

SETTORE OPERE PUBBLICHE E AMBIENTE
Servizio Manutenzione e LL.PP.

DETERMINAZIONE N. 238 DEL 20/11/2018

OGGETTO: *Adeguamento alle norme antincendio e risanamento copertura scuola materna I. Calvino. Approvazione Sal N.2 e relativo Certificato di Pagamento N.2*

IL DIRIGENTE DEL
SETTORE OPERE PUBBLICHE E AMBIENTE

Visto:

- l'art. 69 dello Statuto Comunale vigente approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 138 del 18.03.2014, relativo alle competenze dirigenziali;
- il D. Lgs. 18 Aprile 2016 n. 50 smi "Codice dei contratti pubblici";
- il D.P.R. 207/2010 per le parti non abrogate dal D.Lgs. 50/2016;
- il D. Lgs. 81/2008 smi Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;
- il D.Lgs. 267/2000 smi "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";
- il D.Lgs. 218/2012 smi "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, recante codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia, a norma degli articoli 1 e 2, della legge 13 agosto 2010, n. 136";
- il Regolamento di Contabilità approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 138 del 17/12/2009;
- la Delibera di Consiglio Comunale n. 31 del 15/03/2018 ad oggetto "Bilancio di previsione 2018/2020 e Piano degli incarichi 2018 successivamente modificato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 60 del 13/06/2018" Bilancio di previsione 2018-2020. Variazione di bilancio" e n.88 del 26.07.2018;
- la deliberazione della Giunta Comunale n. 40 del 20/03/2018, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il PEG per il 2018/2020, il Piano Dettagliato degli Obiettivi, il Piano della Performance e Obiettivi strategici dei Dirigenti anno 2018 successivamente modificata con deliberazione della Giunta Comunale n.57 del 17/4/2018, n.97 del 14/06/2018 e n.127 del 27/07/2018;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 30 del 15/03/2018 di approvazione del "Documento Unico di Programmazione (DUP) 2018/2020;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 29 del 15/03/2018 di approvazione programma triennale OO.PP. 2018/2020 successivamente modificato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 59 del 13/06/2018 e con deliberazione del Consiglio Comunale n. 87

del 26/07/2018;

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 28 del 15/03/2018 di approvazione programma biennale dei contratti di forniture e di servizi per gli anni 2018/2019;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 47 del 03/04/2018 e n. 55 del 12/04/2018 di Riaccertamento dei residui attivi e passivi;

Richiamato l'atto sindacale n. 226 del 11/07/2016 con la quale sono state attribuite le funzioni di dirigente del Settore Opere Pubbliche ed Ambiente all'Ing. Paolo Calastrini;

Premesso:

- che con determinazione a contrattare del Dirigente del Settore Opere Pubbliche e Ambiente n. 283 del 03/11/2017, sono state avviate le procedure di gara dei per "Scuola Materna I. Calvino – Adeguamento alle norme antincendio e risanamento copertura" per un importo posto a base di gara pari a € 147.147,94 oltre € 16.830,20 di oneri per la sicurezza ed IVA al 22%;
- che con determinazione dirigenziale n. 9 del 23/01/2018 l'appalto dei lavori di cui all'oggetto è stato affidato alla ditta Massa Impianti Srl con sede legale in Carrara (MS) Via Frassina, 65 – C.F. e P.Iva: 01070440456, che ha offerto un ribasso del 18,71% sull'importo posto a base di gara pari a € 147.147,94 oltre € 16.830,20 a titolo oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e quindi per un importo contrattuale di € 119.616,56 oltre € 16.830,20 a titolo di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso per € 136.446,76 oltre IVA del 22% e così per complessivi € 166.465,05;
- che con determinazione dirigenziale del Settore OO.PP. Ambiente n. 137 del 23/07/2018 è stato affidato allo Studio Technica con sede legale in Firenze (FI) Via del Caravaggio, 43 – P.IVA 03532570482 l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per l'importo di € 3.068,05;
- che con determinazione dirigenziale del settore OO.PP. AMBIENTE n. 94 del 04/06/2018 è stato affidato a Edison Energia Spa Foro Buonaparte 31, 20121 Milano C.F. e Partita IVA 08526440154 la somma di € 965,51 Iva inclusa inerente l'aumento di potenza del POD IT001E42132687 presente presso la scuola materna Italo Calvino;
- che il quadro economico dell'appalto a seguito di quanto sopra è stato rideterminato come segue:

Titolo Progetto: Scuola Materna "Italo Calvino" - via Arrigo Boito, 1			
- Progetto per l'adeguamento alle norme antincendio e risanamento copertura.			
	- Descrizione	- Sub totali	- Totali
- A	- LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA DEL 18,71%:	-	-
- A.1	- LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA	-	-
-	- OPERE EDILI ed affini	€ 68.897,94	-
-	- IMPIANTI IDRICO-SANITARI, IDRICI ANTINCENDIO E GAS	- € 23.809,12	-
-	- OPERE ELETTRICHE E	- € 17.085,61	-

	SPECIALI		
-	- INFISSI	- € 9.823,89	-
- A.2	- ONERI SICUREZZA (CANTIERE, OPERE PROVVISORIALI, PONTEGGI)	- € 16.830,20	-
-	- SOMMANO PER LAVORI	€ 136.446,76	€ 136.446,76
-	- dei quali:	-	-
- A1	- somme ribassate	- € 119.616,56	-
- A2	- oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	- € 16.830,20	-
- B	- SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:	-	-
- B.3	- Allacciamenti ai servizi pubblici	- € 791,40	-
- B.4	- Imprevisti	- € 24.280,03	-
- B.7. a	- SPESE TECNICHE PROFESSIONISTI ESTERNI di cui agli articoli 24 e 113 del D.Lgs.50/2016 relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità	- € 5.666,60	-
- B.7. b	- INCENTIVI PER FUNZIONI TECNICHE (Art.113 del D.Lgs.50/2016): FONDO PER LA PROGETTAZIONE E L'INNOVAZIONE (stimato pari al 2%)	- € 3.279,56	-
- B.13	- I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:	- € 225,00	-
-	- I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI 22%	- € 30.018,29	-
-	- I.V.A. SULLE ALTRE VOCI 22%	- € 6.762,36	-
- B	- SOMMANO PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	- € 71.023,24	- € 71.023,24
-	- TOTALE PROGETTO (A+B)	- € 207.470,00	- € 207.470,00

- che la spesa complessiva di € 207.470,00 per la realizzazione dell'appalto in oggetto è imputata nel seguente modo

- 3.845,19 (voce B7a del Quadro Economico oltre IVA 22%) al Cap. 515000/23 “Costruzione, ampliamento e completamento di edifici e relativi impianti per le scuole dell’obbligo” fin.to mediante alienazioni Missione 04 “Istruzione e diritto allo studio” – Programma 02 “altri ordini di istruzione non universitaria” - Codice di V livello 2020109003 – ricompreso nell’impegno n. 1135/2017 già liquidato ;(Beneficiario Studio Tecnico Leoni)
- per € 3.279,56 al Cap. 515000/23 “Adeguamento prevenzione incendi scuole” missione 04 “Istruzione e diritto allo studio” programma 02 “Altri ordini di istruzione non universitaria” Codice V livello: 2020109003 finanziato con FPV (avanzo spesa c/capitale) per incentivi per funzioni tecniche imp. 223/2018 sub 63/2018 (scadenza obbligazione giuridica 31/12/2018) ;
- per € 29.621,03 al Cap. 515000/23 “Adeguamento prevenzione incendi scuole” missione 04 “Istruzione e diritto allo studio” programma 02 “Altri ordini di istruzione non universitaria” Codice V livello: 2020109003 finanziato con FPV (avanzo spesa c/capitale) per imprevisti, spese tecniche e iva imp. 223/2018 (scadenza obbligazione giuridica 31/12/2018) ;
- per € 66.465,05 al Cap. 515000/23 “Adeguamento prevenzione incendi scuole” missione 04 “Istruzione e diritto allo studio” programma 02 “Altri ordini di istruzione non universitaria” Codice V livello: 2020109003 finanziato con FPV (avanzo spesa c/capitale) per lavori e iva imp. 223/2018 sub 64/2018 Beneficiario: Massa Impianti srl (scadenza obbligazione giuridica 31/12/2018);
- per € 965,51 al Cap. 515000/23 “Adeguamento prevenzione incendi scuole” missione 04 “Istruzione e diritto allo studio” programma 02 “Altri ordini di istruzione non universitaria” Codice V livello: 2020109003 finanziato con FPV (avanzo spesa c/capitale) per aumento potenza contatore – beneficiario Edison Energia imp. 223/2018 sub 135/2018 (scadenza obbligazione giuridica 31/12/2018);
- per € 3.068,05 al Cap. 515000/23 “Adeguamento prevenzione incendi scuole” missione 04 “Istruzione e diritto allo studio” programma 02 “Altri ordini di istruzione non universitaria” Codice V livello: 2020109003 finanziato con FPV (avanzo spesa c/capitale) per incarico coordinatore della sicurezza -imp. 223/2018 sub 138/2018 Beneficiario Studio Technica scadenza obbligazione giuridica 31/12/2018);
- per € 0,61 al Cap. 515000/23 “Adeguamento prevenzione incendi scuole” missione 04 “Istruzione e diritto allo studio” programma 02 “Altri ordini di istruzione non universitaria” Codice V livello: 2020109003 finanziato con FPV (alienazioni) imp. 224/2018 per imprevisti e iva (scadenza obbligazione giuridica 31/12/2018);
- per € 100.000,00 al Cap. 511000/23 “Manutenzione straordinaria Scuola Calvino” missione 04 “Istruzione e diritto allo studio” programma 01 “Istruzione prescolastica” Codice V livello: 2020109003 finanziato con FPV (avanzo spesa c/capitale) per lavori e iva imp. 225/2018 a titolo lavori e IVA Beneficiario Massa Impianti srl (scadenza obbligazione giuridica 31/12/2018);
- per € 225,00 al Cap. 515000/23 “Adeguamento prevenzione incendi scuole” missione 04 “Istruzione e diritto allo studio” programma 02 “Altri ordini di istruzione non universitaria” Codice V livello: 2020109003 finanziato con avanzo spesa c/capitale per Contributo Anac - imp. 1887/2017 (scadenza obbligazione giuridica 31/12/2017);

- che il codice CUP è: **G72B17000090004** mentre il CIG è **73618441DB** ;
- che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Paolo Calastrini, Dirigente del Settore Opere Pubbliche e Ambiente ;

Preso atto che in data 13/06/2018, è stato stipulato il contratto di appalto dei lavori in oggetto con l'aggiudicataria Massa Impianti Srl con sede legale in Carrara (MS) Via Frassina, 65 – C.F. e P.Iva: 01070440456, per un importo contrattuale di € 119.616,56 oltre € 16.830,20 a titolo di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA del 22% e così per complessivi € 166.465,05 e che i lavori sono stati consegnati in data 25/06/2018;

Dato atto

- che con nota presentata all'Amministrazione Comunale, ns prot 41569 del 17.08.2018 l'impresa Massa Impianti Srl con sede legale in Carrara (MS) Via Frassina, 65 – C.F. e P.Iva: 01070440456 ha richiesto l'anticipazione dell'importo contrattuale pari al 20% ovvero € 27,289,35 oltre IVA previa costituzione di polizza fideiussoria a garanzia dell'anticipazione comprensiva degli interessi legali che la società ha regolarmente fornito e che l'anticipazione contrattuale è stata regolarmente concessa con Determinazione Dirigenziale del Settore OOPP e Ambiente n.165 del 30.08.2018;
- che con istanza trasmessa via PEC da Massa Impianti Srl con prot. 42938 in data 28 agosto 2018 successivamente aggiornata con nota pervenuta con prot. 47001 del 20 Settembre 2018 è stato chiesto autorizzazione a subappaltare all'Impresa Cenci Costruzioni Edili Srl con sede in Lastra a Signa Via Santa Lucia, 21/A P.I. 04964700480 le opere inerenti la categoria rif OG1 per complessivi € 30,600,00 inclusi oneri della sicurezza di € 1.000,00 oltre iva come risulta dal computo conservato agli atti nel fascicolo d'ufficio e che con Determinazione Dirigenziale del Settore OOPP e Ambiente n.184 del 24.09.2018 questa autorizzazione è stata rilasciata;
- che con determinazione dirigenziale n. 188 del 27/09/2018 è stato approvato il SAL n.1 ed il relativo Certificato di pagamento dei lavori in oggetto, eseguiti a tutto il 21/09/2018, redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Vinicio Chellini dell'importo complessivo netto di € 47,306,45 oltre oneri della sicurezza per € 8.415,10 ovvero complessivi € 55.721,55 oltre iva,
- che con atto di liquidazione n. 886 del 10/10/2018 è stata liquidata la fattura n. 71/PA del 28.09.2018 emessa dalla ditta Massa Impianti Srl con sede legale in Carrara (MS) Via Frassina, 65 – C.F. e P.Iva:01070440456;

Visto:

- lo stato d'avanzamento n. 2 dei lavori in oggetto, eseguiti a tutto il 15/11/2018, redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Vinicio Chellini dell'importo complessivo di € 113.562,19 oltre oneri della sicurezza per € 15.147,18 ovvero complessivi € 128.709,37 oltre iva, costituito dai seguenti elaborati :
 - SAL n. 2
 - Registro Contabilità relativo al SAL n. 2
 - Sommario Registro Contabilità relativo al SAL n. 2
 - Libretto delle Misure relativo al SAL n. 2

Visto il certificato di pagamento n° 2 dei lavori predetti, rilasciato in data 19/11/2018 dalla Direzione dei Lavori;

- il Durc della società Massa Impianti s.r.l. emesso con esito positivo in data 24/10/2018 valido fino al 21/02/2018 conservato agli atti del settore;

Considerato che i documenti contabili sono stati sottoscritti dall'Impresa Massa Impianti s.r.l. senza riserve;

Dato atto che il presente atto è soggetto agli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013;

DETERMINA

Per le motivazioni in premessa esposte che si intendono integralmente richiamate

- 1) Di approvare lo stato d'avanzamento n. 2 dei lavori in oggetto, eseguiti a tutto il 21/09/2018, redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Vinicio Chellini dell'importo complessivo € 113.562,19 oltre oneri della sicurezza per € 15.147,18 ovvero complessivi € 128.709,37 oltre iva, costituito dai seguenti elaborati depositati in atti nel fascicolo d'ufficio:
 - SAL n. 2
 - Registro Contabilità relativo al SAL n. 2
 - Libretto delle Misure relativo al SAL n. 2
 - Sommario Registro di contabilità relativo al SAL 2
- 2) Di approvare conseguentemente il certificato di pagamento n° 2 dei lavori predetti, rilasciato in data 19/11/2018 dalla Direzione dei Lavori per complessivi € 70.790,89 iva inclusa, dal quale si evince il recupero dell'anticipazione corrisposta e la ritenuta per infortuni dello 0,5%; relativi allo Stato Avanzamento n. 2 depositato in atti nel fascicolo d'ufficio.
- 3) Di stabilire che con successivo atto sarà provveduto a liquidare l'importo del secondo certificato di pagamento pari a complessivi € 70.790,89 iva inclusa, all'impresa Massa Impianti s.r.l.
- 4) Di dare atto
 - che il Responsabile Unico del procedimento è l'Ing. Paolo Calastrini
 - che il codice CUP è: *G72B17000090004*
 - che il CIG è: **73618441DB**
- 5) Di trasmettere il presente atto al Messo Comunale per l'affissione all'Albo Pretorio on-line per la durata di quindici giorni.
- 6) Di dare atto che il presente atto è soggetto agli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013;

**IL DIRIGENTE DEL
SETTORE OPERE PUBBLICHE E
AMBIENTE**

Ing. Paolo Calastrini

Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000,
del D.Lgs. 82/2005, e norme collegate