

Direzione: DIREZIONE

Area: PIANIFICAZIONE URBANISTICA E RICOSTRUZIONE PUBBLICA

DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. A00672 del 31/03/2021

Proposta n. 670 del 26/03/2021

Oggetto:

Ordinanza n. 37 del 08/09/2017 e ss.mm.ii.. Intervento denominato "Adeguamento sismico della Sede Comunale" sito nel Comune di Posta (RI) - Codice Opera OOPP_000023_2017 - Id ord. 109 n.232. Approvazione del Progetto Definitivo. CUP: C88B17000010001 CIG: 77063308B0

Proponente:

Estensore	PRIMARINI GERMANA	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	GRANATO ANDREA	_____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. 37 del 08/09/2017 e ss.mm.ii.. Intervento denominato “Adeguamento sismico della Sede Comunale” sito nel Comune di Posta (RI) – Codice Opera OOPP_000023_2017 - Id ord. 109 n.232.

Approvazione del Progetto Definitivo.

CUP: C88B17000010001 CIG: 77063308B0

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;
- la Legge n. 58 del 2019;
- la Legge n. 120 del 2020;
- la Legge n. 21 del 2021;

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, 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, n. 394 del 20/06/2019 e n. 1025 del 22/12/2020;

VISTA la delibera n.1078 del 21 novembre 2018 adottata dall'Autorità Nazionale Anticorruzione che integra la delibera n. 359 del 29 marzo 2017, resa esecutiva con il D.P.C.M. 28 settembre 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 Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 50 recante il *“Codice dei contratti pubblici”* e ss.mm.ii.;

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

VISTO il D.L. n. 76 del 16 luglio 2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 120 dell'11 settembre 2020;

VISTA l'Ordinanza n. 37 del 08/09/2017 e ss.mm.ii. con la quale è stato approvato il primo programma degli interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatesi a far data dal 24/08/2016, nella quale è ricompreso l'intervento denominato *“Adeguamento sismico della Sede Comunale”* sito nel Comune di Posta (RI) per un importo complessivo di € 1.326.542,32;

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 in oggetto;

VISTA l'Ordinanza n. 109 del 23/12/2021 recante *“Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica”* nella quale è ricompreso l'intervento di *“Adeguamento sismico della Sede Comunale”* sito nel Comune di Posta (RI) per un importo complessivo di € 1.326.542,32 riportato nell'allegato 1 al progressivo n.232;

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.i.;

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;

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 sottoscritto tra il Commissario straordinario del Governo, l'Autorità nazionale anticorruzione e l'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.A. – Invitalia in data 28 dicembre 2016;

VISTO il Protocollo Quadro di Legalità sottoscritto tra la Struttura di Missione ex articolo 30 L. 229/2016 e il Commissario straordinario del Governo e l'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.A. – Invitalia in data 26 luglio 2017;

PRESO ATTO CHE:

- Con Determina del direttore ad interim n. A00329 del 03/08/2018 il Geom. Ivo Serpietri, funzionario della regione Lazio – Area Genio Civile Lazio Nord, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento della gara di cui all'oggetto, ai sensi dell'articolo 31 del Codice, ai sensi dell'articolo 31 del D.lgs.18 aprile 2016, n. 50, recante “*Codice dei contratti pubblici*”, come modificato dal d.lgs. 19 aprile 2017, n. 56, e successivo Decreto “Sblocca Cantieri” 18.04.2019 D. L. n. 32 (G.U.R.I. n. 92 del 18.04.2019);
- Con Determina del direttore ad interim n. A00785 del 25/07/2019 è stata approvata la proposta di aggiudicazione definitiva del suddetto servizio all' RTI EXUP S.R.L. Codice Fiscale e Partita IVA 03065390548 con sede legale in via Sandro Pertini N. 12 - Umbertide (PG) - GEOLAND del Dott. Geol. Giorgio Piagnani Codice Fiscale e Partita IVA PNGGRG72H16G478M (Mandante) con un ribasso sull'importo a base di gara pari al 45,28% e un importo contrattuale pari ad € 61.886,19 (diconsi euro sessantunomilaottocentoottantasei/19);
- Con determinazione del direttore ad interim n. A00808 del 31/07/2018, il Geom. Andrea Granato, funzionario dell'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento di cui all'oggetto, ai sensi dell'articolo 31 del Codice (D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) in sostituzione del geom. Ivo Serpietri;
- il contratto d'appalto è stato stipulato in data 15/05/2020 con Reg. Cron. n. 149/20 del 25/05/2020;
- con nota prot. n. 0497538 del 05/06/2020, è stato dato avvio all'esecuzione del contratto;
- con prot. n. 0710337 del 10/08/2020 è pervenuto il progetto di fattibilità tecnico economica;
- con nota prot. 1042501 del 30/11/2020 è stato consegnato il progetto definitivo costituito dai seguenti elaborati:

**UFFICIO SPECIALE PER LA RICOSTRUZIONE POST SISMA 2016
REGIONE LAZIO SERVIZIO OPERE PUBBLICHE E BENI CULTURALI**

**ADEGUAMENTO SISMICO SEDE COMUNALE DI POSTA (RI)
(Ordinanza del Commissario Straordinario N.37/2017)**

ELENCO DEGLI ELABORATI PROGETTUALI				
RELAZIONI				
n° pr	Tav.		Scala	Rev.
1	d-RE-01	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA GENERALE	/	0
2	d-RE-02	RELAZIONE STORICO ARTISTICA ED ABACO ELEMENTI DI PREGIO	/	0
3	d-RE-03	RELAZIONE SULLE MODALITA' DI RILIEVO	/	0
4	d-RE-04	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA DELLE OPERE ARCHITETTONICHE E DI RESTAURO	/	0
5	d-RE-05	RELAZIONE TECNICA SANITARIA	/	0
6	d-RE-06	RELAZIONE TECNICA SULL'ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE	/	0
7	d-RE-07	RELAZIONE GEOLOGICA, DI COMPATIBILITÀ IDRAULICA, IDROGEOLOGICA E DI MODELLAZIONE SISMICA	/	0
8	d-RE-08a	RELAZIONE ILLUSTRATIVA SULLE STRUTTURE - SEDE COMUNALE	/	0
9	d-RE-08b	RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE E FASCICOLO DEI CALCOLI DI STABILITA' - SEDE COMUNALE	/	0
10	d-RE-08c	RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - SEDE COMUNALE	/	0
11	d-RE-08d	RELAZIONE SULLA QUALITA' E DOSATURA DEI MATERIALI - SEDE COMUNALE	/	0
12	d-RE-08e	SCHEDA RIASSUNTIVA DEI RISULTATI DI CALCOLO - SEDE COMUNALE	/	0
13	d-RE-08f	SCHEDA TECNICA ALLEGATO B - SEDE COMUNALE	/	0
14	d-RE-08g	CONFIGURAZIONI DEFORMATE - SEDE COMUNALE	/	0
15	d-RE-08h	DIAGRAMMA SPETTRI DI RISPOSTA - SEDE COMUNALE	/	0
16	d-RE-08i	GIUDIZIO MOTIVATO DI ACCETTABILITA' DEI RISULTATI - SEDE COMUNALE	/	0
17	d-RE-08l	PRINCIPALI CARATTERISTICHE DI SOLLECITAZIONE - SEDE COMUNALE	/	0
18	d-RE-08m	SCHEMI STRUTTURALI POSTI ALLA BASE DEI CALCOLI - SEDE COMUNALE	/	0
19	d-RE-08n	PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE - SEDE COMUNALE	/	0
20	d-RE-09a	RELAZIONE ILLUSTRATIVA SULLE STRUTTURE - ANNESSO	/	0
21	d-RE-09b	RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE E FASCICOLO DEI CALCOLI DI STABILITA' - ANNESSO	/	0
22	d-RE-09c	RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - ANNESSO	/	0
23	d-RE-09d	RELAZIONE SULLA QUALITA' E DOSATURA DEI MATERIALI - ANNESSO	/	0
24	d-RE-09e	SCHEDA RIASSUNTIVA DEI RISULTATI DI CALCOLO - ANNESSO	/	0
25	d-RE-09f	SCHEDA TECNICA ALLEGATO B - ANNESSO	/	0
26	d-RE-09g	CONFIGURAZIONI DEFORMATE - ANNESSO	/	0
27	d-RE-09h	DIAGRAMMA SPETTRI DI RISPOSTA - ANNESSO	/	0
28	d-RE-09i	GIUDIZIO MOTIVATO DI ACCETTABILITA' DEI RISULTATI - ANNESSO	/	0
29	d-RE-09l	PRINCIPALI CARATTERISTICHE DI SOLLECITAZIONE - ANNESSO	/	0
30	d-RE-09m	SCHEMI STRUTTURALI POSTI ALLA BASE DEI CALCOLI - ANNESSO	/	0
31	d-RE-09n	PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE - ANNESSO	/	0
32	d-RE-10	INDAGINI STRUTTURALI INDAGINI SU TERRENI E GEOFISICA	/	0
33	d-RE-11	RELAZIONE E DOCUMENTAZIONE SAGGI VISIVI	/	0
34	d-RE-12	RELAZIONE ENERGETICA (EX. L10/91)	/	0
35	d-RE-13	RELAZIONE TECNICA SUGLI IMPIANTI	/	0
36	d-DF-01	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA GENERALE	/	0
INQUADRAMENTO GENERALE				
n° pr	Tav.		Scala	Rev.
37	d-IG-01	INQUADRAMENTO TERRITORIALE, URBANISTICO E RICOGNIZIONE VINCOLI	varie	0
RILIEVO ARCHITETTONICO				
n° pr	Tav.		Scala	Rev.
38	d-RA-01	PLANIMETRIA GENERALE	1:200	0
39	d-RA-02	PIANTA PIANO TERRA	1:50	0
40	d-RA-03	PIANTA PIANO PRIMO	1:50	0
41	d-RA-04	PIANTA PIANO SECONDO - SOTTOTETTO	1:50	0
42	d-RA-05	PIANTA COPERTURA	1:50	0
43	d-RA-06	PROSPETTI	1:50	0
44	d-RA-07	SEZIONI	1:50	0
45	d-RA-08	PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI - ANNESSO	1:50	0
RILIEVO STRUTTURALE E DEL QUADRO FESSURATIVO				
n° pr	Tav.		Scala	Rev.
46	d-RS-01	CARPENTERIE	1:50	0
47	d-RS-02	PROSPETTI E SEZIONI	varie	0
48	d-RS-03	RILIEVO DEL QUADRO FESSURATIVO	varie	0
49	d-RS-04	CARPENTERIE, SEZIONE E PROSPETTI - ANNESSO	1:50	0

- con prot. 0064445 del 22/01/2021 è stata acquisita l'istruttoria per la verifica del progetto definitivo redatta dal RUP;

- con prot. 0068561 del 25/01/2021 è stata acquisito il parere di congruità del progetto definitivo dell'USR Lazio;
- con nota prot. n. 0081056 del 27/01/2021 è stata convocata la Conferenza Regionale tenutasi il 11 febbraio 2021, in videoconferenza;
- con determina n. A00501 del 11/03/2021 è stata conclusa, con esito positivo, la Conferenza Regionale con le seguenti prescrizioni:
 - Soprintendenza archeologica belle arti e paesaggio per l'area metropolitana di Roma e per la Provincia di Rieti
 - o I presidi antisismici non debbano intaccare in facciata eventuali elementi decorativi o modanature, facendo particolare attenzione al posizionamento dei capochiave di tiranti e catene;
 - o I lavori dovranno essere eseguiti da impresa in possesso dei titoli previsti dalla normativa in materia (OG2 beni architettonici)

PRESO ATTO che nella predisposizione del progetto esecutivo dovranno essere recepite le sopra indicate prescrizioni;

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 "Adeguamento sismico della sede comunale" sita nel Comune di Posta (RI) Codice Opera OOPP_000023_2017 - Id ord. 109 n.232;

DETERMINA

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

1. di approvare il progetto definitivo, ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs n.50/2016, relativo all'intervento di "Adeguamento sismico della sede comunale" sita nel Comune di Posta (RI) Codice Opera OOPP_000023_2017 - Id ord. 109 n.232 redatto dall' RTI EXUP S.R.L. - GEOLAND del Dott. Geol. Giorgio Piagnani e costituito dagli elaborati indicati in premessa che, seppur non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale della presente determinazione;
2. di approvare il seguente quadro economico dell'intervento:

			IVA
COMUNE DI POSTA Intervento di Adeguamento sismico sede Comunale di Posta COD_OOPP_000023_2017			22%
Quadro Economico BOZZA			
DESCRIZIONE VOCI			
A	LAVORI		€ 857 880,90
A.1	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 836 956,98	
A.2	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (Stimato 2,5%)	€ 20 923,92	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 446 575,72
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevisti max 10%)	€ 0,00	
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti	€ 17 286,61	
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti	€ 0,00	
B.2.2)	Indagini geologiche	€ 8 408,27	
B.2.3)	Accertamenti ed analisi strutturali	€ 8 878,34	
B.2.4)	Altre spese tecniche		
B.3)	Spese Tecniche	€ 128 268,03	
B.3.1)			
B.3.2)	Spese tecniche per attività consulenza o supporto: geologo	€ 3 124,18	
B.3.3)	Spese tecniche progettazione definitiva	€ 32 393,04	
B.3.4)	Spese tecniche progettazione esecutiva compreso CSP	€ 17 544,56	
B.3.5)	Spese tecniche direzione dei lavori (non affidata)	€ 44 712,24	
B.3.6)	Spese tecniche CSE	€ 11 101,85	
B.3.7)	Spese per collaudo statico e tecnico amministrativo)	€ 19 392,17	
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari e autorizzazioni compresi bolli	€ 12 276,00	
B.5)	Imprevisti dei Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 10%)	€ 29 304,54	
B.6)	Accantonamento di cui all'art. 133 c.3 D. Lgs. 163/2006 e smi - max 1% Imp. Lavori (A) - Inflazione sui prezzi	€ 8 578,81	
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	€ 17 157,62	
B.8)	Spese per pubblicità, gara, commissioni giudicatrici e ove previsto per opere artistiche (Legge 717 del 1974 e ss.mm.ii.)	€ 2 500,00	
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%	€ 3 217,26	
B.11)	Cassa previdenziale di Geologo 2% B.3.2	€ 62,48	
B.12)	I.V.A. Lavori (A) 22% Adeguamento - Miglioramento / 10% Nuova Costruzione	€ 188 733,80	
B.13)	I.V.A. 22% su B.2	€ 3 803,05	
B.14)	I.V.A. 22% su B.5	€ 6 447,00	
B.15)	I.V.A. 22% su B.3 - B.10 - B.11	€ 28 940,51	
TOTALE GENERALE (A+B)			€ 1 304 456,62
C	SOMME DA ECONOMIE DI GARA		€ 22 085,70
C.1	ECONOMIE SERVIZI TECNICI E INDAGINI (Compreso cassa e iva)	€ 22 085,70	
TOTALE GENERALE (A+B+C)			€ 1 326 542,32

3. di stabilire che la copertura finanziaria del presente atto viene garantita dalle risorse finanziarie trasferite dal Commissario Straordinario del Governo sulla contabilità speciale n. 6043 aperta presso la Tesoreria dello Stato di Roma e intestata a "V.C. PRES.REG.LAZIO D.L. 189-16", istituita ai sensi dell'articolo 4 comma 4 del decreto legge del 17 ottobre 2016 n.189 "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016";
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