## REGIONE LAZIO



Direzione Regionale: INTERVENTI URGENTI SISMA AGOSTO 2016

Area:

# **DETERMINAZIONE**

N. S00306 del 03/05/2018 Propost

**Proposta n.** 7241 **del** 02/05/2018

### Oggetto:

O.C.D.P.C. 388/2016 Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti l'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24.08.2016. Lavori per la realizzazione delle opere di urbanizzazione e di fondazione per l'istallazione delle Strutture Abitative di Emergenza (S.A.E.) – Amatrice – Area DOMO - nel Comune di Amatrice (RI), a seguito del sisma del 24 agosto 2016 ai sensi dell'articolo 1 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 19 settembre 2016, n. 394. Approvazione Perizia per lavori supplementari CUP: J47E16000030001 - CIG: 7191891832 - CIG AGGIUNTIVO Z1123330A1

Oggetto: O.C.D.P.C. 388/2016 Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti l'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24.08.2016. Lavori per la realizzazione delle opere di urbanizzazione e di fondazione per l'istallazione delle Strutture Abitative di Emergenza (S.A.E.) – Amatrice – Area DOMO - nel Comune di Amatrice (RI), a seguito del sisma del 24 agosto 2016 ai sensi dell'articolo 1 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 19 settembre 2016, n. 394.

Approvazione Perizia per lavori supplementari

CUP: J47E16000030001 - CIG: 7191891832 - CIG AGGIUNTIVO Z1123330A1

#### IL SOGGETTO ATTUATORE DELEGATO

(Decreto n° T00179 del 08.09.2016- Pubblicato sul BURL n° 74 del 15/09/2016)

VISTA la Costituzione della Repubblica Italiana;

VISTO lo Statuto della Regione Lazio;

**VISTA** la Legge regionale 18 febbraio 2002, n. 6, concernente "Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e disposizioni relative alla dirigenza e al personale regionale" e successive modificazioni ed integrazioni;

**VISTO** il Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale 6 settembre 2002 n. 1, e successive modificazioni ed integrazioni;

**VISTO** il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, recante *Regolamento di attuazione ed esecuzione del Codice dei contratti* pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 288 del 10 dicembre 2010;

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei Contratti Pubblici"

**VISTO** in particolare l'art. 31 concernente *Ruolo e funzioni del responsabile del procedimento negli appalti e nelle concessioni, l'art.* 101 concernente *Soggetti della Stazione appaltante* e l'art. 113 concernente *Incentivi per funzioni tecniche*;

#### VISTE:

- la Legge 24 febbraio 1992, n. 225, concernente *Istituzione del Servizio nazionale della protezione civile*;
- la Legge regionale 26 febbraio 2014, n. 2, concernente Sistema integrato regionale di protezione civile. Istituzione dell'Agenzia regionale di protezione civile;

**VISTI** i Decreti del Ministro dell'Economia e Finanze del 29 maggio 2007, concernente: *Approvazione delle Istruzioni sul Servizio di Tesoreria dello Stato* e del 30 aprile 2015 concernente: *Definizione di nuove modalità di emissione, di natura informatica, degli ordinativi di pagamento da parte dei titolari di contabilità speciale*;

**CONSIDERATO** l'eccezionale evento sismico del 24 agosto 2016 che ha colpito i territori delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo;

**VISTA** la delibera del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 2016 con la quale è stato dichiarato, fino al centottantesimo giorno dalla data dello stesso provvedimento, lo stato di emergenza in conseguenza dell'evento sismico *de quo*, nonché uno stanziamento preliminare di euro 50.000.000,00 per l'avvio immediato di attuazione dei primi interventi;

**RICHIAMATO** il D.P.R.L n. T00178 del 25 agosto 2016 con cui è stato dichiarato lo "stato di calamità naturale" ai sensi della l.r. 26 febbraio 2014 n. 2, art. 15 comma 1, per il territorio dei Comuni di Accumoli e Amatrice a seguito dell'evento sismico;

**VISTA** l'Ordinanza del Capo della Protezione Civile n. 388 del 26 agosto 2016 concernente: *Primi interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016, ed in particolare:* 

- l'articolo 1 che individua nei Presidenti delle Regioni colpite i soggetti attuatori per gli interventi necessari a fronteggiare la situazione emergenziale;
- l'articolo 4 con cui è stata autorizzata l'apertura di apposite contabilità speciali a favore delle Regioni interessate per gli interventi previsti nella medesima ordinanza;

**RICHIAMATO** il D.P.R.L n. T00179 del 8 settembre 2016 con cui è stato nominato l'Ing. Wanda D'Ercole soggetto delegato per la gestione e l'utilizzo dei fondi in contabilità speciale previsti dall'Ordinanza del Capo della Protezione Civile n. 388 del 26 agosto 2016, destinati per quanto di competenza alla Regione Lazio;

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 4, comma 2 dell'O.C.D.P.C. n. 388/2016 è stata autorizzata l'apertura della contabilità speciale intestata al Soggetto delegato nella persona dell'Ing. Wanda D'ercole presso la Banca d'Italia con il codice contabilità n. 6022;

**VISTA** l'Ordinanza del Capo della Protezione Civile n. 394 del 19 settembre 2016 riguardante *Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016, ed in particolare:* 

- l'articolo 1 comma 1, che individua le Regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria, nei rispettivi ambiti territoriali, quali soggetti attuatori per la realizzazione delle Strutture Abitative di Emergenza (S.A.E.) di cui all'accordo quadro approvato con decreto del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 1239 del 25 maggio 2016, e in base al quale le Regioni provvedono all'esecuzione delle opere di urbanizzazione ricorrendo anche alle strutture operative del Servizio Nazionale di Protezione Civile;
- l'articolo 5 che prevede che i Soggetti Attuatori, di cui all'art. 1 dell'O.C.D.P.C. n. 388/2016, per l'affidamento ed esecuzione dei servizi tecnici e dei lavori connessi alle opere di urbanizzazione delle S.A.E. e delle altre strutture temporanee prefabbricate ad usi pubblici e sociali, possono, sulla base di apposita motivazione, provvedere in deroga a talune delle disposizioni del decreto legislativo n. 50/2016;

**RICHIAMATO** il D.P.R.L n. T00179 del 8 settembre 2016 con cui è stato nominato l'Ing. Wanda D'Ercole soggetto delegato per la gestione e l'utilizzo dei fondi in contabilità speciale previsti dall'Ordinanza del Capo della Protezione Civile n. 388 del 26 agosto 2016, destinati per quanto di competenza alla Regione Lazio;

**CONSIDERATO** che ai sensi dell' art. 4, comma 2 dell'O.C.D.P.C. n. 388/2016 è stata autorizzata l'apertura della contabilità speciale intestata al Soggetto delegato nella persona dell'Ing. Wanda D'Ercole presso la Banca d'Italia con il codice contabilità n. 6022;

**VISTA** l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 10 ottobre 2016, n. 393, concernente "Ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti l'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24.08.2016";

VISTA la determinazione del Soggetto attuatore delegato n. S00731 del 29/08/2017 con la quale è stato nominato il Geom. Massimo Albanesi quale Responsabile Unico del Procedimento e approvato il progetto esecutivo per i lavori di realizzazione delle opere di urbanizzazione primaria e della fondazione delle soluzioni abitative di emergenza (S.A.E.) nell'area denominata - "AMATRICE - DOMO" a seguito del sisma del 24 agosto 2016 ai sensi dell'articolo 1 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 19 settembre 2016, n. 394, nel Comune di Amatrice (RI).

**VISTA** la determinazione del Soggetto attuatore delegato n° S00743 del 31/08/2017 con la quale è stata indetta la procedura negoziata senza pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 63 comma 2 lettera c e art. 125 del D.lgs. 50/2016 per l'affidamento dei lavori di realizzazione delle opere di urbanizzazione primaria e della fondazione delle soluzioni abitative di emergenza (S.A.E.) nell'area denominata - "AMATRICE - DOMO" a seguito del sisma del 24 agosto 2016 ai sensi dell'articolo 1 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 19 settembre 2016, n. 394, nel Comune di Amatrice (RI), veniva approvato lo schema della lettera di invito e lo schema di contratto;

**PRESO ATTO** che l'importo a base di gara per l'affidamento dei lavori ammonta ad € 163.278,44= oltre oneri per la sicurezza di € 7.330,72= IVA esclusa

VISTA la determinazione del Soggetto attuatore delegato n. n. S00962 del 19/10/2017 con la quale è stata approvata l'aggiudicazione definitiva a favore dell'impresa A.T.I. Costruzioni Boccanera Ivo e F.lli S.n.c. C.F./RIVA 00921120572 con sede legale in Leonessa (RI)- Fraz. Terzone in Via Provinciale s.n.c. e dall'Impresa ACOGEA S.r.l. Unipersonale, P.IVA 00921120572, risultata aggiudicataria con il ribasso offerto pari al 34,280% dell'importo posto a base di gara;

**VISTO** l'atto di Costituzione A.T.I., Notaio Avv. Paolo Gianfelice, registrato a Rieti il 05/10/2017 al numero 2885 con numero di repertorio cronologico 14494, raccolta numero 8880;

**VISTO** il contratto stipulato in data 25/10/2017, Reg. Cron. N°20759 del 31/10/2017 dell'importo complessivo di € 109.819,56 (centonovemilaottocentodieciannove/56 comprensivo di €7.330,72= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, IVA esclusa;

**VISTO** il Verbale di consegna dei lavori in data 08/09/2017;

PRESO ATTO che durante la realizzazione dei parcheggi posizionati a Nord-Ovest dell'area oggetto dei lavori, è stato indispensabile predisporre la costruzione di un muro di sostegno prefabbricato in blocchi di calcestruzzo vibrocompresso a faccia splittata, lo stesso tipo di muro è stato realizzato come controripa nella parte a Sud-Est dell'area, per ridurre gli impatti delle scarpate con i moduli abitativi e impedire lo scivolamento di materiale terroso sui vialetti di passaggio Si è provveduto a realizzare il percorso carrabile e l'area destinata a parcheggi in conglomerato bituminoso in quanto la zona è spesso soggetta a nevicate pertanto l'utilizzo di sale e mezzi spazzaneve avrebbero danneggiato le opere, i Masselli in cls vibrocompresso destinati al parcheggio sono stati invece utilizzati per creare dei camminamenti nella zona laterale alle SAE e nell'area di accesso al bombolone GPL.

Nel corso della realizzazione dei servizi idrici, come da richiesta del Comune di Amatrice con nota Prot. n. 28098 del 15/11/2017, è stato necessario realizzare una parte di condotta idrica non prevista in progetto, in moda da poter collegare l'esistente agli impianti delle SAE.

In fine si è riscontrata la necessità di inserire nel computo metrico dei lavori supplementari un serbatoio GPL interrato della capacità di litri 3000 in quanto la zona risulta sprovvista di rete gas. Queste modifiche e lavorazione aggiuntive, si sono rese necessarie per rendere l'opera completa e funzionante.

**RITENUTO** pertanto necessario dover predisporre una perizia per lavori supplementari ai sensi dall'art. 106 comma 1 lettera b e comma 7 del D.Lgs. 50/2016.

**PRESO ATTO** che a perizia per i lavori suppletivi, prevede una maggiorazione pari a €. 51.674,39 per un importo complessivo dei lavori al netto del ribasso del 34,280% di € 33.960,4;

**VISTA** la nota n° 0220638 del 19/04/2017 con la quale il RUP ha trasmesso la Perizia di variante correlata dai documenti seguito indicati:

- Relazione del Direttore dei lavori sulla perizia L. S.;
- Autorizzazione e affidamento del RUP;
- Elenco prezzi prezzi;
- Computo Metrico Estimativo L. S.;
- Quadro economico;
- Atto aggiuntivo Concordamento prezzi;

**VISTO** il Verbale in data 14/04/2018 con il quale si affida all'Impresa Costruzioni Boccanera Ivo e F.lli S.n.c. C.F./RIVA 00921120572 con sede legale in Leonessa (RI)- Fraz. Terzone in Via Provinciale s.n.c. l'esecuzione dei medesimi lavori supplementari ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett b) D.Lgs 50/2016, e si accerta la disponibilità dell'impresa all'esecuzione dei lavori agli stessi patti e condizioni del contratto principale;

**VISTO** lo schema dell'Atto di Aggiuntivo e Concordamento nuovi prezzi sottoscritto fra il RUP, il Direttore dei Lavori e l'impresa affidataria con il quale quest'ultima ha manifestato la propria disponibilità ad eseguire i lavori supplementari di cui trattasi agli stessi patti e condizioni previste del contratto principale;

#### **ACCERTATO CHE:**

- le modifiche e le variazioni delle lavorazioni previste nella Perizia dei lavori supplementari n°
  ° 0220638 del 19/04/2017 si sono rese necessarie e non erano inclusi nell'appalto iniziale,
- le ragioni di cui sopra identificano la fattispecie di una modifica al contratto, ai sensi dell'art.
  106 comma 1, lett. b), e comma 7, del D.lgs. 50/2016. In modo particolare ai sensi del comma
  7 dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016, l'aumento del prezzo non eccede il 50 per cento del valore del contratto iniziale";

VISTO il Quadro Tecnico economico contenuto nella Relazione Tecnica redatta dal D.L.;

**RITENUTO** necessario approvare la Perizia dei lavori supplementari trasmessa dal RUP con nota prot. n° 0220638 del 19/04/2017 che prevede una maggiorazione dei lavori di  $\in$  33.960,41= al netto del ribasso contrattuale del 34,280%, che eleva pertanto l'importo contrattuale da  $\in$  109.819,56 = a  $\in$  143.779,97=;

**CONSIDERATO** che i lavori supplementari si rendono necessari per la realizzazione delle opere non previste nel contratto principale

VISTO il Quadro economico contenuto nella Relazione Tecnica redatta dal D.L.:

A.1	Importo dei lavori soggette a ribasso	€ 51,674,39	

A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso			
A.3	Importo totale Perizia	€ 51.674,39		
A.4	A detrarre Ribasso d'asta del 34,280%	€ 17.713,98		
A.5	Totale importo lavori (A.1-A.4+A.2)		€ 33.960,41	
B. Somme a disposizione dell'Amministrazione				
B.1	Imprevisti			
B.2	Spese per autorità di vigilanza			
B.3	Incentivi ex art. 113 c 2 D.Lgs. 50/2016	€ 679,00		
B.4	I.V.A. al 10% sui lavori ed Imprevisti	€ 3.396,04		
B.5	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 4.075,04		
	IMPORTO TOTALE COMPLESSIVO (A.5+B.5)		€ 38.035,45	

**PRESO ATTO** che l'importo dei lavori supplementari non previsti nel contratto principale, da realizzarsi nella fraz. DOMO comune di AMATRICE, di cui alla documentazione di Variante prodotta dal D.L. ammonta  $\[ \in \]$  51.674,39 = e che pertanto l'importo al netto del ribasso del 34,280% c, risulta pari a  $\[ \in \]$  33,960,41 =;

**CONSIDERATO** che l'importo dell'atto aggiuntivo pari a € 33,960,41= non eccede il 50 per cento del valore del contratto iniziale:

**CONSIDERATO** che la modifica contrattuale che ne deriva non altera la natura generale del contratto;

**PRESO ATTO** che l'entità della perizia è tale da non comportare la necessità di prevedere ulteriori risorse economiche rispetto al costo complessivo, già previsto e finanziato;

**DATO ATTO** che ai sensi della L. 136/2010 l'ANAC ha attribuito il nuovo CIG n. Z1123330A1

**VISTO** che per effetto dell'esecuzione dei lavori previsti nella presente per lavori supplementari, il tempo utile per dare ultimati i lavori, già fissato dal Capitolato Speciale d'Appalto in giorni 30, viene prolungato di ulteriori giorni 15.

**RITENUTO** necessario approvare lo schema dell'atto aggiuntivo allegato, costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

#### **DETERMINA**

per quanto esposto nelle premesse, che qui si intendono integralmente riportate:

1. di approvare la Perizia per lavori supplementari, di cui alla proposta di approvazione prot. n° 0220638 del 19/04/2018 redatta ai sensi dell'art 106, comma 1. lettera b) e comma 7 del D.lgs. 50/2017, relativa ai "lavori di realizzazione delle opere di urbanizzazione primaria e della fondazione delle soluzioni abitative di emergenza (S.A.E.) nell'Area "Amatrice DOMO" a seguito del sisma del 24 agosto 2016 ai sensi dell'articolo 1 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 19 settembre 2016, n. 394, nel Comune di Cittareale (RI), dell'importo di € 33.960,41= al netto del ribasso contrattuale del 34,280%,

che eleva pertanto l'importo contrattuale da € 109.819,56 ad € 143,779,97, composta dai seguenti elaborati depositati agli atti del Genio Civile Lazio Nord:

- Relazione del Direttore dei lavori sulla perizia L. S.;
- Autorizzazione e affidamento del RUP;
- Elenco prezzi prezzi;
- Computo Metrico Estimativo L. S.;
- Quadro economico;
- Atto aggiuntivo Concordamento prezzi
- 2. di approvare lo schema di atto aggiuntivo ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. b) del D.lgs. 50/2016 relativo alla realizzazione dei lavori supplementari per realizzazione della strada di accesso alle SAE di Amatrice Area DOMO dell'importo complessivo di € 33.960,041 = IVA esclusa;
- 3. di approvare il QTE dei Lavori dei lavori supplementari come di seguito riportato:

A.1	Importo dei lavori soggette a ribasso	€ 51,674,39	
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		
A.3	Importo totale Perizia	€ 51.674,39	
A.4	A detrarre Ribasso d'asta del 34,280%	€ 17.713,98	
A.5	Totale importo lavori (A.1-A.4+A.2)		€ 33.960,41
B. So	omme a disposizione dell'Amministrazione		
B.1	Imprevisti		
B.2	Spese per autorità di vigilanza		
B.3	Incentivi ex art. 113 c 2 D.Lgs. 50/2016	€ 679,00	
B.4	I.V.A. al 10% sui lavori ed Imprevisti	€ 3.396,04	
B.5	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 4.075,04	
	IMPORTO TOTALE COMPLESSIVO (A.5+B.5)		€ 38.035,45

Le risorse finanziarie graveranno sui fondi della contabilità speciale n. 6022 aperta presso la Banca d'Italia, che presenta la necessaria disponibilità.

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al Tribunale Amministrativo del Lazio nel termine di giorni 30 (trenta) della pubblicazione.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio.