

Direzione: DIREZIONE

Area: PIANIFICAZIONE URBANISTICA E RICOSTRUZIONE PUBBLICA

DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. A00117 del 19/01/2022

Proposta n. 177 del 19/01/2022

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 "Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi" nel Comune di Amatrice (RI) - Codice Opera: DISS_M_016_2017. CUP: C77J18000340001 Approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica

Proponente:

Estensore	PRIMARINI GERMANA	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	CHIARIELLO PASQUALE	_____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 “*Messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi*” nel Comune di Amatrice (RI) - Codice Opera: DISS_M_016_2017.

CUP: C77J18000340001

Approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica

IL DIRETTORE DELL’UFFICIO SPECIALE 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;

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”;

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 della Giunta regionale del Lazio n. 368 del 10/07/2018, con la quale è stato espresso il nulla osta in merito al conferimento dell'incarico ad interim di Direttore dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 all'Ing. Wanda D'Ercole, Direttore della Direzione regionale Lavori Pubblici, Stazione unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa del Suolo;

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 e n. V00007 del 28/06/2019, 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 e 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, 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" (nel prosieguo solo "Codice");

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

VISTE le Linee guida ANAC n. 1, aggiornate con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 417 del 15 maggio 2019, aventi ad oggetto "*Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria*", nonché le Linee guida ANAC n. 4, aggiornate al D.L. n. 32/2019, convertito con L. 55/2019, 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*";

VISTA l'ordinanza n. 56 del 10/05/2018 avente ad oggetto "*Approvazione del 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 agosto 2016*" nella quale è ricompreso l'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;

VISTA l'Ordinanza Commissariale n. 67 del 12/09/2018 recante "*Modifiche alle ordinanze n. 37 dell'8 settembre 2017 e n. 56 del 10 maggio 2018*" nella quale è ricompreso l'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;

VISTA l'ordinanza commissariale n. 109 del 21/11/2020 recante "*Approvazione del 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 agosto 2016*" nella quale, all' All. n. 1, che sostituisce e integra gli elenchi degli interventi ricompresi nei piani e programmi approvati con le ordinanze del Commissario straordinario n. 27 del 2017, n. 33 del 2018, n. 37 del 2018, n. 56 2019, n. 64

del 2018 e 86 del 2020, è ricompreso, al progressivo n. 344, l'intervento in oggetto da effettuare nel Comune di Amatrice (RI), per un importo complessivo di € 500.000,00;

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 a carico della specifica contabilità speciale n. 6043/348 intestata al Vice Commissario della Regione Lazio, ai sensi dell'art. 4 comma 3 del D.L. 189/2016 e ss.mm.ii;

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 n. A01587 del 18/11/2020 con la quale l'Ing. Pasquale Chiariello, funzionario dell'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento di cui all'oggetto, ai sensi dell'articolo 31 del Codice (D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.);

VISTA la Deliberazione di Giunta Comunale n.186 del 14/12/2020, acquisita agli atti con nota prot. n.1108619 del 18/12/2020, con la quale è stata approvata la scheda di fattibilità tecnico economica.

VISTA la determinazione n. A00194 del 08/02/2021 con la quale è stato disposto di procedere all'affidamento dell'incarico di progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, compresa relazione geologica e dell'incarico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativo all'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_01_2017, previa consultazione di n. 2 Operatori Economici regolarmente iscritti all'Elenco speciale dei professionisti di cui all'art. 34 del D.L. 189/2016, debitamente individuati previa pubblicazione di avviso di indagine di mercato, da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso per un importo a base d'asta pari a € 55.934,37 IVA esclusa;

VISTA la determinazione n. A01229 del 10/06/2021 con la quale è stata approvata la proposta di aggiudicazione a favore dell' RTI "BC ENGINEERING SRL (Mandataria) - Dott. Geol. Dario Fischetto" con sede in Brindisi in Via Carmine n. 50, P. Iva 02253480749, che ha offerto un ribasso del 41,14 %, e pertanto per l'importo contrattuale di € 32.922,97 IVA e oneri di legge esclusi;

VISTA la nota prot. n. 0531639 del 16/06/2021 con la quale è stato dato avvio all'esecuzione del contratto;

VISTO il progetto di fattibilità tecnica ed economica afferente all'intervento denominato "messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi" nel Comune di Amatrice (RI)" acquisito agli atti con nota prot. n.605643 del 13/07/2021;

CONSIDERATO che l'importo necessario alla messa in sicurezza del dissesto in oggetto risulta essere pari a € 2.800.000,00 come da quadro tecnico economico del suddetto progetto di fattibilità tecnico economica;

CONSIDERATO che l'importo totale stanziato con l'Ordinanza 109/2020 per la messa in sicurezza del suindicato intervento risulta pari a € 500.000,00;

RITENUTO pertanto opportuno procedere con la suddivisione dell'intero intervento in lotti funzionali e che con l'importo finanziato, come da Ordinanza 109/2020, risulta possibile la realizzazione di una sola parte dell'intervento complessivo indicato con "lotto 1" come da nota acquisita agli atti con nota prot. n.716756 del 14/09/2021;

VISTO il progetto di fattibilità tecnico economica relativo all'intervento indicato con "lotto 1" acquisito agli atti con nota prot.n. 0718465 del 15/09/2021 cui hanno fatto seguito successive modifiche /integrazioni acquisite agli atti con nota prot. n. 0786214 del 04/10/2021, nota prot. n. 0837189 del 18/10/2021 e nota prot. 844992 del 20/10/2021;

VISTA la nota prot. n.854336 del 22/10/2021 con la quale è stato trasmesso il suddetto progetto di fattibilità tecnico economica relativo al lotto 1 e richiesto un incontro, in modalità di videoconferenza, di condivisione delle scelte progettuali per il quale è stato redatto relativo verbale, trasmesso con nota prot.n. 941909 del 17/11/2021, a seguito del quale il progettista ha trasmesso, con nota acquisita agli atti prot. n. 995571 del 01/12/2021, l'adeguamento del progetto di fattibilità tecnico economica del lotto funzionale 1 costituito dai seguenti elaborati:

- DOC.01 - Elenco Elaborati;
- DOC.02 - Calcolo sommario della spesa_LOTTO 1;
- DOC.03 - Quadro economico;
- DOC.04 - Prime indicazioni per la stesura dei piani di sicurezza_LOTTO 1;
- EG.ARCH.01 - Stato di progetto_LOTTO 1;
- EG.INQ.01 - Inquadramento territoriale;
- EG.INQ.02 - Inquadramento vincolistico_LOTTO 1;
- EG.INQ.03 - Stato di fatto e rilievo fotografico;
- REL.01 - Relazione tecnica generale_LOTTO 1;
- REL.02 - Relazione geologica;

nonché il calcolo sommario di spesa, il quadro economico, lo stato di progetto con riferimento ai lotti 2, 3 e il quadro economico complessivo relativo alla realizzazione dei tre lotti di importo complessivo pari a € 2.900.000,00.

VISTO il Quadro Tecnico Economico del progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento indicato con "lotto1", dell'importo complessivo di € 500.000,00 come di seguito riportato:

		IVA	
COMUNE DI AMATRICE SCHEDA DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA Intervento di messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella Frazione di Ponte a tre occhi DISS_M_016_2017		22%	
Quadro Economico			
		DESCRIZIONE VOCI	
A	LAVORI		€ 323.551,60
A.1)	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 317.207,45	
A.2)	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 6.344,15	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 176.448,40
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevidi max 10% dei Lavori)		
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatamenti	€ 7.432,25	
B.2.1)	Rilievi e Accatamenti		
B.2.2)	Indagini geologiche	€ 7.432,25	
B.2.3)	Accertamenti ed analisi strutturali		
B.2.4)	Altre spese tecniche		
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 + PSC preliminare	€ 3.040,24	
B.3.3)	Spese tecniche progettazione definitiva + PSC	€ 9.299,56	
B.3.4)	Spese tecniche progettazione esecutiva compreso CSP	€ 3.308,50	
B.3.5)	Spese tecniche direzione dei lavori e CSE	€ 13.412,83	
B.3.6)	Spese per collaudo statico	€ 6.684,39	
B.3.7)	Spese per supporto RUP Verifica Progetto Definitivo ed Esecutivo		
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari e autorizzazioni compresi bolli	€ -	
B.5)	Imprevidi dei Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 10% dei Lavori)	€ 6.128,25	
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	€ 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.)		
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%	1.429,82 €	
B.11)	Cassa previdenziale di B.3.1 geologo = 2%	€ 77,24	
B.12)	I.V.A. Lavori (A) 22% Adeguamento - Miglioramento / 10% Nuova Costruzione	€ 71.181,35	
B.14)	I.V.A. 22% su B.2 - B.5	€ 2.983,31	
B.15)	I.V.A. 22% su B.3 - B.10 - B.11	€ 9.045,17	
B.16)	Indennizzi per esproprio ed occupazioni temporanee e servitù permanenti dei terreni con asservimento, imposizione di vincoli sul futuro utilizzo	€ -	
B.17)	Spese per procedure di trascrizione alla conservatoria dei registri immobiliari	€ -	
B.18)	ECONOMIE DI GARA		
B.18 a)	Economie da ribasso affidamenti vari	€ 32.263,65	
TOTALE GENERALE (A+B)			500.000,00 €

PRESO ATTO che il Progetto di Fattibilità tecnico-economica relativo all'intervento in oggetto, per un importo complessivo di € 500.000,00 è stato trasmesso al Comune di Amatrice con nota prot n. 1047275 del 16/12/2021 e che quest'ultimo non ha comunicato alcun riscontro nei termini prescritti, integrando in tal modo un'accettazione tacita del suddetto Progetto di Fattibilità tecnico-economica;

CONSIDERATO che la messa in sicurezza dell'area in dissesto oggetto d'intervento, verrebbe garantita solo a seguito della realizzazione di tutti gli interventi proposti nell'iniziale progetto di fattibilità tecnico economica acquisito agli atti con nota prot. n.605643 del 13/07/2021, così come anche precisato nella relazione tecnica del progetto di fattibilità tecnico economica relativo al "lotto 1" acquisito da ultimo agli atti con nota prot. n. 995571 del 01/12/2021;

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;

VISTA l'istruttoria del progetto di fattibilità tecnica ed economica redatta dal RUP ed acquisita agli atti con prot. n. 044864 del 18/01/2022 con la quale lo stesso ha attestato che il progetto di fattibilità tecnica ed economica afferente all'intervento denominato "messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi" nel Comune di Amatrice (RI) (1° lotto funzionale), è stato redatto conformemente a quanto disciplinato dal combinato disposto dell'art. 23, commi 4, 5 e 6 e dell'art. 216, comma 4 del D.Lgs. 50/2016, alle disposizioni circa i contenuti minimi previsti dagli artt. da 17 a 23 del D.P.R. 05/10/2010, n. 207 e alla normativa vigente in materia

RITENUTO pertanto opportuno procedere all'approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, relativo all'intervento denominato "messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a Tre Occhi" nel Comune di Amatrice (RI) (1° lotto funzionale);

DETERMINA

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

1. di approvare il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo all'intervento denominato "messa in sicurezza del dissesto idrogeologico nella frazione di Ponte a tre Occhi" nel Comune di Amatrice (RI) Codice Opera: DISS_M_026_2017 - redatto dall' RTI "BC ENGINEERING SRL (Mandataria) - Dott. Geol. Dario Fischetto" e costituito dagli elaborati indicati in premessa che, seppur non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale della presente determinazione;
2. di approvare il quadro economico dell'intervento così come riportato in premessa;
3. le risorse finanziarie necessarie per l'attuazione dell'intervento graveranno sui fondi della contabilità speciale n. 6043/348 aperta presso la Banca d'Italia, che presenta la necessaria disponibilità;
4. di pubblicare il presente atto 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".

Il Direttore

Ing. Wanda D'Ercole