

Direzione: DIREZIONE

Area: GARE E CONTRATTI PER LA RICOSTRUZIONE PUBBLICA

DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. A01967 del 19/10/2023

Proposta n. 2121 del 18/10/2023

Oggetto:

Procedura negoziata ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., previa pubblicazione di avviso per manifestazione di interesse, per l'affidamento dei lavori di Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico - 1lotto funzionale - nella frazione di Ponte a Tre Occhi Ponte nel comune di Amatrice (RI). Codice opera: DISS_M_016_2017. CUP: C77J18000340001 CIG: 966450382B Approvazione verbali di gara e proposta di aggiudicazione.

Proponente:

Estensore	ERCOLANI MARCELLO	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	ERCOLANI MARCELLO	_____firma elettronica_____
Responsabile dell' Area	AD INTERIM J. SCE	_____firma elettronica_____
Direttore	S. FERMANTE	_____firma digitale_____

Firma di Concerto

Oggetto: Procedura negoziata ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., previa pubblicazione di avviso per manifestazione di interesse, per l'affidamento dei lavori di Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico – 1°lotto funzionale - nella frazione di Ponte a Tre Occhi Ponte nel comune di Amatrice (RI). Codice opera: DISS_M_016_2017. CUP: C77J18000340001 CIG: 966450382B

Approvazione verbali di gara e proposta di aggiudicazione.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO SPECIALE PER LA RICOSTRUZIONE
POST SISMA 2016 DELLA REGIONE LAZIO

VISTA la Costituzione della Repubblica Italiana;

VISTO lo Statuto della Regione Lazio;

VISTA la legge regionale 18 febbraio 2002, n. 6, *“Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e Disposizioni relative alla dirigenza ed al personale regionale”*, e ss.mm.ii.;

VISTO il regolamento regionale 6 settembre 2002, n. 1, *“Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale”* e ss.mm.ii.;

VISTO il decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito in legge n. 229 del 15 dicembre 2016, e successive modificazioni ed integrazioni, recante *“Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016”*;

VISTA la delibera del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 2016 con la quale è stato dichiarato, per centottanta giorni, lo stato di emergenza in conseguenza dell'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo in data 24 agosto 2016;

VISTI i successivi provvedimenti mediante i quali sono stati ulteriormente estesi gli effetti dello stato di emergenza ed in particolare:

- le delibere del Consiglio dei Ministri del 27 e del 31 ottobre 2016, del 20 gennaio 2017 e del 10 febbraio 2017;
- l'articolo 16-sexies, comma 2, del decreto-legge 20 giugno 2017, n. 91;
- la delibera del Consiglio dei ministri del 22 febbraio 2018;
- il decreto-legge 29 maggio 2018, n. 55 convertito, con modificazioni, dalla Legge 24 luglio 2018, n. 89;
- la Legge n. 145 del 2018;
- l'art. 1 del decreto-legge 24 ottobre 2019, n. 123, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 dicembre 2019, n. 156;
- l'art. 57 del decreto-legge 14 agosto 2020, n. 104, con modificazioni dalla Legge 13 ottobre 2020, n. 126;
- la Legge 30 dicembre 2021 n. 234;
- la Legge 29 dicembre 2022 n. 197;

VISTO l'articolo 2 del decreto-legge n.189 del 2016, recante la disciplina delle *“Funzioni del Commissario straordinario e dei Vice Commissari”* nonché l'articolo 3 del medesimo decreto-legge, recante l'istituzione dli *“Uffici speciali per la ricostruzione post sisma 2016”*;

VISTA la Convenzione per l'istituzione dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016, ai sensi dell'art. 3, comma 1, del decreto legge 17 ottobre 2016 n. 189, convertito in legge 15 dicembre 2016 n. 229, sottoscritta il 3 novembre 2016 tra la Regione Lazio e i Comuni di Accumoli, Amatrice, Antrodoco, Borbona, Borgo Velino, Castel Sant'Angelo, Cittareale, Leonessa, Micigliano e Posta, nonché l'Addendum alla citata Convenzione sottoscritto il 21 novembre 2016 tra la Regione Lazio, la Provincia di Rieti e i Comuni di Cantalice, Cittaducale, Poggio Bustone, Rieti e Rivodutri;

VISTA la deliberazione di Giunta regionale n. 493 del 10 agosto 2023 con la quale il dott. Stefano Fermante è stato individuato per l'incarico di Direttore dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016, ed è stato dato atto che alla nomina provvederà, nella sua qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016, il Presidente della Regione con proprio decreto;

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016, n. V00006 dell'11 agosto 2023, con il quale è stato conferito l'incarico di Direttore dell'Ufficio speciale ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio al dott. Stefano Fermante;

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016 n. V00007 del 1° settembre 2023 recante: "Delega al dott. Stefano Fermante, Direttore dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio delle funzioni e degli adempimenti di cui all'art. 4, comma 4, art. 12, comma 4, art. 16, commi 4, 5 e 6, art. 20 e art. 20 bis del decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189";

VISTO il DPCM 28 settembre 2017 mediante il quale è stata resa esecutiva la delibera n. 359 adottata dall'Autorità nazionale anticorruzione in data 29 marzo 2017, concernente l'esonero per l'anno 2017 e per gli anni successivi dal pagamento del contributo in favore dell'Autorità per l'affidamento di lavori, servizi e forniture espletati nell'ambito della ricostruzione, pubblica e privata, a seguito degli eventi sismici del 2016 e 2017;

VISTO il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. recante "Codice dei contratti pubblici";

VISTO il Decreto ministeriale infrastrutture e trasporti 2 dicembre 2016 Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli articoli 70, 71 e 98 del d.lgs. n. 50 del 2016;

VISTE le Linee guida ANAC n. 4, aggiornate con delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019, recanti "*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*";

VISTO l'articolo 14 del D.L. 189/2016 e ss.mm.ii., il quale disciplina la "Ricostruzione Pubblica";

VISTO l'Accordo per l'esercizio dei compiti di alta sorveglianza e di garanzia della correttezza e della trasparenza delle procedure connesse alla ricostruzione pubblica post-sisma sottoscritto in data 02/02/2021, ove è disciplinata l'attività di controllo ex art. 32 del D.L. 189/2016 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione mediante l'Unità Operativa Speciale;

VISTO in particolare l'art. 7, comma 1 lett. a), dell'Accordo per l'esercizio dei compiti di alta sorveglianza e di garanzia della correttezza e della trasparenza delle procedure connesse alla ricostruzione pubblica post-sisma siglato in data 2 febbraio 2021, per effetto del quale le procedure

di affidamento di lavori di importo inferiore a 350.000,00 euro sono esonerate dall'obbligo di verifica preventiva di legittimità da parte dell'UOS;

VISTE le Ordinanze n. 56/2018, n. 67/2018, nonché, da ultimo l'Ordinanza n. 109/2020 del 23 dicembre 2020 recante *“Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica”* ove, nell'Allegato 1, con il progressivo 344, è ricompreso l'intervento in oggetto da effettuarsi nel Comune di Amatrice (RI) Codice: DISS_M_016_2017, per un importo complessivo di € 500.000,00;

VISTA l'Ordinanza n. 57 del 4 luglio 2018 recante *Disciplina della costituzione e quantificazione del fondo di cui all'articolo 113, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, come modificato dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56, e regolamentazione delle modalità e dei criteri di ripartizione delle relative risorse finanziarie;*

DATO ATTO che agli oneri economici derivanti dall'attuazione della sopra citata ordinanza si provvederà con le risorse del Fondo per la ricostruzione delle aree terremotate di cui all'art. 4 del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii. a carico della specifica contabilità speciale;

VISTO l'art. 4, comma 1 dell'ordinanza commissariale n. 63 del 06/09/2018, successivamente modificato dall'art. 12 dell'ordinanza commissariale n. 80/2019, il quale prevede che i Presidenti delle Regioni – Vice Commissari sono delegati per l'adozione delle determinazioni in ordine all'approvazione dei progetti e per l'emissione dei decreti di concessione dei contributi in relazione agli interventi ricompresi nei piani e programmi approvati con le ordinanze del Commissario straordinario;

CONSIDERATO che, per lo svolgimento delle funzioni di cui all'art. 15, comma 1 del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii, il ruolo di soggetto attuatore, con riguardo all'intervento in oggetto, resta in capo all'Ufficio Speciale Ricostruzione della Regione Lazio;

VISTE le Linee guida ANAC n. 3, aggiornate al d.lgs. 56 del 19/4/2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017 aventi ad oggetto *“Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni”*;

VISTA la determinazione del Direttore n. A01339 del 21/07/2023 con la quale l'Ing. Marcello Ercolani funzionario dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione della Regione Lazio, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento della procedura di cui all'oggetto, in sostituzione dell'Ing. Pasquale Chiariello già nominato con determinazione del Direttore n. A01587 del 18/11/2020;

VISTA la dichiarazione del RUP, prot. n. 1012939 del 15/09/2023, relativa all'assenza di conflitto di interesse relativamente alla procedura in oggetto resa ai sensi dell'art. 42 del D.lgs. 50/2016;

DATO ATTO CHE sulla base della dichiarazione rilasciata, nei confronti del medesimo non sussistono cause di conflitti d'interesse di cui all'articolo 42 del Codice né situazioni per le quale è previsto l'obbligo di astensione ai sensi dell'articolo 7 del decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62;

VISTA la determinazione n. A01229 del 10/06/2021, con la quale è stato affidato l'incarico di progettazione di fattibilità tecnico – economica definitiva ed esecutiva, compresa la relazione geologica e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e dell'incarico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'intervento di *“Messa in sicurezza del*

dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi” nel Comune di Amatrice (RI) – Codice Opera: DISS_M_016_2017 - a favore dell’operatore economico costituendo RTI “BC ENGINEERING SRL (Mandataria) - Dott. Geol. Dario Fischetto”;

VISTA la Determinazione n. A00117 del 19/01/2022 con la quale è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo all’intervento di *"Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi – 1° lotto funzionale"* nel Comune di Amatrice (RI) per un importo complessivo di € 500.000,00;

VISTA la Determinazione n. A01232 del 18/05/2022 con la quale è stato approvato il progetto definitivo relativo all’intervento di *"Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi – 1° lotto funzionale"* nel Comune di Amatrice (RI), per un importo complessivo di € 500.000,00;

CONSIDERATO CHE:

- con nota prot. n. 0517820 del 25/05/2022 è stata avviata la progettazione esecutiva, trasmettendo contestualmente ai progettisti la determina conclusiva della conferenza regionale, unitamente ai pareri acquisiti, disponendo l’ottemperanza alle prescrizioni ivi riportate;
- nella redazione degli elaborati tecnico-economici del progetto esecutivo sono stati applicati i nuovi prezzi derivanti dall’emanazione dell’Ordinanza n. 126 del 24/05/2022 che approva il “Prezzario unico del cratere del Centro Italia – Edizione 2022”;

VISTO il progetto esecutivo afferente all’intervento in oggetto, redatto dalla RTI “BC ENGINEERING SRL (Mandataria) - Dott. Geol. Dario Fischetto, acquisito in data 13/09/2022 e in ultima revisione in data 01/12/2022 per un importo complessivo pari a € 500.000,00 di cui € 315.000 per lavori, comprensivi degli oneri della sicurezza, ed € 185.000,00 per somme a disposizione della Stazione Appaltante;

VISTA l’autorizzazione sismica rilasciata dal Genio Civile Lazio Nord con prot. n. 2022-0001142641 del 18/11/2022 per la posizione n. 134496 ed acquisita agli atti con nota prot.n. 1166138 del 21/11/2022

VISTO il verbale di verifica del 01/12/2022, recante prot. n. 1244163 del 07/12/2022, redatto dal RUP, in contraddittorio con i progettisti incaricati della progettazione esecutiva, dal quale si evince che il progetto esecutivo afferente all’intervento di *"Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi – 1° lotto funzionale"* nel Comune di Amatrice (RI), è stato verificato con esito positivo;

VISTO il verbale di validazione del progetto esecutivo del 07/12/2022, acquisito in pari data al prot. n. 1245275 redatto dal RUP ai sensi dell’art. 26 comma 8 del D.lgs. 50/2016;

VISTO il Decreto del Direttore dell’Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio n. A02742 del 15/12/2022 con il quale è stato approvato il Progetto Esecutivo, afferente l’intervento di *Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi – 1° lotto funzionale "* nel Comune di Amatrice (RI)- Codice Opera: DISS_ M_016_2017, ricompreso tra le opere di cui all’Ordinanza n. 109/2020, redatto dalla RTI “BC ENGINEERING SRL (Mandataria) - Dott. Geol. Dario Fischetto ed è stato concesso il contributo per un importo complessivo pari a € 500.000,00, di cui € 315.000,00

per lavori, comprensivo di € 4.704,31 quali costi della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 185.000,00 per somme a disposizione della stazione appaltante, IVA esclusa;

VISTA la determinazione n. A00030 del 03/01/2023 con la quale, per l'intervento in oggetto, sono stati nominati:

- l'ing. Gianluca Fischetto per i ruoli di Direttore dei lavori e coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione;
- il Geom. Sergio Salinaro per il ruolo di Ispettore di Cantiere;
- il Geom. Vincenzo Gorgoni per il ruolo di Ispettore di Cantiere;

RITENUTO necessario precedere all'affidamento dei lavori di *Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi – 1° lotto funzionale " nel Comune di Amatrice (RI)- Codice Opera: DISS_ M_016_2017;*

VISTA l'attestazione dello stato dei luoghi fornita dal Direttore Lavori Ing. Gianluca Fischetto, acquista agli atti con prot.n. 179694 del 16/02/2023, ai sensi dell'art. 4 del decreto 7 marzo 2018 n. 49;

VISTO l'articolo 113 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. recante "*Incentivi per funzioni tecniche*" e l'art. 4 dell'Ordinanza Commissariale n. 57 del 4 luglio 2018 "*Criteri di ripartizione negli appalti per lavori*";

VISTA la determinazione a contrarre n. A00289 del 21/02/2023 con la quale è stato disposto di procedere all'affidamento dei lavori di "*Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi – 1° lotto funzionale" nel Comune di Amatrice (RI)*" - «CODICE DISS_ M_016_2017», per un importo complessivo di € 315.000,00 per lavori, comprensivo di € 4.704,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, esclusa IVA, riconducibili alle categorie OS21 prevalente e OG3 scorporabile, mediante procedura negoziata, con consultazione di n. 5 (cinque) operatori economici, debitamente individuati previa pubblicazione di avviso per manifestazione di interesse e da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo;

CONSIDERATO CHE:

- in data 24/02/2023 l'avviso di indagine di mercato è stato pubblicato sul sito della stazione appaltante www.ricostruzione Lazio.it nella sezione "bandi di gara", sul sito www.serviziocontrattipubblici.it del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, sul Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio (STELLA), all'Albo Pretorio del Comune di Amatrice;
- entro le ore 09:00 del giorno 15/03/2023, termine ultimo per la ricezione delle istanze di partecipazione, risultano pervenute n. 162 istanze di manifestazione di interesse come da verbale in atti;
- si è proceduto alla verifica delle istanze di manifestazione di interesse pervenute e sono risultate ammesse alla successiva fase di sorteggio n. 144 imprese ed escluse n. 18 imprese come da verbale in atti;
- il giorno 03/07/2023 sono stati sorteggiati telematicamente mediante la piattaforma STELLA i seguenti 5 Operatori Economici:

N.	Ragione Sociale	Partita IVA
----	-----------------	-------------

1	TECNOPALI APUANA	IT00610340457
2	Beani Annibale srl	IT01721960449
3	GEMINI APPALTI SRL	IT08366821000
4	F & D COSTRUZIONI DI PERELLA FEDERICO & C.	IT02642760603
5	COSTRUZIONI GENERALI NICCHIO SRL	IT03317320616

- i suddetti Operatori Economici sono stati invitati il giorno 04/09/2023, tramite il sistema STELLA, con registro di sistema n. PI114564-23, a presentare l'offerta economica, corredata della relativa documentazione, entro il termine delle ore 23:59 del giorno 14/09/2023;
- al momento dell'invio della richiesta di offerta, la prima seduta pubblica virtuale è stata convocata alle ore 10:00 del giorno 15/09/2023;
- entro il termine ultimo per la presentazione delle domande di partecipazione, risultano pervenute le seguenti n. 3 offerte come di seguito riepilogato:

N.	Ragione sociale	P.IVA	Registro di sistema	Data e ora ricezione
1	TECNOPALI APUANA	00610340457	PI117671-23	08/09/2023 17:53:03
2	F & D COSTRUZIONI DI PERELLA FEDERICO & C.	02642760603	PI119930-23	13/09/2023 13:13:29
3	Beani Annibale srl	01721960449	PI120131-23	13/09/2023 19:12:06

- il RUP si è riunito in seduta virtuale pubblica il giorno 15/09/2023, come da verbale allegato, per l'esame della documentazione amministrativa contenuta nella busta "A" presentata dagli operatori economici partecipanti e nella busta "B" contenente l'offerta economica;

VISTO il verbale allegato della seduta virtuale pubblica del 15/09/2023 che forma parte integrale e sostanziale del presente atto;

PRESO ATTO che all'esito delle attività di gara è risultato primo classificato l'Operatore Economico *F & D COSTRUZIONI DI PERELLA FEDERICO & C.* con sede legale in via Codarda n.9 - 03040, Picinisco (FR) C.F. 02642760603 - P.IVA IT02642760603, che ha offerto un ribasso del 13,23%, e pertanto per l'importo contrattuale di € 273.947,88 compresi oneri della sicurezza pari a € 4.704,31 oltre IVA;

CONSIDERATO che il Verbale del giorno 15/09/2023 equivale a proposta di aggiudicazione per l'affidamento dei lavori di Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico - 1° lotto funzionale - nella frazione di Ponte a Tre Occhi nel comune di Amatrice (RI). Codice opera: DISS_M_016_2017;

CONSIDERATO che nulla è da rilevare in ordine alle modalità, ai termini e alle procedure poste in essere dal RUP;

RITENUTO pertanto di approvare integralmente l'operato del RUP e, alla luce delle sue esposte risultanze di gara, di procedere all'aggiudicazione dei lavori in oggetto a favore dell'Operatore Economico *F & D COSTRUZIONI DI PERELLA FEDERICO & C.* con sede legale in via Codarda n.9 - 03040, Picinisco (FR) C.F. 02642760603 - P.IVA IT02642760603, che ha offerto un ribasso del 13,23%, e pertanto per l'importo contrattuale di € 273.947,88 compresi oneri della sicurezza pari a € 4.704,31 oltre IVA;

PRESO ATTO che non occorre acquisire il parere preventivo dell'Unità Operativa Speciale dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (reso ai sensi dell'art. 32 del D.L. 189/2016 e smi), in quanto l'importo complessivo posto a base di gara è inferiore ad € 350.000,00;

DETERMINA

per le motivazioni indicate in premessa, che qui si intendono integralmente riportate:

1. di approvare l'operato del RUP come risultante dall'allegato verbale del giorno 15/09/2023, depositato agli atti dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione Lazio e che forma parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di aggiudicare la procedura di gara relativa all'affidamento dei lavori di Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico - 1° lotto funzionale - nella frazione di Ponte a Tre Occhi nel comune di Amatrice (RI). Codice opera: DISS_M_016_2017 all'Operatore economico *F & D COSTRUZIONI DI PERELLA FEDERICO & C.* con sede legale in via Codarda n. 9 - 03040, Picinisco (FR) C.F. 02642760603 - P.IVA IT02642760603, che ha offerto un ribasso del 13,23%, e pertanto per l'importo contrattuale di € 273.947,88 compresi oneri della sicurezza pari a € 4.704,31 oltre IVA;
3. di comunicare l'aggiudicazione ai sensi dell'art. 76, comma 5, lettera a) del D.lgs. 50/2016;
4. di dare atto che, ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D.lgs. n. 50/2016, l'aggiudicazione diventerà efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti dichiarati in sede di gara;
5. di approvare il quadro economico così come di seguito rimodulato:

COMUNE DI AMATRICE		
Intervento di messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella Frazione di Ponte a Tre Occhi		
DISS_M_016_2017		
Quadro Economico		
DESCRIZIONE VOCI		
A	LAVORI	€ 273.947,88
A.1	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 310.295,69
A.1.1	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta (al netto del ribasso del 13,23%)	€ 269.243,57
A.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (Stimato)	€ 4.704,31
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	€ 172.945,16
B.1	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevisti max 10%)	€ 0,00
B.2	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatamenti	€ 39.874,05
B.2.1	Rilievi e Accatamenti	€ 0,00
B.2.2	Indagini geologiche	€ 7.432,25
B.2.3	Piano di monitoraggio	€ 32.441,80
B.2.4	Accertamenti ed Analisi strutturali	€ 0,00
B.2.5	Indagini ambientali	€ 0,00
B.2.6	Altre spese tecniche	€ 0,00
B.3	Spese Tecniche	€ 39.607,36
B.3.1	Spese per attività consulenza o supporto GEOLOGO	€ 3.861,84
B.3.2	Spese tecniche progettazione di fattibilità tecnico economica P.F.T.E.	€ 3.040,24
B.3.3	Spese tecniche progettazione DEFINITIVA compreso C.S.P.	€ 9.299,56
B.3.4	Spese tecniche progettazione ESECUTIVA	€ 3.308,50
B.3.5a	Spese tecniche DIREZIONE dei LAVORI e C.S.E.	€ 13.412,83
B.3.5b	Spese tecniche Archeologo qualificato alla sorveglianza in fase di scavo	€ 0,00
B.3.6	Spese per collaudo statico e tecnico amministrativo)	€ 6.684,39
B.3.7	Spese per Supporto RUP e Verifica Progetto Esecutivo	€ 0,00
B.4	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari e autorizzazioni compresi bolli	€ 0,00
B.5	Imprevisti dei Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 10%)	€ 6.128,25
B.6	Accantonamento di cui all'ex art.106 c. 1 del D.lgs. 50/2016 INFLAZIONE sui prezzi	€ 0,00
B.7	Accantonamento di cui all'art. 113 c.2 D. Lgs. 50/2016 e smi (ex art. 92 c.5 D.Lgs. 163/2006) - max 2% Imp. Lavori (A) - Disciplinato da Ordinanza Commissariale n. 57 del 04-07-2018	€ 6.300,00
B.8	Spese per pubblicità, gara, commissioni giudicatrici e ove previsto per opere artistiche (Legge 717 del 1974 e ss.mm.ii.)	€ 0,00
B.9	Contributo ANAC - esonero ai sensi della Delibera n. 359 del 29/03/2017	€ 0,00
B.10	Cassa previdenziale di B.2.1-B.2.4-B.3.2-B.3.3-B.3.4-B.3.5-B.3.6-B.3.7 = 4%	1.429,82 €
B.11	Cassa previdenziale di B.3.1 Geologo = 4%	154,47 €
B.12	Somme a disposizione per contenziosi, accordi bonari, lavorazioni già eseguite (iva inclusa)	€ 0,00
B.13	I.V.A. Lavori (A) 22% Adeguamento - Miglioramento / 10% Nuova Costruzione	€ 60.268,53
B.14	I.V.A. 22% su B.2 - B.5	€ 10.120,51
B.15	I.V.A. 22% su B.3 - B.10 - B.11	€ 9.062,16
B.16	Indennizzi per esproprio ed occupazioni temporanee e servitù permanenti dei terreni con asservimento, imposizione di vincoli sul futuro utilizzo.	€ 0,00
B.17	Spese per procedure di trascrizione alla conservatoria dei registri immobiliari	€ 0,00
C	SOMME DA ECONOMIE DI GARA	€ 53.106,96
C.1	ECONOMIE da ribasso affidamenti vari	€ 53.106,96
TOTALE GENERALE (A+B+C)		€ 500.000,00

6. di dare atto che la presente determinazione sarà pubblicata ai sensi e per gli effetti dell'art. 29 del Codice sul sito della stazione appaltante <http://www.ricostruzione.lazio.it> nella sezione "Amministrazione Trasparente" e sul sito www.serviziopubblici.it del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;
7. di dare atto che l'intervento trova copertura economica all'interno dei fondi della contabilità speciale n. 6043 aperta presso la Banca d'Italia, che presenta la necessaria disponibilità.

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al TAR Lazio entro il termine di giorni trenta.

Il Direttore

Dott. Stefano Fermante