CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE

DIPARTIMENTI II "*Patrimonio*" e III "*Edilizia Scolastica*"

41, viale Giorgio Ribotta – 00144 Roma

Liceo Scientifico e Classico "Democrito"
79, viale Prassilla – 00124 Roma – Municipio X

PROGETTO DEFINITIVO

DATA

luglio 2019

Fornitura, posa in opera e noleggio di strutture scolastiche prefabbricate: ampliamento di n. 10 aule e servizi presso il Liceo "Democrito" di Roma

CUP: F86J17000450003 – CIA: ES 17 0022.01

PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEL PIANO DI SICUREZZA

Il Rup:

Il Progettista:

13

INDICE

LAVORO e Nota 3
COMMITTENTI 4
RESPONSABILI 5
DOCUMENTAZIONE 6
CONTESTUALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO 8
DESCRIZIONE SINTETICA DELL'OPERA 9
UBICAZIONE DELL'ISTITUTO 10
TELEFONI UTILI 10

LAVORO E NOTA

CARATTERISTICHE GENERALI DELL'OPERA:

Natura dell'Opera:	**Opera Edile**
OGGETTO:	**Ampliamento di 10 aule nel Liceo Democrito tramite f.p.o. di moduli prefabbricati Area Territoriale Ovest -**
Importo presunto dei Lavori:	**190.000,00 euro**
Numero imprese in cantiere:	**2 (previsto)**
Numero massimo di lavoratori:	**5 (massimo presunto)**
Entità presunta del lavoro:	**200 uomini/giorno**

Dati del CANTIERE:

Indirizzo	**ROMA MUN.: X – viale Prassilla, 79 – "Casal Palocco"**

N.B.: Rispetto all'art. 24 co. 3 del d.P.R. 207/'10, atteso che la procedura di riferimento per l'affidamento di cui trattiamo avviene in modalità di cd. "Appalto integrato", anche se il comma richiede, tra l'altro, la previa redazione del PSC, tuttavia, pur indicando gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso di offerta, il Piano non è configurabile se non in sede di progettazione esecutiva. Questo in quanto in fase di gara non è prevedibile la tecnologia produttiva, di fornitura e posa, con le relative caratteristiche costruttive, degli elementi prefabbricati che l'assegnatario proporrà, e comunque il PSC è contenuto dell'esecutivo ex art. 39 del medesimo regolamento-

In fase di progettazione definitiva la stima degli oneri per la sicurezza è valutata in **euro 9.048,69**

COMMITTENTI

DATI COMMITTENTE:

Ragione sociale:	**Amministrazione della Città Metropolitana di Roma Capitale**
Indirizzo:	**Viale di Giorgio Ribotta 41/43 – 00144 Roma**
Città:	**Roma (RM)**
Telefono / Fax:	**06 67664547**

nella Persona di:

Nome e Cognome:	**Sindaco pro tempore**
Qualifica:	**c.s.**
Indirizzo:	**Via IV Novembre, 119a– 00187 Roma**
Città:	**Roma (RM)**
Telefono:	**06 6766.1**

RESPONSABILI

Progettista e D.L.:

Nome e Cognome:	**Paolo Quattrucci**
Qualifica:	**Ingegnere, Funzionario di CMRC**
Indirizzo:	**per la carica: Viale di Giorgio Ribotta 41/43 – 00144 Roma**
Città:	**ROMA (RM)**
CAP:	**00144**
Telefono / Fax:	**06 67664230**
Indirizzo e-mail:	**p.quattrucci@cittametropolitanaroma.gov.it**

R.L.:

Nome e Cognome:	**Gianfilippo Lo Masto**
Qualifica:	**Architetto, Funzionario di CMRC**
Indirizzo:	**Viale di Giorgio Ribotta 41/43 – 00144 Roma**
Città:	**ROMA (RM)**
CAP:	**00144**
Telefono / Fax:	**06 676645470**
Indirizzo e-mail:	**g.lomasto@cittametropolitanaroma.gov.it**

Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione:

Nome e Cognome:	**Progettista designato dopo affidamento appalto integrato**
Qualifica:	**Geometra/Arch/Ing/P.E. abilitato e con corso ex d.Lgs. 81/2008**
Indirizzo:	**n.d.**
Città:	**n.d.**
CAP:	**n.d.**
Telefono / Fax:	**n.d.**
Indirizzo e-mail:	**n.d.**

Coordinatore Sicurezza in fase di esecuzione:

Nome e Cognome:	**Professionista designato dopo affidamento appalto integrato**
Qualifica:	**Geometra/Arch/Ing/P.E. abilitato e con corso ex d.Lgs. 81/2008**
Indirizzo:	
Città:	
CAP:	
Telefono / Fax:	
Indirizzo e-mail:	

DOCUMENTAZIONE

Ai sensi della vigente normativa le imprese che operano in cantiere dovranno custodire presso gli uffici di cantiere la seguente documentazione:

1. Notifica preliminare (inviata alla A.S.L. e alla D.P.L. dal committente e consegnata all'impresa esecutrice che la deve affiggere in cantiere - art. 90, D.Lgs. n. 81/2008);
2. Piano di Sicurezza e di Coordinamento;
3. Fascicolo con le caratteristiche dell'Opera;
4. Piano Operativo di Sicurezza di ciascuna delle imprese operanti in cantiere e gli eventuali relativi aggiornamenti;
5. Titolo abilitativo alla esecuzione dei lavori (denuncia di inizio attività, concessione edilizia);
6. Copia del certificato di iscrizione alla Camera di Commercio Industria e Artigianato per ciascuna delle imprese operanti in cantiere;
7. Documento unico di regolarità contributiva (DURC);
8. Certificato di iscrizione alla Cassa Edile per ciascuna delle imprese operanti in cantiere;
9. Copia del registro degli infortuni per ciascuna delle imprese operanti in cantiere;
10. Copia del libro matricola dei dipendenti per ciascuna delle imprese operanti in cantiere;
11. Verbali di ispezioni effettuate dai funzionari degli enti di controllo che abbiano titolo in materia di ispezioni dei cantieri (A.S.L., Ispettorato del lavoro, I.S.P.E.S.L., Vigili del fuoco, ecc.);
12. Registro delle visite mediche periodiche e idoneità alla mansione;
13. Certificati di idoneità per lavoratori minorenni;
14. Tesserini di vaccinazione antitetanica.

Inoltre, dovrà essere conservata negli uffici del cantiere anche la seguente documentazione:

1. Contratto di appalto (contratto con ciascuna impresa esecutrice e subappaltatrice);
2. Autorizzazione per eventuale occupazione di suolo pubblico;
3. Autorizzazioni degli enti competenti per i lavori stradali (eventuali);
4. Segnalazione all'esercente l'energia elettrica per lavori effettuati in prossimità di parti attive;
5. Denuncia di installazione all'INAIL. nel caso di portata superiore a 200 kg, con dichiarazione di conformità marchio CE;
6. Denuncia all'organo di vigilanza dello spostamento degli apparecchi di sollevamento di portata superiore a 200 kg;
7. Richiesta di visita periodica annuale all'organo di vigilanza degli apparecchi di sollevamento non manuali di portata superiore a 200 kg;
8. Documentazione relativa agli apparecchi di sollevamento con capacità superiore ai 200 kg, completi di verbali di verifica periodica;
9. Piano di coordinamento delle gru in caso di interferenza;
10. Libretto d'uso e manutenzione delle macchine e attrezzature presenti sul cantiere;
11. Schede di manutenzione periodica delle macchine e attrezzature;
12. Dichiarazione di conformità delle macchine CE;
13. Libretto matricolare dei recipienti a pressione, completi dei verbali di verifica periodica;
14. Copia di autorizzazione ministeriale all'uso dei ponteggi e copia della relazione tecnica del fabbricante per i ponteggi metallici fissi;
15. Piano di montaggio, trasformazione, uso e smontaggio (Pi.M.U.S.) per i ponteggi metallici fissi;
16. Dichiarazione di conformità dell'impianto elettrico da parte dell'installatore;
17. Dichiarazione di conformità dei quadri elettrici da parte dell'installatore;
18. Dichiarazione di conformità dell'impianto di messa a terra, effettuata dalla ditta abilitata, prima della messa in esercizio;

.

DESCRIZIONE DEL CONTESTO IN CUI È COLLOCATA L'AREA DEL CANTIERE

(punto 2.1.2, lettera a, punto 2, Allegato XV del D.Lgs. 81/2008)

L’intervento è innestato nell’area dell’edifico costruito con appalto concorso bandito nel 1981 dall’Amministrazione Provinciale per un edificio innovativo ad alto risparmio energetico. I progettisti sono gli Ingg. Vittorio De Feo e Claudio Greco. E’ indispensabile aumentare la ricettività scolare del plesso, attesa la grande richiesta di istruzione superiore liceale nel quadrante e pertanto si prevede la fornitura di moduli prefabbricati da posizionare su idonee fondazioni, considerato che sono state già eseguite le indagini geognostiche con esito soddisfacente, per un totale di 10 aule più servizi, come da elaborato grafico di progetto.

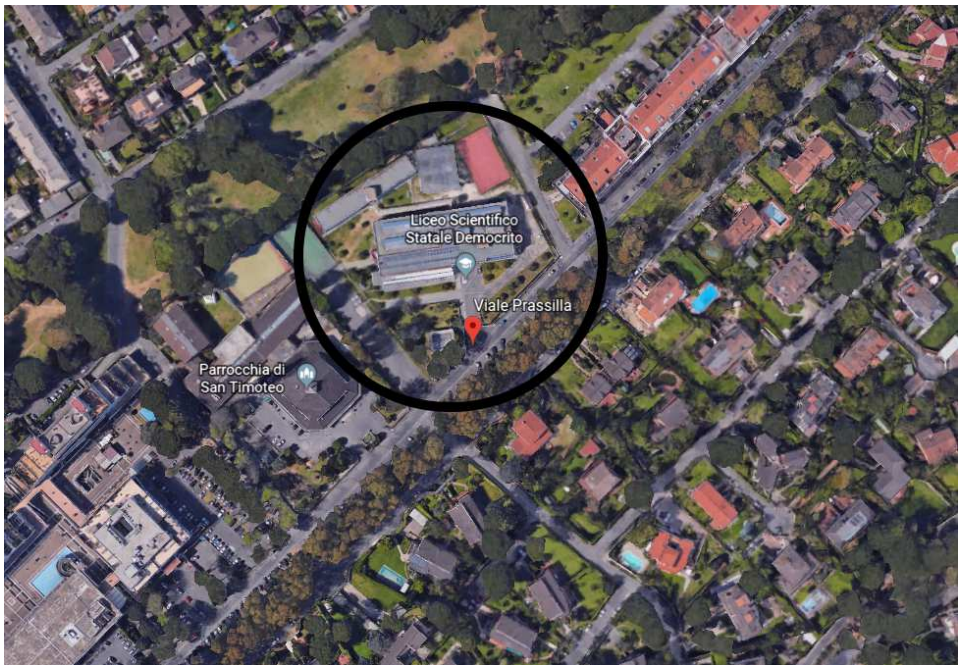
DESCRIZIONE SINTETICA DELL'OPERA

(punto 2.1.2, lettera a, punto 3, Allegato XV del D.Lgs. 81/2008)

Trattasi di lavori di preparazione del piano di posa dei moduli prefabbricati in dettaglio :

- Rimozione manto asfalto;
- Scavo a sezione aperta di circa 50 cm;
- Banchinaggio, armatura con doppia rete e getto di platea in cls di H. 45 cm.;
- Realizzazione di allacci impianti idrici, elettrici e di scarico derivati dai pozzetti esistenti nel plesso e limitrofi l'area;
- Rimodulazione recinzioni;
- Opere di finitura pavimentazioni esterne;
- Sistemazioni a verde.

UBICAZIONE ISTITUTO



LS "DEMOCRITO" Viale Prassilla, 79

TELEFONI UTILI

Ospedali di zona:

Mun. X: **Ospedale Sant'Eugenio**
Piazzale dell'Umanesimo, 10
Tel. 06 51001

Ambulanze: tel. 112

Vigili del Fuoco: tel. 112

Carabinieri: tel. 112

Polizia: tel. 112

Municipi:

Mun. X:

DIREZIONE TECNICA

Edilizia Privata
Sede Lungomare Paolo Toscanelli 180 - Ostia
Tel. 0669613820/ 819

Ufficio Disciplina Edilizia
Tel. 0669613829 /828 /827

Vigili Urbani Comando Generale: tel. 06 6769 1