

Direzione: DIREZIONE

Area: RICOSTRUZIONE PUBBLICA

DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. A00739 del 18/03/2022

Proposta n. 815 del 18/03/2022

Oggetto:

Ordinanza n. 109 del 21/11/2020. Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica - Intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI). CODICE: DISS_M_010_2017. CUP C74J17000040001. Approvazione del Progetto Definitivo (Primo Lotto funzionale).

Proponente:

Estensore	PRIMARINI GERMANA	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	GRILLI ANTIMO	_____firma elettronica_____
Responsabile dell' Area	AD INTERIM W. D'ERCOLE	_____firma elettronica_____
Direttore	AD INTERIM W. D'ERCOLE	_____firma digitale_____

Firma di Concerto

Oggetto: Ordinanza n. 109 del 21/11/2020. Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica - Intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI). CODICE: DISS_M_010_2017.

CUP C74J17000040001.

Approvazione del Progetto Definitivo (*Primo Lotto funzionale*).

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*" (nel prosieguo solo "Decreto");

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;

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;

VISTO l'articolo 2 del Decreto Legge 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 degli "Uffici speciali per la ricostruzione post sisma 2016";

VISTI i decreti del Presidente della Regione Lazio, in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016, n. V00009 del 11/07/2018, con il quale è stato conferito all'Ing. Wanda D'Ercole, Direttore della Direzione regionale Lavori Pubblici, Stazione unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa del Suolo, l'incarico ad interim di Direttore dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio a seguito del nulla osta espresso dalla Giunta regionale del Lazio con deliberazione n. 368 del 10/07/2018 e n. V00003 del 26/02/2019, n. V00007 del 28/06/2019 e n. V00005 del 29/12/2020 con i quali detto incarico è stato prorogato a seguito dei nulla osta espressi dalla Giunta regionale del Lazio, rispettivamente, con deliberazioni n. 82 del 19/02/2019, n. 394 del 20/06/2019 e n. 1025 del 22/12/2020;

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, integrata con delibera n. 1078 del 21 novembre 2018, 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 successive modifiche ed integrazioni recante "Codice dei contratti pubblici";

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

VISTA l'Ordinanza Commissariale n. 56 del 10/05/2018 con la quale è stato approvato il secondo programma degli interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24/08/2016 ed in particolare l'art. 3, comma 2 relativo agli ulteriori interventi di importanza essenziale;

VISTA l'Ordinanza Commissariale n. 67 del 12/09/2018 recante "Modifiche alle ordinanze n. 37 dell'8 settembre e n. 56 del 10 maggio 2018"

VISTA l'Ordinanza n. 109/2020 avente per oggetto "Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica" e relativi allegati;

VISTO l'Allegato 1 dell'Ordinanza n. 109/2020 recante "Elenco degli interventi" che sostituisce ed integra gli elenchi degli interventi ricompresi nei piani e programmi approvati con le ordinanze del Commissario Straordinario n. 27/2017, n. 33/2018, n. 37/2018, n. 56/2018, n. 64/2018 e n. 86/2020 e ss.mm.ii., nel quale è ricompreso, con il progressivo n. 338, l'intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI). CODICE: DISS_M_010_2017, per un importo complessivo di € 400.000,00;

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;

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 19/04/2017 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 ad interim n. A00561 del 09/11/2018 con la quale il Geom. Antimo Grilli, funzionario della struttura dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione della Regione Lazio, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto, ai sensi dell'articolo 31 del Codice;

VISTA la dichiarazione del RUP in merito all'assenza di conflitto di interesse relativamente alla procedura in oggetto resa ai sensi dell'art. 42 del Codice, acquisita agli atti dell'USR con prot. n. 815834 del 19/12/2018;

DATO ATTO che l'Ufficio Speciale per la Ricostruzione Post Sisma 2016 della Regione Lazio è Stazione Appaltante per l'affidamento dell'incarico professionale di progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva ed esecutiva, compresa relazione geologica, incarico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, dell'intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI). CODICE: DISS_M_010_2017;

RICHIAMATA la Determinazione a contrarre n. A00228 del 15/03/2019 con la quale è stata indetta una procedura di gara aperta ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. 50/2016, finalizzata all'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria ed altri servizi tecnici, relativa all'intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel comune di Amatrice (RI), per un importo a base di gara pari a € 53.708,23, IVA ed oneri previdenziali esclusi;

VISTA la determinazione n. A00169 del 14/02/2020 con la quale sono stati approvati i verbali di gara ed è stato aggiudicato l'affidamento dei servizi indicati in oggetto, a favore della "RTI STUDIO BAFFO - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA - SOCIETA' GEOLOGICA S.R.L. - S.A.G.EDIL S.R.L.", che ha offerto un ribasso economico del 51,23% corrispondente all'importo contrattuale di € 26.193,50 (euro ventiseimilacentonovantatre/50) IVA e oneri di legge esclusi;

VISTO il contratto d'appalto per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura relativo alla progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva ed esecutiva, compresa relazione geologica dell'opera di cui all'oggetto, stipulato in data 29/05/2020 Reg. Cron. n. 152/20 dell'importo complessivo di € 16.392,75 IVA ed oneri di legge esclusi;

VISTA la nota prot. n. 0071377 del 25/01/2021, con la quale è stato dato avvio all'esecuzione del contratto ai progettisti "RTI STUDIO BAFFO - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA - SOCIETA' GEOLOGICA S.R.L. - SA. G.EDIL S.R.L." e contestualmente trasmesso l'esito delle indagini;

VISTA la determinazione n. A01681 del 16/09/2021 di approvazione del Progetto di Fattibilità tecnica ed economica (*Primo Lotto funzionale*);

VISTO il Progetto Definitivo (*Primo Lotto funzionale*) afferente all'intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI) - COD. DISS_M_010_2017, trasmesso dai progettisti "RTI STUDIO BAFFO - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA - SOCIETA' GEOLOGICA S.R.L.", pervenuto in data 10/09/2021 a prot. n. 0710233 e successive integrazioni del 05/11/2021 prot. n. 0899507, del 17/11/2021 prot. n. 0940641 e del 19/11/2021 prot. n. 0951237, costituito dagli elaborati indicati nell'elenco di seguito riportato:

- Tav.A1) Relazione generale
- Tav.A2) Relazione sul corretto utilizzo dei rifiuti e dei materiali
- Tav.B1) Relazione geologica
- Tav.B2) Relazione geotecnica stabilità pendio zona 1 Ante Operam
- Tav.B3) Relazione geotecnica stabilità pendio zona 2 Ante Operam
- Tav.B4) Relazione geotecnica stabilità pendio zona 1 Post Operam
- Tav.B5) Relazione geotecnica stabilità pendio zona 2 Post Operam
- Tav. C1) Inquadramento territoriale
- Tav. C2) Documentazione fotografica
- Tav. C3) Stato attuale: Planimetria generale
- Tav. C4) Stato attuale: Profili trasversali
- Tav. D1) Stato di progetto: Planimetria generale
- Tav. D2) Stato di progetto: Profili trasversali
- Tav. D3) Stato di progetto: Particolari
- Tav. D4) Disegni preliminari delle strutture: Palificate in c.a.
- Tav. D5) Disegni preliminari delle strutture: Sistema geocomposito e dispositivi d'ancoraggio
- Tav.E1) Studio di impatto ambientale - Relazione paesaggistica ai sensi del DPCM 12/12/2005
- Tav. F1) Calcoli preliminari delle strutture: Palificata in c.a. zona 1
- Tav. F2) Calcoli preliminari delle strutture: Rete Geocomposito e Barre di ancoraggio zona 1
- Tav. F3) Calcoli preliminari delle strutture: Palificata in c.a. zona 2
- Tav. G1) Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
- Tav. I1) Piano particellare di esproprio ed occupazione temporanea
- Tav. L1) Elenco dei prezzi unitari
- Tav. M1) Computo metrico estimativo e costi della sicurezza
- Tav. N1) Aggiornamento delle prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza
- Tav. O1) Quadro economico
- Tav. 00) Risoluzione Interferenze
- Scheda Notizie Vincolo Idrogeologico

- Scheda di screening VINCA

DATO ATTO che, in considerazione della notevole ampiezza delle aree di dissesto non è stato progettualmente possibile eliminare il rischio frana in tutte le zone previste con le somme attualmente disponibili, i progettisti hanno ritenuto opportuno, prevedere la suddivisione del progetto in lotti funzionali ed indipendenti (I° Lotto e II° Lotto) e che pertanto si procederà per stralci;

CHE gli interventi relativi al primo lotto funzionale sono finalizzati alla mitigazione del rischio frana presente nei due dissesti in corrispondenza dell'unica strada di accesso che conduce alla frazione di Cornillo Nuovo, mediante la realizzazione di palificate e sistema geocomposito, mentre con il secondo lotto di interventi si provvederà a ridurre il rischio frana nel versante a valle del primo blocco di edifici esistenti dopo la piazza principale del centro storico ed a monte della strada che prosegue verso sud dell'abitato stesso, attraverso la realizzazione di palificate e la realizzazione di un sistema geo-composito rinverdito con idrosemina a spessore;

CHE con il progetto in questione si procederà a realizzare il Primo Lotto funzionale dei lavori, come sopra descritto;

VISTO il Quadro Tecnico Economico allegato al Progetto Definitivo (*Primo Lotto funzionale*) trasmesso dai progettisti incaricati, che prevede un importo complessivo pari ad € 400.000,00, articolato come segue:

QUADRO ECONOMICO		IVA
COMUNE DI AMATRICE		22%
INTERVENTO DI STABILIZZAZIONE AREA IN DISSESTO IN LOCALITÀ "CORNILLO NUOVO"		
COD DISS_M_010_2017		
Quadro Economico DEFINITIVO		
DESCRIZIONE VOCI		
A	LAVORI	€ 260 051,94
A.1)	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 248 805,63
A.2)	Costi della sicurezza per l'attuazione dei Piani di Sicurezza	€ 11 246,31
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	€ 139 948,06
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevisti max 10% dei Lavori)	
(Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti	€ 15 602,02
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti	
B.2.2)	Indagini geologiche	€ 15 602,02
B.2.3)	Accertamenti ed analisi strutturali	
B.2.4)	Altre spese tecniche (Oneri della sicurezza)	
B.3)	Spese Tecniche	€ 32 445,46
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: geologo	€ 2 497,18
B.3.2)	Spese tecniche progettazione di fattibilità tecnico economica	€ 1 476,82
B.3.3)	Spese tecniche progettazione definitiva	€ 6 847,10
B.3.4)	Spese tecniche progettazione esecutiva compreso CSP	€ 5 571,66
B.3.5)	Spese tecniche direzione dei lavori compreso CSE	€ 9 800,75
B.3.6)	Spese per collaudo statico	€ 6 251,96
B.3.7)	Spese per Supporto RUP Verifica Progetto Definitivo ed Esecutivo	
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari e autorizzazioni compresi bolli	€ 1 000,00
B.5)	Imprevisti dei Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 10% dei Lavori)	€ 10 128,47
B.6)	Accantonamento di cui all'ex art.106 c. 1 del D.lgs. 50/2016 INFLAZIONE sui prezzi	
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	€ 4 900,00
B.8)	Spese per pubblicità, gara, commissioni giudicatrici e ove previsto per opere artistiche (Legge 717 del 1974 e ss.mm.ii.)	€ 504,63
B.9)	Contributo ANAC - esonero ai sensi della Delibera n. 359 del 29/03/2017	€ -
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%	€ 1 197,93
B.11)	Cassa previdenziale di B.3.1 geologo = 4%	€ 99,89
B.12)	I.V.A. Lavori (A) 22%	€ 57 211,43
B.14)	I.V.A. 22% su B.2 - B.5	€ 5 660,71
B.15)	I.V.A. 22% su B.3 - B.10 - B.11	€ 7 423,52
B.16)	Indennizzi per esproprio, occupazione temporanea e servitù permanente dei terreni con asservimento, imposizione di vincoli sul futuro utilizzo	€ 774,00
B.17)	Spese per procedure catastali e di trascrizione alla Conservatoria dei registri Immobiliari	€ 3 000,00
TOTALE GENERALE (A+B)		€ 400 000,00

CONSIDERATO che l'approvazione del Progetto Definitivo in oggetto comporta, ai sensi dell'art. 12 del DPR 327/2001, la dichiarazione di pubblica utilità;

RILEVATO che il progetto definitivo, conformemente a quanto disciplinato dal combinato disposto degli artt. 23, comma 4 e 216, comma 4 del D.Lgs. 50/2016, è stato redatto nel rispetto degli artt. da 24 a 32 del D.P.R. 05/10/2010, n. 207;

VISTO il combinato disposto degli artt. 23 e 26 del D.lgs 50/2016, prevede che in relazione alle caratteristiche e all'importanza dell'opera, il RUP secondo quanto previsto dell'articolo 26, stabilisce criteri, contenuti e momenti di verifica tecnica dei vari livelli di progettazione;

VISTA l'istruttoria del Responsabile Unico del Procedimento del 19/11/2021 acquisita con protocollo n. 0955488 del 22/11/2021 con la quale lo stesso ha verificato che il Progetto Definitivo (*Primo Lotto funzionale*) afferente all'intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI) - COD. DISS_M_010_2017, risulta nell'insieme completo ed esaustivo;

VISTO il parere favorevole dell'USR Lazio, prot. 0978041 del 26/11/2021, ai sensi dell'art. 5 comma 1 dell'Ordinanza n. 56 del 10 maggio 2018, in ordine alla coerenza e alla congruità dell'intervento rispetto ai danni causati dagli eventi sismici susseguitsi a partire dal 24 agosto 2016;

CONSIDERATO che ai fini dell'acquisizione dei pareri, nullaosta e assensi da parte delle amministrazioni coinvolte prescritti dalla normativa vigente, propedeutici all'approvazione del Progetto Definitivo (*Primo Lotto funzionale*) afferente all'intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI) - COD. DISS_M_010_2017, è stata indetta, ai sensi dell'art. 16 comma 4 del D.L. n. 189/2016, apposita Conferenza Regionale per il giorno 15/02/2022;

VISTA la determinazione dirigenziale n. A00677 del 11/03/2022 di conclusione positiva della Conferenza Regionale ai sensi dell'OCSR n. 16 del 3 marzo 2017, relativamente all'intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI) - COD. DISS_M_010_2017, con le seguenti raccomandazioni, prescrizioni e condizioni:

- prescrizioni, da verificare in fase di progettazione esecutiva, di cui al parere favorevole espresso dall'Autorità di Bacino distrettuale dell'Appennino centrale in ordine alla compatibilità dell'intervento con il PAI;
- prescrizioni di cui al parere favorevole espresso dal Ministero della Cultura - Soprintendenza ABAP per l'Area metropolitana di Roma e per la Provincia di Rieti ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs. 42/2004;
- raccomandazioni, prescrizioni e condizioni di cui al parere unico regionale della Regione Lazio - Direzione generale - Area Coordinamento delle autorizzazioni, PNRR e Progetti speciali, Ufficio Rappresentante unico e Ricostruzione, Conferenze di servizi,

che allegate alla determinazione, ne formano parte integrante e sostanziale;

PRESO 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;

RITENUTO pertanto opportuno procedere all'approvazione del progetto definitivo, ai sensi dell'art. 27, comma 1 del D.Lgs. 50/2016, relativo all'intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI) - COD. DISS_M_010_2017;

DETERMINA

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

1. di approvare il Progetto Definitivo (*Primo Lotto funzionale*) dell'intervento di stabilizzazione area in dissesto in località "Cornillo Nuovo" nel Comune di Amatrice (RI) - COD. DISS_M_010_2017, redatto dai progettisti incaricati "RTI STUDIO BAFFO - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA - SOCIETA' GEOLOGICA S.R.L. - SA. G.EDIL S.R.L.", pervenuto in data 10/09/2021 a prot. n. 0710233 e successive integrazioni del 05/11/2021 prot. n. 0899507, del 17/11/2021 prot. n. 0940641 e del 19/11/2021 prot. n. 0951237, costituito dagli elaborati indicati in premessa, che seppur non materialmente allegati costituiscono parte integrante e sostanziale della presente determinazione, e oggetto di esame nella Conferenza Regionale conclusasi con Determinazione dirigenziale n. A00677 del 11/03/2022;
2. di approvare il Quadro Economico preventivo della spesa come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO		IVA
COMUNE DI AMATRICE INTERVENTO DI STABILIZZAZIONE AREA IN DISSESTO IN LOCALITÀ "CORNILLO NUOVO" COD_DISS_M_010_2017		22%
Quadro Economico DEFINITIVO		
DESCRIZIONE VOCI		
A	LAVORI	€ 260 051,94
A.1)	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 248 805,63
A.2)	Costi della sicurezza per l'attuazione dei Piani di Sicurezza	€ 11 246,31
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	€ 139 948,06
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevisti max 10% dei Lavori)	
(Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti	€ 15 602,02
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti	
B.2.2)	Indagini geologiche	€ 15 602,02
B.2.3)	Accertamenti ed analisi strutturali	
B.2.4)	Altre spese tecniche (Oneri della sicurezza)	
B.3)	Spese Tecniche	€ 32 445,46
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: geologo	€ 2 497,18
B.3.2)	Spese tecniche progettazione di fattibilità tecnico economica	€ 1 476,82
B.3.3)	Spese tecniche progettazione definitiva	€ 6 847,10
B.3.4)	Spese tecniche progettazione esecutiva compreso CSP	€ 5 571,66
B.3.5)	Spese tecniche direzione dei lavori compreso CSE	€ 9 800,75
B.3.6)	Spese per collaudo statico	€ 6 251,96
B.3.7)	Spese per Supporto RUP Verifica Progetto Definitivo ed Esecutivo	
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari e autorizzazioni compresi bolli	€ 1 000,00
B.5)	Imprevisti dei Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 10% dei Lavori)	€ 10 128,47
B.6)	Accantonamento di cui all'ex art.106 c. 1 del D.lgs. 50/2016 INFLAZIONE sui prezzi	
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	€ 4 900,00
B.8)	Spese per pubblicità, gara, commissioni giudicatrici e ove previsto per opere artistiche (Legge 717 del 1974 e ss.mm.ii.)	€ 504,63
B.9)	Contributo ANAC - esonero ai sensi della Delibera n. 359 del 29/03/2017	€ -
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%	€ 1 197,93
B.11)	Cassa previdenziale di B.3.1 geologo = 4%	€ 99,89
B.12)	I.V.A. Lavori (A) 22%	€ 57 211,43
B.14)	I.V.A. 22% su B.2 - B.5	€ 5 660,71
B.15)	I.V.A. 22% su B.3 - B.10 - B.11	€ 7 423,52
B.16)	Indennizzi per esproprio, occupazione temporanea e servitù permanente dei terreni con asservimento, imposizione di vincoli sul futuro utilizzo	€ 774,00
B.17)	Spese per procedure catastali e di trascrizione alla Conservatoria dei registri Immobiliari	€ 3 000,00
TOTALE GENERALE (A+B)		€ 400 000,00

3. di prendere atto delle raccomandazioni, prescrizioni e condizioni, che saranno recepite nel progetto esecutivo, di cui ai pareri favorevoli espressi dall'Autorità di Bacino distrettuale dell'Appennino centrale, dal Ministero della Cultura - Soprintendenza ABAP per l'Area metropolitana di Roma e per la Provincia di Rieti e parere unico regionale della Regione Lazio - Direzione generale - Area Coordinamento delle autorizzazioni, PNRR e Progetti speciali, Ufficio Rappresentante unico e Ricostruzione, Conferenze di servizi ;
4. di dare atto che l'approvazione del suddetto progetto definitivo costituisce dichiarazione di pubblica utilità delle opere ai sensi dell'art. 12, comma 1, del D.P.R. 327/2001;
5. di dare atto che le risorse finanziarie per l'attuazione dell'intervento graveranno sui fondi della contabilità speciale n. 6043 aperta presso la Banca d'Italia, che presenta la necessaria disponibilità;
6. di pubblicare il presente atto ai sensi e per gli effetti dell'art. 29 del Codice sul sito della stazione appaltante <http://www.ricostruzionelazio.it> nella sezione "Amministrazione Trasparente";

Il Direttore
Ing. Wanda D'Ercole