

Direzione: DIREZIONE

Area: PIANIFICAZIONE URBANISTICA E RICOSTRUZIONE PUBBLICA

DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. A00781 del 19/04/2021

Proposta n. 847 del 19/04/2021

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 "Difesa idraulica dalle esondazioni del Fosso Ranaro" nella frazione Bacugno del Comune di Posta (RI) - Codice Opera: DISS_M_027_2018. CUP: C85H18000570001 - CIG: 8486436C85. Approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica (Stralcio funzionale n. 1)

Proponente:

Estensore	PRIMARINI GERMANA	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	AJÒ GABRIELE	_____firma elettronica_____
Responsabile dell' Area	AD INTERIM M. GUBINELLI	_____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 “Difesa idraulica dalle esondazioni del Fosso Ranaro” nella frazione Bacugno del Comune di Posta (RI) - Codice Opera: DISS_M_027_2018.
CUP: C85H18000570001 - CIG: 8486436C85.

Approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica (Stralcio funzionale n. 1)

**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, “Misure urgenti per il sostegno e il rilancio dell’economica” e ss.mm.ii.;

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 ss.mm.ii, recante "Codice dei contratti pubblici", come modificato dal D.lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (nel prosieguo solo "Codice");

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 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";

VISTA l'Ordinanza n. 64 del 06/09/2018 e ss.mm.ii, 1° Piano degli interventi sui dissesti idrogeologici nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 Agosto 2016, e da ultima l'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* ove, nell'Allegato 1, che sostituisce l'Allegato 1 dell'Ordinanza 64/2018, all'interno della quale è ricompreso, con il progressivo n. 413, l'intervento di "Difesa idraulica dalle esondazioni del Fosso Ranaro" da effettuare nella frazione di Bacugno nel Comune di Posta (RI) – Codice Opera: DISS_M_027_2018, per un importo complessivo di € 207.000,00;

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 s.m.i. a carico della specifica contabilità speciale;

PRESO ATTO che con Delibera di Giunta Comunale n. 51 del 23/05/2020 acquisita agli atti con prot. n. 0892634 del 19/10/2020, il Comune di Posta ha approvato la Scheda di Fattibilità tecnico-economica e ha rinunciato alla delega per lo svolgimento delle funzioni di cui all'art. 15, comma 1 del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii, ai sensi del comma 2 del citato articolo;

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. A01359 del 09/10/2020 con la quale l'Arch. Gabriele Ajò, 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 Determinazione n. A01499 del 03/11/2020 con la quale è stato disposto di procedere all'affidamento dell'incarico di progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva ed esecutiva, compresa relazione geologica e dell'incarico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativo all'intervento di *“Difesa idraulica dalle esondazioni del Fosso Ranaro”*, da effettuare nella frazione di Bacugno nel Comune di Posta (RI), per un importo a base d'asta pari a € 17.785,58 IVA esclusa, mediante affidamento ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020;

VISTA la Determinazione n. A01740 del 14/12/2020 con la quale, è stata approvata la proposta di aggiudicazione a favore del RTP 3iprogetti S.r.l. - Stefano proli – GIULIANO MILIUCCI, con domicilio presso la sede legale della società 3iprogetti S.r.l. in Pontecagnano Faiano (SA) – Via Lucania snc c/o Centro Direzionale il Granaio, CAP 84098, C.F./P.I. n. 04388120653, che ha offerto un ribasso del 57,89 %, corrispondente all'importo contrattuale di 7.489,51 IVA e oneri di legge esclusi;

VISTA la nota Prot. n. 0022259 del 12-01-2021 con la quale è stato dato avvio ai termini di contratto;

VISTA la lettera di accettazione acquisita agli atti con Prot. n. 0120328 del 08-02-2021;

VISTO il progetto di fattibilità tecnica ed economica afferente all'intervento di *“Difesa idraulica dalle esondazioni del Fosso Ranaro”* da effettuare nella frazione di Bacugno nel Comune di Posta (RI), acquisito agli atti con Prot. n. 0154617 del 18/02/2021, ed integrato con Prot. n. 0177493 del 25/02/2021 e con Prot. n. 0191207 del 02/03/2021, e costituito dai seguenti elaborati:

ELENCO ELABORATI DEL PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA			
Codice elaborato	Denominazione	Scala	Rev.
ELE_00	Elenco elaborati	/	02
RLT_01	Relazione tecnica	/	00
RLT_02	Relazione idrologica	/	01
RLP_01	Prime indicazioni e misure finalizzate alla tutela della salute e sicurezza dei luoghi di lavoro	/	00
RLA_01	Studio di prefattibilità ambientale	/	02
RLE_01	Quadro economico di previsione generale (Stralcio 1 + stralcio 2)	/	01
RLE_02	Quadro economico di previsione - Stralcio 1	/	01
RLE_03	Calcolo sommario della spesa - Stralcio 1 + Stralcio 2	/	00
RLE_04	Elenco prezzi - Analisi nuovi prezzi	/	00
IGM_01	Inquadramenti generali	/	00
IGM_02	Rilievo fotografico - stato di fatto	/	00
IGM_03	Piano particellare preliminare delle aree	/	00
OCV_01	Stralcio aerofotogrammetrico e rilievo topografico - scala grafica di 1:500	1:500	00
OCV_02	Profilo longitudinale e sezioni - stato di fatto - scala grafica di 1:500/100	1:500/1:100	00
OCV_03	Planimetria di progetto e sezioni tipo - stato di progetto - scala grafica di 1:500/50	1:500/1:50	00
OCV_04	Profilo longitudinale e sezioni - stato di progetto - scala grafica di 1:500/100	1:500/1:100	00
OCV_05	Planimetria sottoservizi - scala grafica di 1:500	1:500	00

DATO ATTO che:

- in sede di progettazione il progetto, per limiti d'importo stanziato, è stato suddiviso in due stralci funzionali che prevedono essenzialmente:
 - *Stralcio funzionale n. 1:* sistemazione dell'alveo nel tratto compreso tra l'area a monte dell'attraversamento della ex via Salaria e la foce sul fiume Velino, ricompreso nel finanziamento già stanziato di € 207.000,00;

- *Stralcio funzionale n. 2*: sistemazione dell'alveo nel tratto compreso tra lo Stralcio funzionale n. 1 e l'intersezione con la via comunale di Bacugno, per ulteriori € 65.484,07, per il quale occorre reperire ulteriori somme ad oggi non disponibili:
- pertanto, l'importo stanziato permette la realizzazione dello *Stralcio funzionale n. 1* e che lo *Stralcio funzionale n. 2* verrà avviato non appena saranno reperite le ulteriori somme ad oggi non disponibili;

VISTO il Quadro Tecnico Economico del progetto di fattibilità tecnica ed economica (*Stralcio funzionale n. 1*) dell'importo complessivo di € 207.000,00 come di seguito riportato:

COMUNE DI POSTA		IVA
QUADRO ECONOMICO - STRALCIO 1 Difesa idraulica dalle esondazioni del Fosso Ranaro nella frazione di Bacugno nel Comune di Posta (RI) DISS_M_027_2018		22%
Quadro Economico		
DESCRIZIONI VOCI		
A	LAVORI	126 000,00 €
A.1)	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	118 637,82 €
A.2)	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	7 362,18 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	81 000,01 €
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevisti max 10% dei lavori)	-
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti	16 639,44 €
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti	3 461,64 €
B.2.2)	Indagini geologiche	10 677,80 €
B.2.3)	Accertamenti ed analisi strutturali	-
B.2.4)	Altre spese tecniche (Valutazione di Incidenza Ambientale)	2 500,00 €
B.3)	Spese Tecniche (comprensive di spese ed oneri al 25%)	18 472,61 €
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: geologo	1 597,35 €
B.3.2)	Spese tecniche progettazione di fattibilità tecnico economica + PSC preliminare	1 760,53 €
B.3.3)	Spese tecniche progettazione definitiva + PSC	3 864,56 €
B.3.4)	Spese tecniche progettazione esecutiva compreso CSP	2 919,89 €
B.3.5)	Spese tecniche direzione dei lavori e CSE	6 827,40 €
B.3.5.1)	Spese tecniche direttore operativo geologo	815,85 €
B.3.6)	Spese per collaudo tecnico amministrativo e statico	687,04 €
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari e autorizzazioni compresi bolli	-
B.5)	Imprevisti dei lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 10% dei lavori)	5 565,40 €
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	2 520,00 €
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%	880,84 €
B.11)	Cassa previdenziale di B.3.1 - B.3.5.1 geologo=2%	48,26 €
B.12)	I.V.A. Lavori (A) 22% Adeguamento - Miglioramento / 10% Nuova Costruzione	27 720,00 €
B.14)	I.V.A. 22% su B.2 - B.5	4 885,06 €
B.15)	I.V.A. 22% su B.3 - B.10 -B.11	4 268,38 €
TOTALE GENERALE (A +B)		207 000,01 €
		si approssima 207 000,00 €

PRESO ATTO che il Progetto di Fattibilità tecnico-economica relativo all'intervento in oggetto, per un importo complessivo dello *Stralcio funzionale n.1* di € 207.000,00, è stato trasmesso al Comune di Posta con nota prot. n. 0197670 del 03/03/2021 e che quest'ultimo ha trasmesso in data 02/04/2021 la Delibera di Giunta Comunale n. 20 del 12/03/2021 di approvazione del Progetto di Fattibilità tecnico-economica, acquisita agli atti con Prot. n. 0291158 del 02/04/2021;

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. 0342829 del 16/04/2021 con la quale lo stesso ha attestato che il progetto di fattibilità tecnica ed economica afferente all'intervento di "Difesa idraulica dalle esondazioni del Fosso Ranaro" da effettuare nella frazione di Bacugno nel Comune di Posta (RI), 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 (*Stralcio funzionale n. 1*), relativo all'intervento di "Difesa idraulica dalle esondazioni del Fosso Ranaro" da effettuare nella frazione di Bacugno nel Comune di Posta (RI) - Codice Opera: DISS_M_027_2018;

DETERMINA

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

1. di approvare il progetto di fattibilità tecnica ed economica (*Stralcio funzionale n. 1*) relativo all'intervento di "Difesa idraulica dalle esondazioni del Fosso Ranaro" da effettuare nella frazione di Bacugno nel Comune di Posta (RI) - Codice Opera: DISS_M_027_2018, redatto dal RTP 3iprogetti S.r.l. - Stefano proli - GIULIANO MILIUCCI 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 (*Stralcio funzionale n. 1*) così come riportato in premessa;
3. che 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 provvedimento sul sito del committente, nella sezione Amministrazione Trasparente – Atti e Provvedimenti;

Il Direttore

Ing. Wanda D'Ercole