



Interventi di mitigazione del rischio connesso con il fenomeno che ha interessato il settore settentrionale dell'abitato di Civitacampomarano nei mesi di Febbraio-Aprile 2017

UFFICIO DEL RUP

RUP: ing. j. Nicola Pontarelli
DEC: ing. Agostino Francischelli

OGGETTO: Comune di Civitacampomarano - Codice ReNDiS: 14IR614/G1 - Interventi di mitigazione del rischio connesso con il fenomeno che ha interessato il settore settentrionale dell'abitato di Civitacampomarano nei mesi di Febbraio - Aprile 2017 – Importo dell'intervento € 8.191.800,00 – CUP: D74J18000100001 – **Proposta di approvazione del progetto definitivo**

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

PREMESSO CHE:

- l'art. 10 del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 116, recante, 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 comma 1, 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 Ministro 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"*;
- l'art. 7 del D.L. 12 settembre 2014, n. 133 convertito, con modificazioni, dalla Legge 11/11/2014, n.164, pubblicata sulla GURI n. 262 dell'11/11/2014, S.O. n. 85/L, e, in particolare, il comma 2, a partire dalla programmazione 2015, affida l'attuazione degli interventi ai Presidenti delle Regioni, in qualità di commissari di governo contro il dissesto idrogeologico, con i compiti, le modalità, la contabilità speciale e i poteri di cui all'art. 10 del D.L. n. 91 del 2014;
- la Regione Molise, con determinazione n. 16 del 23 marzo 2019, ha individuato definitivamente l'elenco degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico da finanziare con il Piano Operativo Ambiente, inseriti e validati nel sistema ReNDiS, utilizzando i criteri del DPCM 28/05/2015;
- nell'ambito della programmazione sopra citata è stato finanziato l'intervento denominato: "Interventi di mitigazione del rischio connesso con il fenomeno franoso che ha interessato il settore settentrionale dell'abitato di Civitacampomarano nei mesi di Febbraio-Aprile 2017" per l'importo di € 8.191.800,00;
- il Commissario di Governo ha assunto la diretta responsabilità operativa per la realizzazione del suddetto intervento;

PRESO ATTO CHE:

- con Decreto del Soggetto Attuatore n. 1 del 19/01/2021 è stato nominato RUP l'Ing. J. Nicola Pontarelli;
- con Decreto del Soggetto Attuatore n. 2 del 22/03/2021 – Decreto a contrarre per l'affidamento di un contratto di tipo misto relativo ai servizi di ingegneria e di architettura riguardanti la progettazione di fattibilità tecnico ed economica, definitiva, esecutiva, redazione relazione geologica, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, nonché rilievi, indagini geologiche-geotecniche e monitoraggio interferometrico relativi a: "Interventi di mitigazione del rischio connesso con il fenomeno che ha interessato il settore settentrionale dell'abitato di Civitacampomarano nei mesi di febbraio-aprile 2017" mediante procedura aperta e aggiudicazione con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi degli artt. 60 e 95 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.- CIG: 86723845AC – CUP: D74J18000100001;
- la procedura di gara è stata indetta mediante pubblicazione del bando sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea, n. S74 del 16/04/2021 e sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, serie speciale n. 42 del 14/04/2021;

- con provvedimento prot. n. 0149064 del 22/06/2021, con cui la Centrale di Committenza di Invitalia ha provveduto, ai sensi dell'art.32, comma 7 del Codice dei Contratti pubblici, è stata dichiarata l'aggiudicazione definitiva dell'appalto;
- con Decreto del Soggetto Attuatore n. 1 del 15/02/2022 è stato nominato Direttore dell'Esecuzione del Contratto l'Ing. Agostino Francischelli;
- il contratto è stato sottoscritto in data 09/03/2022 con il RTP: Technital S.p.A. (mandataria), Studio Cotecchia & Associati, De Vincenzi Ing. Maurizio, FIL.OS Ingegneria S.r.l., QSC S.r.l., Nhazca S.r.l., Geo Gav S.r.l. (mandanti), che ha offerto il ribasso di 39,990000% e, quindi, per l'importo di € 724.456,53 oltre IVA;
- con Decreto del Soggetto Attuatore n. 8 del 09/12/2022 è stato affidato il servizio di verifica preventiva, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii, della progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva dell'intervento di che trattasi alla Società PRO.MA PROJECT MANAGEMENT SRL – P.IVA 00918910704 con sede legale in Via Neri, 18 - 86100 Campobasso, per un importo € 55.825,51 oltre IVA ed oneri di legge;
- con Decreto del Soggetto Attuatore n. 2 del 01/06/2023 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento;

DATO ATTO CHE:

- in data 25.01.2024 è stato acquisito al protocollo unico della Regione Molise n. 14945 del 30/01/2024 il progetto definitivo;
- sulla base della documentazione progettuale trasmessa dal RTP è stata espletata l'attività di verifica della documentazione da parte del RUP coadiuvato dai tecnici della Struttura commissariale;
- nel corso della già menzionata verifica, nell'evidenziare carenze e criticità riscontrate negli elaborati progettuali, sono state richieste al RTP le necessarie modifiche ed integrazioni;

VISTO il Progetto Definitivo, opportunamente integrato dal RTP, per la realizzazione dell'intervento denominato "Codice ReNDiS 14IR614/G1 – Interventi di mitigazione del rischio connesso con il fenomeno franoso che ha interessato il settore settentrionale dell'abitato di Civitacampomarano nei mesi di febbraio-aprile 2017", trasmesso in data 14/02/2024 con WeTransfer, di cui alla nota PEC acquisita al protocollo della Regione Molise n. 23814 in data 15/02/2024;

CONSIDERATO CHE:

- con avviso del 19/02/2024, prot. 25289, è stata indetta la Conferenza di Servizi decisoria ex art. 14-bis della legge 241/1990 e ss.mm.ii., in forma semplificata e modalità asincrona per l'acquisizione di pareri e nulla osta ai fini dell'approvazione del Progetto Definitivo;
- il termine entro il quale le Amministrazioni coinvolte dovevano rendere le proprie determinazioni, nelle forme e con le modalità di cui all'art. 14 e ss. della Legge n. 241 del 7 agosto 1990 e ss.mm.ii. e all'art.47 del D.lgs. del 7 marzo 2005 n. 82, è decorso il 03/04/2024;
- l'esigenza di perseguire efficacemente il risultato ha comportato l'opportunità di tener conto anche dei pareri pervenuti oltre il termine di scadenza;

DATO ATTO CHE:

- a seguito delle determinazioni ricevute dalle Amministrazioni e dagli Enti invitati ad esprimersi in merito si è dato atto dei riscontri integralmente riportati nel verbale di conclusione della Conferenza di servizi decisoria come sintetizzati nella tabella ivi contenuta e che di seguito si riporta:

SOGGETTO	PROT.	DATA	PARERE	PRESCRIZIONI
Regione Molise - Coordinamento Area Seconda - Ufficio Vincolo Idrogeologico	42721	26/03/2024	FAVOREVOLE	
Comune di Civitacampomarano	45085	02/04/2024	FAVOREVOLE	Il Comune avanza alcune osservazioni di cui tener conto nella redazione del progetto esecutivo
Soprintendenza archeologia belle arti e paesaggio del Molise	45163	02/04/2024	FAVOREVOLE	Prescrizioni da ottemperare nella successiva fase progettuale
Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale	55791	24/04/2024	FAVOREVOLE	

- con verbale registrato al prot. n. 62763 del 09/05/2024 redatto dal RUP dichiara conclusa con esito positivo la Conferenza di Servizi decisoria, relativa all'Intervento di "Mitigazione del rischio connesso con il fenomeno che

ha interessato il settore settentrionale dell'abitato di Civitacampomarano nei mesi di febbraio-aprile 2017" - Codice ReNDiS 14IR614/G1- CUP: D74J18000100001;

- il già menzionato verbale è stato notificato alle Amministrazioni coinvolte, giusta nota prot. n. 65295 del 14/05/2024;

TENUTO CONTO CHE:

- in data 14/05/2024 è stato trasmesso dall'RTP il progetto definitivo acquisito al protocollo unico della Regione Molise al n. 66107 del 15/05/2024;
- in data 21/05/2024 prot. n. 68682, è stato inviato alla Società PRO.MA PROJECT MANAGEMENT SRL, il Progetto Definitivo unitamente al relativo Verbale della Conferenza di Servizi decisoria ai sensi dell'art.14, comma 2, della Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii, corredato di tutti i pareri favorevoli/prescrizioni acquisiti, per il servizio di verifica della progettazione;
- sulla base della documentazione progettuale, trasmessa dal RTP in data 14/05/2024, è stata espletata l'attività di verifica da parte della succitata Società PRO.MA PROJECT MANAGEMENT SRL;
- nel corso della verifica la Società PRO.MA PROJECT MANAGEMENT SRL, nell'evidenziare carenze e criticità riscontrate negli elaborati progettuali, ha richiesto al RTP le necessarie modifiche, integrazioni e precisazioni necessarie;

VISTO il Progetto Definitivo, revisionato con le modifiche e integrazioni necessarie, trasmesso in data 05/12/2024 acquisito al protocollo della Regione Molise al n. 172757 in data 17/12/2024;

DATO ATTO CHE:

- sulla base della documentazione del Progetto Definitivo consegnato con prot. n. 172757/2024, è stata espletata l'attività di verifica da parte della Società incaricata in contraddittorio con i progettisti incaricati;
- l'attività di verifica, effettuata in contraddittorio con il RTP, si è conclusa con esito positivo condizionato al superamento, nella successiva fase progettuale esecutiva, di tutte le osservazioni rilevate ed annotate nella CHECK – LIST allegata al Rapporto conclusivo del 25/01/2025 acquisito al protocollo della Regione Molise al n. 19369 in data 10/02/2025;
- ai fini della conformità della progettazione il RTP dovrà recepire nel successivo livello di progettazione (progetto esecutivo) tutti i rilievi segnalati nel rapporto di verifica prot. n. n. 19369/2025 emesso dalla società PRO.MA PROJECT MANAGEMENT SRL;
- il successivo livello di progettazione (progetto esecutivo) sarà oggetto di verifica da parte di PRO.MA PROJECT MANAGEMENT SRL e successivamente sarà validato dal RUP per poterlo porre a base di gara;
- non si procede pertanto al riesame del livello definitivo poiché lo stesso non sarà posto a base di gara ed è dunque medio tempore approvabile;
- a seguito della già menzionata verifica, il Progetto Definitivo oggetto di approvazione, si compone degli elaborati individuati nell'elenco sotto riportato:

CODICE ELABORATO	DESCRIZIONE
PARTE GENERALE	
II157P-PD-GE-000-02	ELENCO ELABORATI
II157P-PD-GE-001-02	RELAZIONE TECNICA GENERALE
II157P-PD-GE-002-02	DISCIPLINARE DISCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI
ELABORATI ECONOMICI	
II157P-PD-EC-001-02	ELENCO PREZZI
II157P-PD-EC-002-02	ANALISI NUOVI PREZZI
II157P-PD-EC-003-02	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
II157P-PD-EC-004-02	QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO
RELAZIONI TECNICHE E SPECIALISTICHE	

II157P-PD-RT-001-02	RELAZIONE GEOLOGICA
II157P-PD-RT-002-02	RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA
II157P-PD-RT-003-02	RELAZIONE GEOTECNICA
II157P-PD-RT-004-00	RELAZIONE SULLE VERIFICHE DI STABILITA'
II157P-PD-RT-005-00	PIANO DI MONITORAGGIO GEOTECNICO
II157P-PD-RT-006-02	RELAZIONE SULLE STRUTTURE
II157P-PD-RT-007-02	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE
II157P-PD-RT-008-02	STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE
II157P-PD-RT-009-02	RELAZIONE SULLE INTERFERENZE
II157P-PD-RT-010-02	AGGIORNAMENTO DELLE PRIME INDICAZIONI PER LA STESURA DEL PIANO DI SICUREZZA
INDICAZIONI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO SUL CANTIERE DOVUTO AL POSSIBILE CROLLO DI EDIFICI	
II157P-PD-SI-001-02	RELAZIONE SUGLI INTERVENTI
ESPROPRI	
II157P-PD-ES-001-00	RELAZIONE TECNICA
II157P-PD-ES-002-00	PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO
II157P-PD-ES-003-00	ELENCO DELLE VISURE
II157P-PD-ES-004-00	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO
ELABORATI GRAFICI	
II157P-PD-DS-001-00	COROGRAFIA D'INQUADRAMENTO
II157P-PD-DS-002-00	PLANIMETRIA GENERALE
II157P-PD-DS-003-02	STATO DI FATTO – RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO
II157P-PD-DS-004-02	STATO DI FATTO – SEZIONI
II157P-PD-DS-005-02	CARTA GEOMORFOLOGICA
II157P-PD-DS-006-02	CARTA GEOLITOLOGICA CON UBICAZIONE DELLE INDAGINI
II157P-PD-DS-007-02	SEZIONE GEOLOGICA DI PROGETTO
II157P-PD-DS-008-02	SEZIONE GEOTECNICA
II157P-PD-DS-009-00	STATO DI PROGETTO - PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI
II157P-PD-DS-010-00	STATO DI PROGETTO – PLANIMETRIE DI DETTAGLIO INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO
II157P-PD-DS-011-00	STATO DI PROGETTO – SEZIONE TIPO INTEVENTI DI CONSOLIDAMENTO
II157P-PD-DS-012-02	STATO DI PROGETTO – SEZIONI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO
II157P-PD-DS-013-00	STATO DI PROGETTO – CARPENTERIE E ARMATURE INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO
II157P-PD-DS-014-02	STATO DI PROGETTO – DETTAGLI COSTRUTTIVI CONSOLIDATORI AD OMBRELLO
II157P-PD-DS-015-00	PLANIMETRIA DELLE OPERE IDRAULICHE DI PROGETTO
II157P-PD-DS-016-00	PLANIMETRIA CON I TRACCIATI DELLE OPERE IDRAULICHE DI PROGETTO
II157P-PD-DS-017-02	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONE DELLA CANALETTA 4° LIVELLO
II157P-PD-DS-018-02	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONE DELLA CANALETTA 3° LIVELLO
II157P-PD-DS-019-02	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONE DELLA CANALETTA 2° LIVELLO
II157P-PD-DS-020-00	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONE DELLA CANALETTA 1° LIVELLO
II157P-PD-DS-021-00	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI DEL CANALE DI SCOLO
II157P-PD-DS-022-02	CANALETTE E CANALE DI SCOLO – SEZIONE TIPO
II157P-PD-DS-023-00	PLANIMETRIA DI CANTIERIZZAZIONE
II157P-PD-DS-024-00	PROFILO AREA DI CANTIERE
II157P-PD-DS-025-00	PROFILO PISTE DI ACCESSO LIVELLI 2-3-4

II157P-PD-DS-026-00	PROFILO PISTE DI ACCESSO LIVELLI 1
II157P-PD-DS-027-00	PLANIMETRIA UBICATIVA CAVE E DISCARICHE
II157P-PD-DS-028-00	PLANIMETRIA CATASTALE

- il costo previsto per la realizzazione dell'intervento ammonta a complessivi € 8.191.800,00, di cui € 5.359.635,81 per lavori, comprensivi dei costi per la sicurezza, ed € 2.832.164,19 per somme a disposizione dell'Amministrazione dettagliato come di seguito:

QUADRO ECONOMICO			
IMPORTO TOTALE			€ 8.191.800,00
A	IMPORTO LAVORI		€ 5.359.635,81
	1.1	Lavori a corpo	€ 5.023.512,89
	1.2	Lavori a corpo (Lavori di mitigazione del rischio cantiere, dovuto al possibile crollo degli edifici pericolanti IVA inclusa)	€ 241.362,00
1	Totale importo lavori soggetti a ribasso		€ 5.264.874,89
	2.1	Opere accessorie	€ 0,00
	2.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 94.760,92
2	Opere accessorie e sicurezza		€ 94.760,92
B	SOMME A DISPOSIZIONE		€ 2.832.164,19
	3.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (iva inclusa)	€ 0,00
3	Lavori in economia (iva inclusa)		€ 0,00
	4.1	Imprevisti (entro il 10% dell'importo a base d'asta compresi costi sicurezza e iva)	€ 105.606,91
4	Imprevisti (iva inclusa)		€ 105.606,91
	5.1	a) Progetto di fattibilità tecnica ed economica (ribasso del 39,99%)	€ 51.260,04
		b) Progetto definitivo (ribasso del 39,99%)	€ 112.788,88
		c) Progetto esecutivo (ribasso del 39,99%)	€ 59.045,53
		d) Verifica preventiva dell'interesse archeologico (ribasso del 39,99%)	€ 2.567,20
	5.2	Studio geologico (ribasso del 39,99%)	€ 48.149,47
	5.3	a) Direzione e contabilità lavori (ribasso del 39,99%)	€ 119.802,52
		b) Direttore operativo geologo (ribasso del 39,99%)	€ 25.781,00
	5.4	a) Coordinamento sicurezza in fase di progettazione (ribasso del 39,99%)	€ 20.537,58
		b) Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione (ribasso del 39,99%)	€ 42.786,61
	5.5	Rilievi topografici (cartografie aeree)	€ 0,00
	5.6	Sondaggi, prove in situ (comprensive di piste) (ribasso del 39,99%)	€ 75.517,18
	5.7	Prove di laboratorio (ribasso del 39,99%)	€ 1.844,71
	5.8	Indagini geofisiche (ribasso del 39,99%)	€ 9.965,26
	5.9	Monitoraggio interferometrico terrestre in continuo TinSAR (3 anni) (ribasso del 39,99%)	€ 149.424,90
5	Sommano Servizi tecnici a base di gara		€ 719.470,88
	6.1	Oneri sicurezza indagini geognostiche (non soggetti a ribasso)	€ 4.985,65
6	Sommano oneri per la sicurezza non soggette a ribasso		€ 4.985,65

	7.1	Verifica preventiva della progettazione		€ 55.825,51	
	7.2	Accertamenti e verifiche previste da capitolato		€ 40.000,00	
	7.3	Collaudo statico		€ 35.931,34	
	7.4	Collaudo tecnico-amministrativo		€ 33.082,80	
7	Spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi				€ 164.839,65
	8.1	Allacciamenti ai pubblici servizi e spostamento reti interferenti		€ 20.000,00	
8	Allacciamenti				€ 20.000,00
	9.1	Indennità di occupazione, acquisizione aree, espropri		€ 83.258,35	
9	Espropri				€ 83.258,35
	10.1	Spese di commissione		€ 10.000,00	
	10.2	Spese per pubblicità e gara		€ 10.000,00	
	10.3	Contributo ANAC (gara progettazioni)		€ 600,00	
	10.4	Contributo ANAC (gara lavori)		€ 880,00	
	10.5	Fondo risorse finanziarie (art. 113, c. 2 D.Lgs 50/2016 - DGR Regione Molise n. 278/2019) - Compenso RUP_Progettazione		€ 10.926,25	
	10.6	Fondo risorse finanziarie (art. 113, c. 2 D.Lgs 50/2016 - DGR Regione Molise n. 278/2019) - Compenso RUP_Lavori		€ 32.572,80	
	10.7	Fondo risorse finanziarie (art. 113, c. 2 D.Lgs 50/2016 - DGR Regione Molise n. 278/2019) - Compenso DEC - Direttore Esecuzione del Contratto		€ 10.573,79	
	10.8	Supporto alle attività del RUP da parte del Responsabile dell'Ufficio del Comune di riferimento. - Compenso Supporto RUP_Progettazione		€ 1.879,78	
	10.9	Supporto alle attività del RUP da parte del Responsabile dell'Ufficio del Comune di riferimento. - Compenso Supporto RUP_Lavori		€ 6.402,24	
	10.10	Struttura di Supporto al Commissario (3% dell'intervento) - Delibera Cipe n. 64/2019		€ 245.754,00	
10	Sommano spese generali				€ 329.588,86
	11.1	Cassa di previdenza e assistenza	4%	€ 24.302,34	
11	Sommano cassa di previdenza e assistenza				€ 24.302,34
	12.1	IVA su lavori e sicurezza	22%	€ 1.179.119,88	
	12.2	IVA su spese tecniche, sicurezza, accertamenti, verifiche tecniche, collaudi e cassa previdenza	22%	€ 200.991,67	
12	Sommano IVA				€ 1.380.111,55

- il suddetto quadro economico potrà essere suscettibile di variazioni in fase di definizione della successiva fase di progettazione esecutiva;

PRESO ATTO CHE:

- per la realizzazione della suddetta opera pubblica si rende indispensabile acquisire aree di proprietà privata ricorrendo al procedimento espropriativo di pubblica utilità;
- il Piano Particellare di Esproprio e tutta la documentazione a corredo, è stata redatta ai sensi del DPR 327/2001 e s.m.i.;
- è stato dato avvio al procedimento di imposizione del vincolo preordinato all'esproprio, per l'esecuzione dei lavori in oggetto ai sensi dell'art. 11 del D.P.R. 8 giugno 2001 n. 327;
- rientrando nella casistica contemplata dall'art. 16 comma 8 del D.P.R. 8 giugno 2001 n. 327, la comunicazione di cui al comma 4 dell'art. 16 del citato Decreto deve essere sostituita da un avviso, affisso per 30 (trenta) giorni

consecutivi all'Albo Pretorio della Regione Molise e del Comune di Civitacampomarano e da un avviso pubblicato, per estratto, su uno o più quotidiani a diffusione nazionale e locale;

- l'avviso di avvio delle procedure espropriative/asservimento è stato pubblicato:
 - sull'albo pretorio della Regione Molise in data 04/03/2025;
 - sul quotidiano locale PRIMO PIANO MOLISE e quotidiano nazionale LA NOTIZIA in data 04/03/2025;
 - sull'albo pretorio del Comune di Civitacampomarano dal 05/03/2025 al 03/04/2025;
- ai sensi del comma 10 dell'Art. 16 del D.P.R. 327/2001, risultano già decorsi i termini di 30 giorni per formulare delle osservazioni alla procedura;
- non risultano pervenute osservazioni e il comune di Civitacampomarano ha restituito l'atto pubblicato con l'annotazione "senza opposizioni ed osservazioni" registrato al prot. generale della Regione Molise al n. 56302 del 14/04/2025;

ATTESO CHE:

- non incorre in cause di incompatibilità ed in conflitti di interesse con particolare riferimento al codice di comportamento e alla normativa anticorruzione;
- non è al corrente di cause di incompatibilità o di conflitti di interessi relative ai destinatari del presente atto;
- non è al corrente di eventuali rapporti di parentela o di frequentazione abituale che possano avere interferito con la decisione oggetto del presente atto;

RICHIAMATO il Contratto d'Appalto e i relativi allegati tra cui il Capitolato d'oneri;

VISTI, tra gli altri, il D.lgs.50/2016 in particolare l'art. 23 e il D.P.R. n. 207/2010, in particolare gli artt. dal 24 al 32 relativi ai contenuti del progetto definitivo, le Leggi 241/1990, 41/2023 e 56/2024;

RITENUTO:

- che per tutto ciò premesso, richiamato, considerato, tenuto conto, dato atto, visto, preso atto, ritenuto e atteso, sono altresì considerati esauriti gli adempimenti previsti nella vigente normativa;
- che vi è sostanziale e formale rispondenza degli elaborati presentati con le esigenze della su indicata stazione appaltante;
- che sussistono le condizioni per l'approvazione del su menzionato progetto definitivo finalizzato all'avvio del progetto esecutivo;
- di dover provvedere alla approvazione del progetto definitivo al fine di dichiarare di pubblica ai sensi dell'art. 12 del DPR 327/2001 e s.m.i.;

VISTI INFINE:

- il D.Lgs n. 33/2013 14 marzo 2013, n. 33, concernente il "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni", come modificato ed integrato dal D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97;
- la Direttiva sul sistema dei controlli interni della Regione Molise approvata con deliberazione di G.R. n.376 del 01.08.2014;
- il provvedimento del Garante Privacy n. 243 del 15.05.2014 avente ad oggetto "Linee guida in materia di trattamento di dati personali contenuti anche in atti e documenti amministrativi, effettuato per finalità di pubblicità e trasparenza sul web da soggetti pubblici e da altri enti obbligati" che prevede un quadro di garanzie particolarmente stringente al fine di proteggere anche dati giudiziari – di cui è responsabile il funzionario incaricato dall'ente, nonché il Regolamento UE 2016/679 in materia di protezione dei dati personali;
- la DGR n. 128 del 14/05/2021 avente ad oggetto: "Adempimenti in materia di privacy nell'ordinamento regionale, ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196 e successive modificazioni e integrazioni. Nomina dei responsabili del trattamento (attribuzione di funzioni e compiti a soggetti determinati)";

TUTTO ciò premesso;

ACCERTATA la regolarità tecnica e la correttezza dell'azione amministrativa del presente atto che con la sottoscrizione viene attestata;

PROPONE AL SOGGETTO ATTUATORE DI ADOTTARE IL DECRETO DI APPROVAZIONE

- 1) di stabilire che le premesse siano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2) di approvare il progetto Definitivo relativo alla realizzazione dell'intervento denominato: "Codice RenDiS 14IR614/G1 – Interventi di mitigazione del rischio connesso con il fenomeno franoso che ha interessato il settore settentrionale dell'abitato di Civitacampomarano nei mesi di febbraio-aprile 2017", parte integrante e sostanziale del presente provvedimento anche se non materialmente allegato e depositato presso gli uffici di supporto al Commissario straordinario delegato, redatto dal RTP: Technital S.p.A. (mandataria), Studio Cotecchia & Associati, De Vincenzi ing. Maurizio, FIL.OS Ingegneria Srl, QSC Srl, Nhazca Srl, Geo Gav Srl (mandanti) e costituito dai seguenti elaborati:

CODICE ELABORATO	DESCRIZIONE
PARTE GENERALE	
II157P-PD-GE-000-02	ELENCO ELABORATI
II157P-PD-GE-001-02	RELAZIONE TECNICA GENERALE
II157P-PD-GE-002-02	DISCIPLINARE DISCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI
ELABORATI ECONOMICI	
II157P-PD-EC-001-02	ELENCO PREZZI
II157P-PD-EC-002-02	ANALISI NUOVI PREZZI
II157P-PD-EC-003-02	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
II157P-PD-EC-004-02	QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO
RELAZIONI TECNICHE E SPECIALISTICHE	
II157P-PD-RT-001-02	RELAZIONE GEOLOGICA
II157P-PD-RT-002-02	RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA
II157P-PD-RT-003-02	RELAZIONE GEOTECNICA
II157P-PD-RT-004-00	RELAZIONE SULLE VERIFICHE DI STABILITA'
II157P-PD-RT-005-00	PIANO DI MONITORAGGIO GEOTECNICO
II157P-PD-RT-006-02	RELAZIONE SULLE STRUTTURE
II157P-PD-RT-007-02	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE
II157P-PD-RT-008-02	STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE
II157P-PD-RT-009-02	RELAZIONE SULLE INTERFERENZE
II157P-PD-RT-010-02	AGGIORNAMENTO DELLE PRIME INDICAZIONI PER LA STESURA DEL PIANO DI SICUREZZA
INDICAZIONI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO SUL CANTIERE DOVUTO AL POSSIBILE CROLLO DI EDIFICI	
II157P-PD-SI-001-02	RELAZIONE SUGLI INTERVENTI
ESPROPRI	
II157P-PD-ES-001-00	RELAZIONE TECNICA
II157P-PD-ES-002-00	PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO
II157P-PD-ES-003-00	ELENCO DELLE VISURE
II157P-PD-ES-004-00	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO
ELABORATI GRAFICI	
II157P-PD-DS-001-00	COROGRAFIA D'INQUADRAMENTO
II157P-PD-DS-002-00	PLANIMETRIA GENERALE

II157P-PD-DS-003-02	STATO DI FATTO – RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO
II157P-PD-DS-004-02	STATO DI FATTO – SEZIONI
II157P-PD-DS-005-02	CARTA GEOMORFOLOGICA
II157P-PD-DS-006-02	CARTA GEOLITOLOGICA CON UBICAZIONE DELLE INDAGINI
II157P-PD-DS-007-02	SEZIONE GEOLOGICA DI PROGETTO
II157P-PD-DS-008-02	SEZIONE GEOTECNICA
II157P-PD-DS-009-00	STATO DI PROGETTO - PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI
II157P-PD-DS-010-00	STATO DI PROGETTO – PLANIMETRIE DI DETTAGLIO INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO
II157P-PD-DS-011-00	STATO DI PROGETTO – SEZIONE TIPO INTEVENTI DI CONSOLIDAMENTO
II157P-PD-DS-012-02	STATO DI PROGETTO – SEZIONI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO
II157P-PD-DS-013-00	STATO DI PROGETTO – CARPENTERIE E ARMATURE INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO
II157P-PD-DS-014-02	STATO DI PROGETTO – DETTAGLI COSTRUTTIVI CONSOLIDATORI AD OMBRELLO
II157P-PD-DS-015-00	PLANIMETRIA DELLE OPERE IDRAULICHE DI PROGETTO
II157P-PD-DS-016-00	PLANIMETRIA CON I TRACCIATI DELLE OPERE IDRAULICHE DI PROGETTO
II157P-PD-DS-017-02	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONE DELLA CANALETTA 4° LIVELLO
II157P-PD-DS-018-02	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONE DELLA CANALETTA 3° LIVELLO
II157P-PD-DS-019-02	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONE DELLA CANALETTA 2° LIVELLO
II157P-PD-DS-020-00	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONE DELLA CANALETTA 1° LIVELLO
II157P-PD-DS-021-00	PROFILO LONGITUDINALE E SEZIONI DEL CANALE DI SCOLO
II157P-PD-DS-022-02	CANALETTE E CANALE DI SCOLO – SEZIONE TIPO
II157P-PD-DS-023-00	PLANIMETRIA DI CANTIERIZZAZIONE
II157P-PD-DS-024-00	PROFILO AREA DI CANTIERE
II157P-PD-DS-025-00	PROFILO PISTE DI ACCESSO LIVELLI 2-3-4
II157P-PD-DS-026-00	PROFILO PISTE DI ACCESSO LIVELLI 1
II157P-PD-DS-027-00	PLANIMETRIA UBICATIVA CAVE E DISCARICHE
II157P-PD-DS-028-00	PLANIMETRIA CATASTALE

- 3) di dare atto che il costo previsto per la realizzazione dell'intervento ammonta a complessivi € 8.191.800,00, di cui € 5.359.635,81 per lavori, comprensivi dei costi per la sicurezza ed opere accessorie, ed € 2.832.164,19 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come dettagliato nel seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
IMPORTO TOTALE			€ 8.191.800,00
A	IMPORTO LAVORI		€ 5.359.635,81
	1.1	Lavori a corpo	€ 5.023.512,89
	1.2	Lavori a corpo (Lavori di mitigazione del rischio cantiere, dovuto al possibile crollo degli edifici pericolanti IVA inclusa)	€ 241.362,00
1	Totale importo lavori soggetti a ribasso		€ 5.264.874,89
	2.1	Opere accessorie	€ 0,00
	2.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 94.760,92
2	Opere accessorie e sicurezza		€ 94.760,92
B	SOMME A DISPOSIZIONE		€ 2.832.164,19
	3.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (iva inclusa)	€ 0,00
3	Lavori in economia (iva inclusa)		€ 0,00
	4.1	Imprevisti (entro il 10% dell'importo a base d'asta compresi costi sicurezza e iva)	€ 105.606,91

4	Imprevisti (iva inclusa)		€ 105.606,91
	5.1	a) Progetto di fattibilità tecnica ed economica (ribasso del 39,99%)	€ 51.260,04
		b) Progetto definitivo (ribasso del 39,99%)	€ 112.788,88
		c) Progetto esecutivo (ribasso del 39,99%)	€ 59.045,53
		d) Verifica preventiva dell'interesse archeologico (ribasso del 39,99%)	€ 2.567,20
	5.2	Studio geologico (ribasso del 39,99%)	€ 48.149,47
	5.3	a) Direzione e contabilità lavori (ribasso del 39,99%)	€ 119.802,52
		b) Direttore operativo geologo (ribasso del 39,99%)	€ 25.781,00
	5.4	a) Coordinamento sicurezza in fase di progettazione (ribasso del 39,99%)	€ 20.537,58
		b) Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione (ribasso del 39,99%)	€ 42.786,61
	5.5	Rilievi topografici (cartografie aeree)	€ 0,00
	5.6	Sondaggi, prove in situ (comprehensive di piste) (ribasso del 39,99%)	€ 75.517,18
	5.7	Prove di laboratorio (ribasso del 39,99%)	€ 1.844,71
	5.8	Indagini geofisiche (ribasso del 39,99%)	€ 9.965,26
	5.9	Monitoraggio interferometrico terrestre in continuo TinSAR (3 anni) (ribasso del 39,99%)	€ 149.424,90
5	Sommano Servizi tecnici a base di gara		€ 719.470,88
	6.1	Oneri sicurezza indagini geognostiche (non soggetti a ribasso)	€ 4.985,65
6	Sommano oneri per la sicurezza non soggette a ribasso		€ 4.985,65
	7.1	Verifica preventiva della progettazione	€ 55.825,51
	7.2	Accertamenti e verifiche previste da capitolato	€ 40.000,00
	7.3	Collaudo statico	€ 35.931,34
	7.4	Collaudo tecnico-amministrativo	€ 33.082,80
7	Spese per accertamenti, verifiche tecniche e collaudi		€ 164.839,65
	8.1	Allacciamenti ai pubblici servizi e spostamento reti interferenti	€ 20.000,00
8	Allacciamenti		€ 20.000,00
	9.1	Indennità di occupazione, acquisizione aree, espropri	€ 83.258,35
9	Espropri		€ 83.258,35
	10.1	Spese di commissione	€ 10.000,00
	10.2	Spese per pubblicità e gara	€ 10.000,00
	10.3	Contributo ANAC (gara progettazioni)	€ 600,00
	10.4	Contributo ANAC (gara lavori)	€ 880,00
	10.5	Fondo risorse finanziarie (art. 113, c. 2 D.Lgs 50/2016 - DGR Regione Molise n. 278/2019) - Compenso RUP_Progettazione	€ 10.926,25
	10.6	Fondo risorse finanziarie (art. 113, c. 2 D.Lgs 50/2016 - DGR Regione Molise n. 278/2019) - Compenso RUP_Lavori	€ 32.572,80
	10.7	Fondo risorse finanziarie (art. 113, c. 2 D.Lgs 50/2016 - DGR Regione Molise n. 278/2019) - Compenso DEC - Direttore Esecuzione del Contratto	€ 10.573,79
	10.8	Supporto alle attività del RUP da parte del Responsabile dell'Ufficio del Comune di riferimento. - Compenso Supporto RUP_Progettazione	€ 1.879,78

10.9	Supporto alle attività del RUP da parte del Responsabile dell'Ufficio del Comune di riferimento. - Compenso Supporto RUP_Lavori		€ 6.402,24	
10.10	Struttura di Supporto al Commissario (3% dell'intervento) - Delibera Cipe n. 64/2019		€ 245.754,00	
10	Sommano spese generali			€ 329.588,86
11.1	Cassa di previdenza e assistenza	4%	€ 24.302,34	
11	Sommano cassa di previdenza e assistenza			€ 24.302,34
12.1	IVA su lavori e sicurezza	22%	€ 1.179.119,88	
12.2	IVA su spese tecniche, sicurezza, accertamenti, verifiche tecniche, collaudi e cassa previdenza	22%	€ 200.991,67	
12	Sommano IVA			€ 1.380.111,55

- 4) di dichiarare, con il presente atto, la pubblica utilità dell'opera, ai sensi dell'art. 12, comma 1 – lett. a), del D.P.R. 327/2001 e s.m.i., con contestuale apposizione del vincolo preordinato all'esproprio;
- 5) di dare atto che la spesa occorrente per la realizzazione degli interventi de quo trova copertura sulla contabilità speciale n. 5681, accesa presso la Tesoreria provinciale dello Stato, Banca d'Italia sede di Campobasso intestata "C S RISCHIO IDROGEOL MOLISE";
- 6) di notificare il presente provvedimento, per i successivi adempimenti di propria competenza al Responsabile Unico del Procedimento e al Direttore dell'Esecuzione del Contratto;
- 7) di notificare, altresì, il presente decreto, al RTP: Technital S.p.A. (mandataria), Studio Cotecchia & Associati, De Vincenzi ing. Maurizio, FIL.OS Ingegneria Srl, QSC Srl, Nhazca Srl, Geo Gav Srl (mandanti), al fine di dare avvio al successivo livello di progettazione;
- 8) di disporre la pubblicazione integrale del presente provvedimento nella pagina WEB della Regione Molise – Amministrazione trasparente – Interventi straordinari e di emergenza;
- 9) il presente decreto è immediatamente eseguibile.

Il Responsabile del Procedimento

Dott.Ing. Nicola PONTARELLI

