



EMERGENZA SISMA CENTRO ITALIA

ACCORDO QUADRO TRA LA PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI - DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE E IL RTI – (MODULCASALINE S.P.A. – MANDATARIA, NAV-SYSTEM S.P.A.-MANDANTE) PER LA FORNITURA, IL TRASPORTO, IL MONTAGGIO DI SOLUZIONI ABITATIVE IN EMERGENZA E DEI SERVIZI AD ESSE CONNESSI, LOTTO 2

PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI URBANIZZAZIONE E FONDAZIONE PER LE SAE RELATIVE AL I° LOTTO FUNZIONALE – COMUNE DI TORRICELLA SICURA

VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(secondo le indicazioni dell'art. 55 comma 1 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e s.m.i. così come derogato dall'Ocdpc 394/2016)

L'anno 2017 il giorno 20 del mese di GIUGNO presso la sede del COR siti in via Salaria Antica Est – 67100 L'Aquila il sottoscritto Geom. Giuseppe Fiaschetti, in qualità rispettivamente di RUP, secondo le indicazioni dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, così come derogato dalla ocdpc 394/2016, con riferimento alla fornitura di cui all'accordo quadro in oggetto, visto:

- il verbale di Verifica del *“PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI URBANIZZAZIONE E FONDAZIONE PER LE SAE RELATIVE AL I° LOTTO FUNZIONALE – COMUNE DI TORRICELLA SICURA”*, sottoscritto in data 20/06/2017

DICHIARA

che il progetto esecutivo in oggetto può ritenersi valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento ed a quanto prescritto nel capitolato tecnico allegato all'accordo quadro di cui si tratta.

L'Aquila, 20/06/2017

II RUP
(Geom. Giuseppe Fiaschetti)





EMERGENZA SISMA CENTRO ITALIA

ACCORDO QUADRO TRA LA PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI - DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE E IL RTI – (MODULCASALINE S.P.A. – MANDATARIA, NAV-SYSTEM S.P.A.-MANDANTE) PER LA FORNITURA, IL TRASPORTO, IL MONTAGGIO DI SOLUZIONI ABITATIVE IN EMERGENZA E DEI SERVIZI AD ESSE CONNESSI, LOTTO 2

PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI URBANIZZAZIONE E FONDAZIONE PER LE SAE RELATIVE AL I° LOTTO FUNZIONALE – COMUNE DI TORRICELLA SICURA

RAPPORTO CONCLUSIVO DELL'ATTIVITÀ DI VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

(art. 54 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e s.m.i. con le deroghe di cui alla OCDPC 394/2016)

Il sottoscritto geom. Giuseppe Fiaschetti in qualità di Responsabile Unico del Procedimento competente all'attività di verifica di cui all'art. 112 del codice e agli artt. da 44 a 59 del regolamento con riferimento ai lavori in oggetto,

VISTO

il verbale di verifica del progetto esecutivo denominato "OPERE DI URBANIZZAZIONE E FONDAZIONE PER LE SAE RELATIVE AL I° LOTTO FUNZIONALE – COMUNE DI TORRICELLA SICURA" sottoscritto in data 20/06/2017;

la Ocdpc 394 del 19/09/2016, che all'art. 5 consente di derogare a quanto stabilito dagli artt. 25, 26 e 27 del D.Lgs. 50/2016 allo scopo di autorizzare la semplificazione e l'accelerazione della procedura concernente la valutazione dell'interesse archeologico e le fasi di verifica preventiva della progettazione e di approvazione dei relativi progetti;

CONSIDERATO

che, ancorché in presenza delle deroghe sopra richiamate, è comunque necessario verificare la rispondenza del progetto presentato dal fornitore alle specifiche di cui al capitolato tecnico;

DICHIARA

che la verifica del progetto di che trattasi può ritenersi conclusa con esito favorevole.

L'Aquila, 20/06/2017

IL RUP

(Geom. Giuseppe Fiaschetti)





EMERGENZA SISMA CENTRO ITALIA

ACCORDO QUADRO TRA LA PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI - DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE E IL RTI – (MODULCASALINE S.p.A. – MANDATARIA, NAV-SYSTEM S.p.A.- MANDANTE) PER LA FORNITURA, IL TRASPORTO, IL MONTAGGIO DI SOLUZIONI ABITATIVE IN EMERGENZA E DEI SERVIZI AD ESSE CONNESSI, LOTTO 2

PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI URBANIZZAZIONE E FONDAZIONE PER LE SAE RELATIVE AL I° LOTTO FUNZIONALE – COMUNE DI TORRICELLA SICURA

VERBALE DI VERIFICA

(secondo le indicazioni degli artt. 6.3.3 e 6.4 del Capitolato Tecnico dell'Accordo Quadro)

Premesso

- che in data 25/05/2016 è stato stipulato un Accordo Quadro tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile e il RTI – (Modulcasaline S.p.A. – mandataria, Nav-SYSTEM S.p.A.- mandante) per la fornitura, il trasporto, il montaggio di Soluzioni Abitative in Emergenza e dei servizi ad esse connessi, Lotto 2;
- Che il RTI (Modulcasaline S.p.A. – mandataria, Ames S.p.A., Nav-SYSTEM S.p.A.- mandanti), con atto modificativo del 30/03/2017 del Notaio dott Alfredo D'Antonio, registrato a Parma il 30/03/2017 al n. 4750 serie IT, è stato trasformato in RTI (Modulcasaline S.p.A. – mandataria, Nav-SYSTEM S.p.A.- mandante);
- che il capitolato tecnico relativo all'accordo quadro di cui sopra, al punto 5.2.6, prevede, per ogni "appalto specifico", l'approvazione del progetto esecutivo, redatto a cura e spese del fornitore dell'Accordo Quadro, comprensivo del "progetto esecutivo delle opere di urbanizzazione";
- che il progetto delle opere di urbanizzazione e fondazione per le SAE relative al I° lotto funzionale – comune di Torricella Sicura è stato trasmesso dal fornitore in data 29/05/2017 ed acquisito al protocollo del COR al n. 145738 in data 30/05/2017;
- che a seguito di istruttoria sono state prodotte una serie di osservazioni e pertanto il progettista, con note e-mail del 12/06/17 e del 19/06/17, ha provveduto a ritrasmettere il



computo metrico estimativo, elenco prezzi e capitolato speciale di appalto debitamente aggiornati;

- che le tavole grafiche afferenti gli aggiornamenti di cui sopra, relative principalmente alle reti interne di distribuzione e smaltimento, ancorché debitamente verificate sono in fase di rielaborazione grafica e saranno trasmesse, a breve giro, a mezzo corriere;
- che stante la necessità di procedere con l'urgenza del caso all'indizione della gara di appalto, nelle more dell'acquisizione delle tavole rettificate appare opportuno procedere alla validazione del progetto esecutivo che contiene comunque gli elementi salienti;
- che il capitolato tecnico relativo all'accordo quadro di cui sopra, ai punti 6.3.3 e 6.4, stabilisce gli elaborati minimi da produrre per la progettazione di cui si tratta;

Visto

- la Ocdpc 394 del 19/09/2016, che all'art. 5 consente di derogare a quanto stabilito dagli art. 25, 26 e 27 del D.Lgs. 50/2016 *allo scopo di autorizzare la semplificazione e l'accelerazione della procedura concernente la valutazione dell'interesse archeologico e le fasi di verifica preventiva della progettazione e di approvazione dei relativi progetti;*

Considerato

- che, ancorché in presenza delle deroghe sopra richiamate, è comunque necessario verificare la rispondenza del progetto presentato dal fornitore alle specifiche di cui al capitolato tecnico;

Rilevato

- che l'importo netto del progetto ascende ad €.991.443,08 per l'installazione di n. 48 SAE (20.655,06 €/SAE), oltre €. 6.874,15 per oneri di sicurezza diretti, e quindi rientra nei parametri fissati dal Dipartimento giusta nota 3179/2017 (18.000,00 €/SAE, oltre 7.000,00 €/SAE per costi aggiuntivi);
- che la cifra eccedente i 18.000,00 €/SAE , pari ad €. 2.655,06 rientra tra i costi per sistemazione generale dell'area, caratterizzata da consistenti opere di urbanizzazione a causa dell'estensione dell'area medesima, nonché tra i costi di allaccio alle reti di pubblici servizi

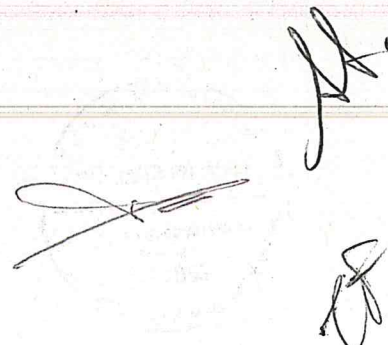
TUTTO CIÒ PREMESSO

L'anno 2017 il giorno 20 del mese di giugno presso la sede del COR in via Salaria Antica Est – 67100 L'Aquila sono presenti:

per la Regione Abruzzo:

- Geom. Giuseppe Fiaschetti – Funzionario - RUP;
- Ing. Alessio Anzuini – Funzionario;

Per il fornitore:



- Ing. Emiliano Prevoli – progettista incaricato del fornitore, presente presso la propria sede di lavoro ed al quale viene inviato il presente verbale al fine della sottoscrizione di competenza;

Per procedere alla verifica degli elaborati del progetto indicato, ai sensi della normativa vigente, ed in base alla prescrizioni del capitolato tecnico.

Si riscontra preliminarmente la presenza dei seguenti elaborati:

6.2 SONDAGGI, RILIEVI E ANALISI GEOMORFOLOGICHE				
DESCRIZIONE				ELABORATO
6.2	RELAZIONE GEOLOGICA			RELAZIONE
6.3 SERVIZI DI PROGETTAZIONE DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE				
DESCRIZIONE				ELABORATO
6.3.1	VIABILITA' E AREE VERDI			
	6.3.1			
		6.3.1.a)	Viabilità, opere a verde.	TAVOLA
		6.3.1.b)	Parcheeggi e segnaletica	TAVOLA
6.3.2	IMPIANTI A RETE			
	6.3.2			
		6.3.2.a)	Rete raccolta e di scarico acque nere	TAVOLA
		6.3.2.b)	Rete idrica	TAVOLA
		6.3.2.c)	Rete distribuzione energia elettrica	TAVOLA
		6.3.2.d)	Rete Gas	TAVOLA
		6.3.2.e)	Rete telefonia e dati	TAVOLA
		6.3.2.f)	Rete illuminazione pubblica	TAVOLA
		6.3.2.f.1	Relazione generale impianto elettrico	RELAZIONE
6.3.3	ELABORATI TECNICI DEL PROGETTO URBANISTICO ESECUTIVO			
	6.3.3			
		6.3.3.a)	Relazione Tecnico-Illustrativa	RELAZIONE
		6.3.3.b)	Inquadramento	TAVOLA
		6.3.3.c)	Relazione fotografica	TAVOLA
		6.3.3.d)	Rilievo topografico	TAVOLA
		6.3.3.e)	Planimetria di Progetto	TAVOLA
		6.3.3.f.1	Particolari costruttivi	TAVOLA
		6.3.3.f.2	Sezioni stradali di progetto	TAVOLA
		6.3.3.f.3	Particolare costruttivo – manufatto utente	TAVOLA
		6.3.3.g)	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	RELAZIONE
		6.3.3.h.1)	Capitolato Speciale d'appalto – Parte Amministrativa	RELAZIONE
		6.3.3.h.2)	Capitolato Speciale d'appalto – Parte Tecnica	RELAZIONE
		6.3.3.i)	Piano della Sicurezza e coordinamento	RELAZIONE
		6.3.3.i.0	Allegato : FASE 0: Planimetria generale	TAVOLA
		6.3.3.i.1	Allegato : FASE 1 : Accantieramento	TAVOLA
		6.3.3.i.2	Allegato : FASE 2 : Sbancamenti	TAVOLA
		6.3.3.i.3	Allegato : FASE 3 : Massicciate stradali	TAVOLA
		6.3.3.i.4	Allegato : FASE 4 : Formazione platee S.A.E.	TAVOLA
		6.3.3.i.5	Allegato : FASE 5 : Posa Sottoservizi	TAVOLA

[Handwritten signature]


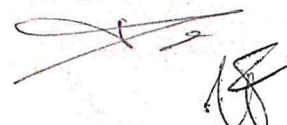
[Circular stamp: ING. EMILIANO PREVOLI]

		6.3.3.i.6	Allegato : FASE 6 : Montaggio S.A.E.	TAVOLA
		6.3.3.i.7	Allegato : FASE 7 : Sistemazione aree	TAVOLA
		6.3.3.i.8	Allegato : FASE 8 : Ultimazione viabilità	TAVOLA
		6.3.3.i.9	Allegato: Cronoprogramma dei Lavori	RELAZIONE
		6.3.3.i.10	Allegato: Analisi e valutazione dei rischi	RELAZIONE
		6.3.3.i.11	Allegato : Stima dei costi della Sicurezza	RELAZIONE
		6.3.3.i.12	Allegato : Fascicolo Dell'Opera	RELAZIONE
		6.3.3.l)	Elenco dei prezzi unitari	RELAZIONE
		6.3.3.m)	Computo metrico estimativo	RELAZIONE
		6.3.3.n)	Quadro tecnico economico	RELAZIONE
6.4 SERVIZI DI PROGETTAZIONE DELLE OPERE DI FONDAZIONE				
		DESCRIZIONE		ELABORATO
6.4	SERVIZI DI PROGETTAZIONE DELLE OPERE DI FONDAZIONE			
	6.4.1.a	RELAZIONI DI CALCOLO FONDAZIONI – GEOTECNICA – E DEI MATERIALI – SAE 40 mq		RELAZIONE
	6.4.1.b	RELAZIONI DI CALCOLO FONDAZIONI – GEOTECNICA – E DEI MATERIALI – SAE 60 mq		RELAZIONE
	6.4.1.c	RELAZIONI DI CALCOLO FONDAZIONI – GEOTECNICA – E DEI MATERIALI – SAE 80 mq		RELAZIONE
	6.4.2	ELABORATI ESECUTIVI FONDAZIONI		
		6.4.2.a	ESECUTIVO FONDAZIONI	TAVOLA
		6.4.2.b	ESECUTIVO FONDAZIONI	TAVOLA
		6.4.2.c	ESECUTIVO FONDAZIONI	TAVOLA
		6.4.2.d	ESECUTIVO FONDAZIONI	TAVOLA
		6.4.2.e	ESECUTIVO FONDAZIONI	TAVOLA
		6.4.2.f	ESECUTIVO FONDAZIONI	TAVOLA
		6.4.2.g	ESECUTIVO FONDAZIONI	TAVOLA
		6.4.2.h	ESECUTIVO FONDAZIONI	TAVOLA

Dopo la disamina degli elaborati di progetti risulta accertata:

- a) la completezza della progettazione;
- b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) la manutenibilità delle opere.

Detta verifica è stata condotta sulla base dei criteri indicati all'art. 52 del citato D.P.R. n. 207/2010, con riferimento agli aspetti di controllo dettagliati all'art. 53 del D.P.R. medesimo nonché sulla base delle prescrizioni del capitolato tecnico.

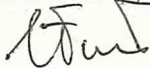



Il presente verbale viene redatto in duplice originale.

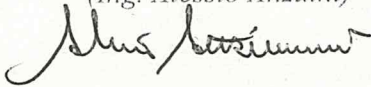
L'Aquila, 20 giugno 2017

Per la Regione Abruzzo

(Geom. Giuseppe Fiaschetti)



(Ing. Alessio Anzuini)



Per il fornitore

Il Progettista

(Ing. Emiliano Prevoli)

