=30; RISULTATI HECRAS; SEZIONI rilievo; SEZIONI HECRAS.
63	RICR_05	RELAZIONE IDROLOGICA E COORGRAFIA BACINI (ASTA DX e SN)
64	RIDRA_06	RELAZIONE IDRAULICA(ASTA DX e SN)
PIANO DI MANUTENZIONE		
65	PMIO.01.risc.2 magg. 2023	PIANO DI MANUTENZIONE DELLE OPERE
ELABORATI INTEGRATIVI		
66	RIGEN_19.risc.1 febb. 2023	RELAZIONE SULLE INTERFERENZE
67	RAMB.02	RELAZIONE PAESAGGISTICA ED AMBIENTALE
68	PAR.CONF	SINTESI PARFR: CONFERENZA DEI SERVIZI

**COMMISSARIO di GOVERNO
PRESIDENTE DELLA REGIONE**

per il contrasto del dissesto 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

ed in particolare il quadro economico di progetto di cui all'elaborato RGEN.02:

QUADRO ECONOMICO		
A	LAVORI	
A 1	IMPORTO LAVORI	1 416 123,05 €
A 2	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	26 259,70 €
	TOTALE LAVORI	1 442 382,75 €
B 1	PRESTAZIONI TECNICHE	
B 1.1	PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, CSP, GEOLOGIA, ARCHEOLOGIA	94 393,63 €
B 1.2	COLLAUDO STATICO + TECNICO AMMINISTRATIVO	30 754,60 €
B 1.3	SPESE ATTIVITA' ART. 113 DEL D. LGS 50/2016 (2%)	28 847,66 €
B 1.4	SPESE FUNZIONAMENTO STRUTTURA COMMISSARIALE (1,5%)	31 500,00 €
B 1.5	ONERI PER DIREZIONE DEI LAVORI, CSE ED ASSISTENZA ARCHEOLOGICA FASE DI SCAVO	97 087,74 €
	TOTALE B.1 PRESTAZIONI TECNICHE	282 583,63 €
B 2	IMPREVISTI	
B 2.1	IMPREVISTI SUI LAVORI (FINO AL 5%)	82 417,32 €
B 3	PREVIDENZA CNPAIA + CONTRIBUTO EPAP	
B 3.1	ONERI PREVIDENZIALI SU PROG. DEF., ESEC., CSP, GEOLOGIA, ARCHEOLOGIA (4%)	3 775,75 €
B 3.2	ONERI PREVIDENZIALI PER DIREZIONE DEI LAVORI, CSE, ED ASSISTENZA ARCHEOLOGICA (4%)	3 883,51 €
B 3.3	ONERI PREVIDENZIALI COLLAUDATORE (4%)	1 230,18 €
	TOTALE B.3 PREVIDENZA	8 889,44 €
B 4	RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE	
B 4.1	RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE	15 000,00 €
B 5	ESPROPRI	
B 5.1	ESPROPRI, ACQUISIZIONI O OCCUPAZIONI DI AREE	29 241,00 €
B 5.2	ONERI DI FRAZIONAMENTO E TRASCRIZIONI	18 000,00 €
	TOTALE B.5	47 241,00 €
B 6	ALTRO	
B 6.1	PARERI, GENIO CIVILE, INDAGINI AMBIENTALI, MONITORAGGI E PROVE IN FASE DI ESECUZIONE	15 000,00 €
B 6.2	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI	5 000,00 €
B 6.3	CONTRIBUTO ANAC	600,00 €
B 6.4	SPESE ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E PUBBLICITA'	2 500,00 €
	TOTALE B.6 ALTRO	23 100,00 €
B 7	IVA	
B 7.1	IVA SUI LAVORI (10%)	144 238,28 €
B 7.2	IVA SU PROG. DEF., ESEC., CSP, GEOLOGIA, ARCHEOLOGIA (22%)	21 597,26 €
B 7.3	IVA PREVIDENZIALI PER DIREZIONE DEI LAVORI, CSE (22%)	22 213,67 €
B 7.4	IVA PREVIDENZIALI COLLAUDATORE (22%)	7 036,65 €
B 7.6	IVA SULLE INTERFERENZE (22%)	3 300,00 €
	TOTALE B.7 IVA	198 385,86 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	657 617,25 €
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	2 100 000,00 €

Art. 6

Di dare atto che, ai sensi dell'art. 10, commi 5 e 6, del decreto – legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con Legge 11 agosto 2014 n. 116, l'approvazione del progetto esecutivo disposta con il presente Decreto costituisce tutti i visti, i pareri, le autorizzazioni, i nulla osta e ogni altro provvedimento abilitativo necessario per l'esecuzione dell'intervento, e pertanto si potrà riconoscere al RTP di progettazione quanto dovuto per le prestazioni svolte con separato atto

Art. 7

Di dare atto che l'approvazione del progetto esecutivo disposta con il presente Decreto comporta dichiarazione di pubblica utilità e costituisce, ove occorra, variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale ed apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e all'asservimento, oltre che costituisce urgenza ed indifferibilità per le opere previste

Articolo 8

Di dare atto che la copertura economica del presente decreto è assicurata dalle disponibilità a valere sulla contabilità speciale n. 5585, intrattenuta presso la Banca d'Italia – Tesoreria Provinciale dello Stato di



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

REPUBBLICA
ITALIANA



REGIONE
PUGLIA



FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione

**COMMISSARIO di GOVERNO
PRESIDENTE DELLA REGIONE**

per il contrasto del dissesto 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

Bari, intestata al Commissario Straordinario Delegato per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia.

Articolo 9

Di disporre che copia del presente provvedimento sia notificato al RTP aggiudicatario con Ing. Condelli mandatario (domenico.condelli@ingpec.eu) e al Comune di San Marco in Lamis (FG) (protocollo@pec.comune.sanmarcoinlamis.fg.it), pubblicato sul sito internet istituzionale all'indirizzo <http://www.dissestopuglia.it>, e sull'Albo on-line dell'Ente per 15 giorni.

Il supporto al RUP
Ing. Valeria A. Intini

IL SOGGETTO ATTUATORE
Responsabile Unico del Procedimento
(Ing. Raffaele Sannicandro)