



PROPOSTA N. 493
DEL 19/09/2017

Città Metropolitana di Messina

Direzione: IV "Servizi Tecnici Generali"

Servizio: "Edilizia Scolastica"

DETERMINAZIONE

OGGETTO: Lavori urgenti per la manutenzione straordinaria, ristrutturazione e messa in sicurezza dell' I.P.S.I.A. "G. Ferraris" di Pace del Mela – Messina. Lavori complementari necessari per il rilascio del certificato prevenzione incendi. Importo complessivo € 125.300,00

Ditta EDILSGRO' S.r.l. Barcellona P.G. (Me).

APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E DEL CONTO FINALE.

CIG: 2987943091

RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI

N. 928 del 26/09/2017

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO che con Determinazione Dirigenziale n. 919 del 19.09.2014 è stato approvato il progetto in oggetto per l'importo complessivo di € 125.300,00 di cui € 2.266,27 per oneri di sicurezza ed € 45.347,73 per costi della manodopera, finanziato con mutuo contratto con la Cassa DD.PP. dell'importo complessivo di € 7.061.900,00 – pos. 4547243 Cap. 7585 bilancio 2010, impegno n.3145/2010;

CHE con la stessa Determinazione i lavori sono stati affidati alla Ditta EDILSGRO' s.r.l. con sede in Barcellona P.G.(Me) Viale Milite Ignoto n.43 P.I. 03056580834, per un importo contrattuale di € 86.458,00 al netto del ribasso d'asta, compresi € 47.614,00 per oneri di sicurezza e manodopera non soggetti a ribasso d'asta, giusto contratto d'appalto del 27.05.2015 n.14299 di Rep., registrato a Messina il 15.06.2015 al n° 3603 serie 1T;

CHE i lavori in oggetto sono stati consegnati con verbale del 20.4.2015;

CHE i lavori sono stati regolarmente ultimati il giorno 02.12.2015, come da certificato di ultimazione lavori in pari data;

VISTI gli atti contabili relativi allo stato finale redatto in data 21.12.2015, per l'importo netto dei lavori di € 86.456,75, da cui detraendo i certificati di pagamento liquidati all'impresa pari ad € 71.335,25, resta a credito della stessa l'importo di € 15.121,50 oltre IVA;

VISTO il Certificato di Regolare Esecuzione, redatto in luogo del collaudo, in data 19.02.2016;

CONSIDERATO che occorre procedere al pagamento della somma di € 15.121,50 oltre IVA, per un importo complessivo di € 18.448,23 a favore della Ditta EDILSGRO' s.r.l., a saldo di ogni suo avere per i lavori di cui all'oggetto, così come risulta dagli atti contabili relativi allo stato finale;

VISTE le norme vigenti che regolano gli appalti e contratti nella Regione Sicilia;

VISTI gli artt. 4 e 17 del D. Lgs n.165/2001 e s.m.i. che individuano le funzioni e le responsabilità dei Dirigenti;

VISTE le LL.RR.n.48/91 e 30/2000 che disciplinano l'O.R.EE.LL;

VISTO lo Statuto dell'Ente;

VISTO il Regolamento degli Uffici e dei Servizi;

VISTO il vigente Regolamento per la Disciplina del procedimento amministrativo, approvato con Del. n.40/CC dell'08.04.2015;

PROPONE

Per quanto in premessa,

DI APPROVARE il Certificato di Regolare Esecuzione redatto dalla D.L per i " Lavori urgenti per la manutenzione straordinaria, ristrutturazione e messa in sicurezza dell' I.P.S.I.A. "G. Ferraris" di Pace del Mela – Messina. Lavori complementari necessari per il rilascio del certificato prevenzione incendi", da cui si evince che la Ditta EDILSGRO' s.r.l. ha eseguito lavori per un importo netto di € 86.456,75 e che risulta un credito netto a favore della stessa Ditta di € 15.121,50 oltre IVA;

DI PRENDERE ATTO del Conto Finale dei lavori in oggetto, per l'importo complessivo di € 86.456,75 allegato alla presente;

DI PRENDERE ATTO che, tra la somma autorizzata per i lavori (€ 86.458,00) e la somma spesa (€ 86.456,75) , è risultata una differenza di spesa di € 1,25;

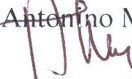
DI PROVVEDERE, con successivo atto, a liquidare e pagare la somma complessiva di € 18.448,23 IVA compresa, alla Ditta EDILSGRO' S.r.l. con sede a Barcellona P.G.(Me) Viale Milite Ignoto n.43 P.I. 03056580834, a seguito di presentazione di regolare fattura, utilizzando le somme derivanti dal mutuo contratto con la Cassa DD.PP. dell'importo complessivo di €7.061.900,00 – pos. 4547243 Cap. 7585 bilancio 2010, impegno n.3145/2010;

DI PRENDERE ATTO che non risulta alcun credito a favore del Comitato Paritetico Territoriale di Messina in attuazione al disposto di cui all'art.6 della Convenzione del 2012, poiché non è stata svolta alcuna attività da parte dell'organismo in questione (art. 4 della Convenzione).

Allegati:

1.Stato Finale 2. Certificato di Regolare Esecuzione 3. D.D. n.919/2014.

Il Responsabile dell'Istruttoria
Istr. Amm.vo  Raffa Giuseppa

Il Responsabile del Servizio
Geom.  Antonino Miceli

IL DIRIGENTE

VISTA la superiore proposta;

CONSIDERATO che la stessa è conforme alle disposizioni di leggi e ai regolamenti attualmente vigenti,

DETERMINA

APPROVARE il Certificato di Regolare Esecuzione redatto dalla D.L. relativo ai " Lavori urgenti per la manutenzione straordinaria, ristrutturazione e messa in sicurezza dell' I.P.S.I.A. "G. Ferraris" di Pace del Mela – Messina. Lavori complementari necessari per il rilascio del certificato prevenzione incendi" da cui si evince che la Ditta EDILSGRO' S.r.l. ha eseguito lavori per un importo netto di € 86.456,75 e che risulta un credito a favore della stessa Ditta di € 18.448,23 IVA compresa;

PRENDERE ATTO del Conto Finale dei lavori in oggetto, per l'importo complessivo di € 86.456,75 allegato alla presente;

PRENDERE ATTO che l'ammontare dei lavori contabilizzati, al netto del conto finale (€ 86.458,00) è inferiore alle somme autorizzate (€ 86.456,75), per € 1,25;

PROVVEDERE, con successivo atto, a liquidare e pagare la somma complessiva di € 18.448,23 IVA compresa, alla Ditta EDILSGRO' S.r.l. con sede a Barcellona P.G. (Me) Viale Milite Ignoto n.43, P.I. 03056580834, a seguito di presentazione di regolare fattura, utilizzando le somme derivanti dal mutuo contratto con la Cassa DD.PP. dell'importo complessivo di €7.061.900,00 – pos. 4547243 Cap. 7585 bilancio 2010, impegno n.3145/2010.

PRENDERE ATTO che non risulta alcun credito a favore del Comitato Paritetico Territoriale di Messina in attuazione al disposto di cui all'art.6 della Convenzione del 2012, poiché non è stata svolta alcuna attività da parte dell'organismo in questione (art. 4 della Convenzione);

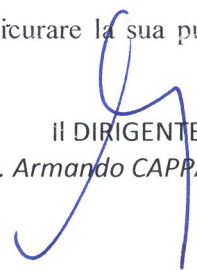
INSERIRE il presente provvedimento nella raccolta generale e assicurare la sua pubblicazione all'albo pretorio on-line dell'Ente.

li _____



Il DIRIGENTE

Ing. Armando CAPPADONIA



Sulla presente determinazione dirigenziale, ai sensi dell'art.5 del Regolamento sui controlli interni, approvato con deliberazione n. 26/CC del 21.03.2014, si esprime parere di regolarità tecnico amministrativa favorevole.

Lì _____

II DIRIGENTE
Ing. Armando CAPPADONIA

Parere Preventivo Regolarità Contabile e Attestazione Finanziaria

(art.12 della L.R. n. 30 del 23/12/2000 e ss.mm.ii, art. 55, 5° comma, della L. 142/90)

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile ai sensi del Regolamento del sistema dei controlli interni;

A norma dell'art. 55, 5° comma, della L. 142/90, recepita con la L.R. 48/91 e ss.mm.ii.,

SI ATTESTA

la copertura finanziaria della spesa di Euro 18.448,23 imputata al cap. 7585 impegno n. 3145/2010

Il Dirigente del Servizio Finanziario

IL DIRIGENTE F.F.
Dott. Massimo Ranieri

2° DIR. SERVIZI FINANZIARI
UFFICIO IMPEGNI

VISTO PRESO NOTA
Messina 25.09.17 Il Funzionario

VISTO DI COMPATIBILITA' MONETARIA

Attestante la compatibilità del pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica (art.9 comma 1 lett.a) punto 2 del D.L. 78/2009)

Il Responsabile del Servizio

Il Dirigente

IL DIRIGENTE F.F.
Dott. Massimo Ranieri



Città Metropolitana di Messina

VI DIREZIONE "Servizi Tecnici Generali"
Servizio Edilizia e Politiche Scolastiche

LAVORI: LAVORI URGENTI PER LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA, RISTRUTTURAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL'I.P.S.I.A. "G. FERRARIS" DI PACE DEL MELA - MESSINA.

LAVORI COMPLEMENTARI, NECESSARI PER IL RILASCIO DEL CERTIFICATO PREVENZIONE INCENDI.

IMPRESA: **EDILSGRO' s.r.l.** - con sede in Viale Milite Ignoto, 43 - 98051 Barcellona P.G.
Codice Identificativo Gara : **2987943091**

CONTRATTO: Stipulato in data 27.05.2015, n. 14299 di repertorio, registrato a Messina il 15.06.2015 al n. 3603 serie 1T.

RELAZIONE SUL CONTO FINALE E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE (art. 208 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207)

PREMESSE

Progetto principale:

Il progetto redatto in data 16.09.2014 dal Geom. Nicolò ANNA, dipendente della Provincia Regionale di Messina, approvato con Determina Dirigenziale n. 919 del 19.09.2014 per l'importo complessivo di € 125.300,00 così ripartito:

A. Lavori a base d'appalto :

- 1) a misura € 125.300,00 di cui € 2.266,27 per l'attuazione dei piani di sicurezza ed € 45.347,73 come costo del personale e della mano d'opera
- 2) a corpo € 0,00 di cui € 0,00 per l'attuazione dei piani di sicurezza
- 3) in economia € 0,00 di cui € 0,00 per l'attuazione dei piani di sicurezza

Sommano	€	125.300,00
---------	---	------------

B. Somme a disposizione della stazione appaltante:

- | | | |
|-------------------------------------|----|-----------|
| 1) Per IVA sui lavori 22% | €. | 19.020,76 |
| 2) Per incentivi | €. | 2.506,00 |
| 3) Per imprevisti in arrotondamento | €. | 15,24 |

Sommano	€.	21.542,00
---------	----	-----------

Totale	€.	146.842,00
--------	----	------------

Approvazione e finanziamento del progetto principale:

La Provincia Regionale di Messina con Determina Dirigenziale n° 919 del 19.09.2014, ha provveduto all'approvazione del progetto per l'importo di € 108.000,00 e con mutuo contratto con la Cassa Depositi e Prestiti, iscritto al bilancio provinciale al Cap. 7585/R/2010 è stata finanziata la somma anzidetta.

Assuntore dei lavori:

Con Determinazione Dirigenziale n° 919 del 19.09.2014 sono stati affidati, ai sensi dell'art. 57 comma 5/a del Codice, all'impresa **EDILSGRO' s.r.l.** i lavori indicati in oggetto per l'importo di €. 86.458,00 al netto del ribasso d'asta pari ad € 49,9999%.

Contratto principale:

Il contratto principale è stato stipulato in data 27.05.2015, con il n. 14299 di repertorio ed è stato registrato in data 15.06.2015 a Messina con n. 3603 serie 1T, per l'importo netto di €. 86.458,00;

Spesa autorizzata per i lavori:

La spesa autorizzata per i lavori risulta di nette € 86.458,00 così distinte:

a) per il contratto principale	€ 86.458,00
b) per il contratto suppletivo	€ 0,00
Totale spesa autorizzata per i lavori al netto	€ 86.458,00

Responsabile del procedimento, Direttore dei lavori e Coordinatore della sicurezza:

Le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento e Direttore dei Lavori sono state svolte dall'Ing. Vincenzo CARDITELLO, sino alla data del 30.11.2014.

Con Determinazione Commissariale n. 42 del 16.12.2014, l'Arch. Vincenzo GITTO, in quanto Dirigente della VI Direzione, ha assunto la funzione di Responsabile del Procedimento, incaricando, a sua volta, con Ordine di Servizio n. 1414 del 25.06.2015, il sottoscritto Geom. Nicolò ANNA, a svolgere la funzione di Direttore dei Lavori e coordinatore per la sicurezza nella fase di esecuzione.

Consegna dei lavori:

Il Responsabile del Procedimento, autorizzava il Direttore dei Lavori alla consegna dei lavori in via d'urgenza (art. 129 comma 1 del D.P.R. 554/1999), pertanto è stato dato preavviso all'impresa, ed in data 20.04.2015 è stata effettuata la consegna dei lavori in via d'urgenza, come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Tempo utile per la esecuzione dei lavori e penale per il ritardo:

Per l'esecuzione dei lavori vennero stabiliti nel capitolato speciale di appalto giorni 120 naturali consecutivi decorrenti da quanto contenuto dal verbale di consegna.

Il termine utile per l'esecuzione dei lavori scadeva pertanto il 18.08.2015

Secondo quanto contenuto nello stesso capitolato speciale di appalto venne stabilita la penale di € 100,00 per ogni giorno di ritardo.

Sospensioni e riprese dei lavori:

I lavori subirono le seguenti sospensioni:

1. Dal 12.10.2015 al 28.10.2015, a causa dell'alluvione abbattutasi nella zona in data 10.10.2015 i lavori non potevano procedere con la necessaria regolarità e continuità tale da garantire la perfetta esecuzione dell'opera.

Proroghe concesse:

Durante l'esecuzione dei lavori furono concesse le seguenti proroghe:

Con nota n. 30.07.2015, la ditta esecutrice ha richiesto una proroga di giorni 90, concessa dal R.U.P. in data 11.08.2015 per un periodo di 90 giorni per le seguenti motivazioni: nei mesi di Maggio, Giugno e Luglio, l'accessibilità all'istituto è stata limitata.

Scadenza definitiva del tempo utile:

Per effetto delle suddette sospensioni e proroghe per complessivi giorni 106, la nuova scadenza utile per l'ultimazione dei lavori restò stabilita per il giorno 02.12.2015.

Ultimazione dei lavori:

La Direzione dei lavori, con certificato redatto in data 02.12.2015, dichiarava ultimati i lavori medesimi in data 02.12.2015 e pertanto in tempo utile.

Danni di forza maggiore:

Nel corso dell'appalto non avvennero danni di forza maggiore.

Verbali di nuovi prezzi:

Non è stato redatto alcun verbale di concordamento nuovi prezzi, poiché non necessario;

Lavori in economia:

Per l'esecuzione di alcuni modesti lavori non suscettibili di pratica valutazione, in corso di esecuzione dei lavori non si sono rese necessarie prestazioni di mano d'opera e di materiali da parte dell'Impresa, al di fuori di quelle formanti oggetto dell'appalto.

Anticipazione in denaro:

Come risulta dagli atti, l'Impresa, non ha usufruito di anticipazioni in denaro.

Andamento dei lavori:

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto, alle perizie suppletive e agli ordini e disposizioni del Direttore dei lavori.

Variazioni apportate:

Non sono state apportate variazioni di alcun tipo.

Ordini di servizio:

Durante il corso dei lavori non sono stati effettuati ordini di servizio.

Stato finale:

Lo stato finale è stato redatto dal Direttore dei lavori in data 21.12.2015 e riporta le seguenti annotazioni:

Importo lordo lavori a misura compresa sicurezza	€.	125.299,53
A dedurre Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€.	2.266,26
A dedurre costo manodopera incluso nei lavori	€.	45.347,73
Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€.	77.685,71
Il ribasso d'asta del 49,9999% su € 77.685,71	€.	38.842,78
Importo lavori a misura al netto del ribasso d'asta	€.	38.842,93
Importo oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€.	2.266,26
Importo costo manodopera incluso nei lavori	€.	45.347,73
Lavori a misura al netto	€.	86.456,75
Importo netto totale dei lavori	€.	86.456,75
A dedurre gli acconti corrisposti all'Impresa	€.	71.335,25
Resta il credito netto dell'Impresa in	€.	15.121,50

Confronto fra la somma autorizzata e quella spesa:

- Importo netto autorizzato per lavori €. 86.458,00
 - Importo netto dei lavori eseguiti, risultante dallo stato finale €. 86.456,75
- con una minore spesa di € 1,25.

Assicurazione degli operai:

L'Impresa ha provveduto agli adempimenti assicurativi e preventivi presso i seguenti enti: INAIL sede di Milazzo con posizione n° 18524717. INPS sede di Messina con posizione n° 4808567567. CASSA EDILE sede di Messina C.I. n° 012844

Cessioni di credito da parte dell'Impresa:

Non risulta che l'Impresa abbia ceduto l'importo dei crediti, ne rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in questione e che esistano atti impeditivi di altro genere.

Infortuni in corso di lavoro:

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio di rilievo.

Assicurazioni Sociali e Previdenziali:

Il Responsabile del procedimento ha richiesto agli Enti Assicurativi e Previdenziali se l'Impresa esecutrice dei lavori di cui trattasi avesse ottemperato agli obblighi di legge e se risultassero eventuali controversie di lavoro, con esito positivo.

Riserve dell'Impresa:

L'Impresa ha firmato tutti gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.

Tempo stabilito per il collaudo:

In base a quanto stabilito dalle norme vigenti, il collaudo deve avvenire entro e non oltre 3 (tre) mesi a decorrere dalla data di ultimazione dei lavori e pertanto entro il 02.03.2016.

Messina, li 19.Febbraio.2016

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Geom. Nicolò ANNA



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Arch. Vincenzo GITTO



CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Ciò premesso,

Considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:

- a) che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto approvato salvo lievi modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori;
 - b) che i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri;
 - c) che per quanto non è stato possibile ispezionare o di difficile ispezione l'Impresa ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi oltre quelli notati;
 - d) che per quanto è stato possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
 - e) che sul conto finale non è stata applicata alcuna penale;
 - f) che non è stato redatto alcun verbale di danni di forza maggiore;
 - g) che l'ammontare dei lavori contabilizzati al netto nel conto finale di € 86.456,75 è inferiore alle somme autorizzate (€ 86.458,00) per € 1,25 ;
 - h) che l'Impresa ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;
 - i) che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale, tenendo conto delle sospensioni regolarmente verbalizzate e della proroga autorizzata e concessa;
 - l) che le non risultano prestazioni di materiali e di mano d'opera riguardano lavori che in effetti non erano suscettibili di pratica valutazione a misura;
 - m) che i prezzi applicati sono quelli di contratto ed approvati;
 - n) che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa né procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
 - o) che, come risulta dagli atti, non è stato presentato reclamo od opposizione di sorta;
 - p) che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dei lavori durante il corso di essi;
 - q) che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserva;
- il sottoscritto Direttore dei lavori certifica che i *"Lavori urgenti per la manutenzione straordinaria, ristrutturazione e messa in sicurezza dell'I.P.S.I.A. "G. Ferraris" di Pace del Mela - Messina. Lavori complementari, necessari per il rilascio del certificato prevenzione incendi"*, in base al contratto principale stipulato in data 27.05.2015, con il n. 14299 di repertorio, sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'Impresa come segue:

- Ammontare del conto finale		€ 86.456,75
- A dedurre:		
a) per penale di ritardo	€	0,00
c) per detrazioni varie	€	0,00
b) per n. 2 acconti già corrisposti	€	<u>71.335,25</u>
Sommano	€	<u>71.335,25</u>
		€ 15.121,50

Resta il credito dell'Impresa in nette € **15.121,50** (diconsi euro quindicimila-centoventunovirgolacinquanta) che possono essere corrisposte all'Impresa **EDILSGRO' s.r.l.** - con sede in Viale Milite Ignoto, 43 - 98051 Barcellona P.G., a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi e salvo la superiore approvazione del presente atto.

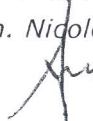
Messina, li 19.Febbraio.2016

L'APPALTATORE



IL DIRETTORE DEI LAVORI

Geom. Nicolò ANNA



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Arch. Vincenzo BITTO





Città Metropolitana di Messina

VI DIREZIONE "Servizi Tecnici Generali"
Servizio Edilizia e Politiche Scolastiche

Stazione Appaltante: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Lavori di : LAVORI URGENTI PER LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA, RISTRUTTURAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL'I.P.S.I.A. "G. FERRARIS" DI PACE DEL MELA - MESSINA.
LAVORI COMPLEMENTARI, NECESSARI PER IL RILASCIO DEL CERTIFICATO PREVENZIONE INCENDI.

Impresa : EDILSGRO' con sede in Via Milite Ignoto, 43 - 98051 Barcellona P.G. (ME)

STATO FINALE dei lavori eseguiti a tutto il 02/12/2015

CONTRATTO in data 27.05.2015, n. 14299 di repertorio, registrato a Messina il 15.06.2015 al n. 3603 serie 1T.

Importo complessivo Progetto Originario	€	108.000,00
Importo del contratto depurato del ribasso in ragione del 49,9999%	€	86.458,00
Importo ribasso d'asta del 49,9999%	€	38.842,00
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	2.266,27
Incidenza della mano d'opera	€	45.347,73

		Tempi	
Per IVA 22%	19.020,76	Data della consegna	20/04/2015
Per incentivi ed oneri riflessi	2.506,00	Data di inizio dei lavori	20/04/2015
Per imprevisti in arrotondamento	15,24	Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori	18/08/2015
		I lavori rimasero sospesi o prorogati per mesi	(90 + 16)
		Per cui la nuova scadenza del tempo utile	02/12/2015
		Giorni impiegati in più	
		Giorni impiegati in meno	
Fondo a disposizione della Amministrazione	€	21.542,00	

Num Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 1 Importo Totale
LAVORI A MISURA					
1	1.1.7.1	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano, con mezzo meccanico, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo in mc	207,00	10,33	2.138,31
2	1.1.11	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'interno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e mc	21,00	191,20	4.015,20
3	1.2.2	Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di trasporto mc	207,00	4,53	937,71
4	1.2.3	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti mc	124,20	3,10	385,02
5	1.2.4.2	Trasporto di materie, provenienti da scavi -demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat mc	579,60	0,63	365,15
6	1.4.1.1	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli mq	345,00	3,78	1.304,10
7	1.4.2.1	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggiori ai primi 3 cm i mq	1.380,00	0,95	1.311,00
8	1.4.4	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare integra la ml	690,00	3,78	2.608,20
9	1.4.5	Trasporto di materie provenienti dalle attività di cui alle voci 1.4.1 - 1.4.2 - 1.4.3 - 1.4.4 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di mc	772,80	1,01	780,53
A RIPORTARE					13.845,22

Num Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 2 Importo Totale	
		RIPORTO			13.845,22	
10	1.6.2.1	Rimozione ed asportazione di ceppaie di piante con l'utilizzo di mezzo meccanico, del volume da 0,5 a 1,50 m3, compreso lo scavo, il taglio delle radici, il sollevamento, il carico su autocarro e lo	cad	24,00	121,90	2.925,60
11	1.6.2.2	Rimozione ed asportazione di ceppaie di piante con l'utilizzo di mezzo meccanico, del volume da 0,5 a 1,50 m3, compreso lo scavo, il taglio delle radici, il sollevamento, il carico su autocarro e lo	cad	10,00	243,90	2.439,00
12	3.1.1.3	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin	mc	2,40	133,80	321,12
13	3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con	mq	2,46	19,70	48,46
14	3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristich	kg	149,63	2,04	305,25
15	S.3	Fornitura e posa in opera di rete metallica plastificata a maglia rettangolare o romboidale, rinforzata con 3 vivagni intermedi di filo zincato (mm 3), applicata su paletti in ferro pieno a T ver	mq	29,52	24,40	720,29
16	13.3.5.6	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno D estern	ml	129,300	10,20	1.318,86
17	13.3.5.7	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno D estern	ml	216,000	11,40	2.462,40
18	L.11B	Fornitura e posa in opera di serbatoi di prima raccolta cilindrici verticali o orizzontali in lamiera di acciaio saldata elettricamente e zincata internamente ed esternamente idoneo al contenimento di	cad	1,00	971,60	971,60
19	L.11C	Fornitura e posa in opera di serbatoi di prima raccolta cilindrici verticali o orizzontali in lamiera di acciaio saldata elettricamente e zincata internamente ed				
		A RIPORTARE				25.357,80

Num Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pağ. 3 Importo Totale
		RIPORTO			25.357,80
		esternamente idoneo al contenimento di			
		cad	2,00	1.083,00	2.166,00
20	21.1.2.2	Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsiasi forma e/o spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.			
		eseguito a man			
		mc	3,50	525,90	1.840,65
21	21.1.3.2	Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.			
		eseguito a mano o con utensi			
		mc	2,48	646,20	1.602,58
22	13.8	Formazione del letto di posa, rinfilanco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da cava, con elementi di			
		mc	34,50	22,30	769,35
23	NP.13	Compenso per la revisione e/o integrazione del gruppo antincendio, compresa la tubatura nuova necessaria ed i pezzi speciali.			
		acorporo	1,00	4.568,75	4.568,75
24	14.5.9.3	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai raggi UV, diffusore in			
		Con la			
		cad	92,00	155,10	14.269,20
25	NP.14	Fornitura e posa in opera di diffusori sonori, per sistemi d'allarme vocali, specifici per sistemi d'emergenza e d'evacuazione (VES), dotati di morsetteria in ceramica e di fusibile termico, che gara			
		cad	20,00	62,50	1.250,00
26	NP.15	Realizzazione di impianto di evacuazione vocale tipo Paso PA8506-V o similari, costituito da centrale compatta che consente la diffusione della musica di sottofondo e delle chiamate (generali o di zon			
		acorporo	1,00	8.500,00	8.500,00
27	NP.10	Fornitura e collocazione di tubi in acciaio al carbonio, serie media en10255, verniciato colore rosso per reti antincendio. Compresa l'installazione sotto traccia, l'apertura delle tracce e dei fori			
		ml	45,00	154,56	6.955,20
28	NP.11	Fornitura e collocazione di tubi in acciaio al carbonio, serie media en10255, verniciato colore rosso per reti antincendio. Compresa l'installazione sotto traccia, l'apertura delle tracce e dei fori c			
		ml	43,25	159,56	6.900,97
		A RIPORTARE			74.180,50

Num Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 4 Importo Totale
29	NP.16	Fornitura e posa in opera di impianto rilevazioni incendio, costituito da: - Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1p+n 10a, 6ka, 30ma tipo ac (da inserire nel quadro piano per l'alime acorporo	1,00	5.050,00	74.180,50 5.050,00
30	NP.05	Fornitura e posa in opera di rilevatore di fumo foto-ottico, a basso profilo, con base e circuito ad autoapprendimento. Il principio di funzionamento è basato sul fenomeno della diffusione della luce cad	41,00	112,50	4.612,50
31	NP.12	Porta tagliafuoco REI 120 conforme UNI 9723 ad una anta tamburata in lamiera zincata con o senza oblò, coibentazione con materiali isolanti, senza battuta inferiore cad	7,00	1.062,50	7.437,50
32	NP.09	Idrante antincendio a parete dn 45, completo di cassetta a parete dn 45 dimensioni cm 60x37x16 in acciaio verniciato grigio o rosso con aperture di alimentazione laterali preincise nella lamiera, las cad	8,00	270,00	2.160,00
33	7.1.2	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le kg	1.313,20	3,09	4.057,79
34	NP.18	Realizzazione di rivestimento ignifugo REI 60, costituito da lastre in gesso di tipo F, con incrementata coesione del nucleo ad alta temperatura (tipo D), additivata con fibre di vetro al fine di aume mq	119,33	25,00	2.983,25
35	5.7	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di la scelta, con superficie grezza fiammata, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali mq	5,25	45,10	236,78
36	5.12.2	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo c mq	5,25	11,70	61,43
37	6.1.2.2	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm compr mc	103,50	32,80	3.394,80
38	NP.17	Interruttore generale esterno compresa linea acorporo	1,00	3.750,00	3.750,00
A RIPORTARE					107.924,55

Num Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 5 Importo Totale
		RIPORTO			107.924,55
39	NP.02	Estintore portatile ad anidride carbonica per classi di fuoco B (combustibili liquidi), C combustibili gassosi), particolarmente indicato per utilizzo su apparecchiature elettriche, tipo omologato sec cad	9,00	252,50	2.272,50
40	NP.03	Estintore portatile a polvere per classi di fuoco A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), di tipo omologato secondo la normativa vigente, completo di supporto meta cad	25,00	110,00	2.750,00
41	NP.04	Fornitura e posa in opera di Centrale antincendio, avente le seguenti caratteristiche: gestione di 4 zone indipendenti espandibili a 8, 12, 16 e 20 con un massimo di 32 rivelatori per zona; gestione d cad	2,00	937,51	1.875,02
42	3.1.1.7	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin mC	34,20	133,10	4.552,02
43	NP.01	GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70 IN OTTONE, con attacco a flange forate, da installare lungo la linea di tubazioni in acciaio di qualsiasi genere, compreso la fornitura di due flange in acciaio da sald cad	1,00	400,00	400,00
44	NP.06	Fornitura e posa in opera di pulsante manuale a rottura vetro con circuito di autoapprendimento. Da utilizzare per la segnalazione manuale di allarme su impianti antincendio realizzati con centrali in cad	9,00	87,50	787,50
45	NP.07	Fornitura e posa in opera di targa ottico-acustica monofacciale allo xeno, avente le seguenti caratteristiche: - tensione di funzionamento: 1224Vcc; - assorbimento a riposo: 0mA; assorbimento in all cad	9,00	96,25	866,25
46	NP.08	Fornitura e posa in opera di sirena antincendio autoalimentata da esterno con lampeggiante, avente le seguenti caratteristiche: - capacità di rilevare lo stato di batteria scarica per escludere il l cad	2,00	170,00	340,00
47	21.7.2	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che comunque inclinata, a qualsiasi altezza o profondità, compreso il noleggio del macchinario ed ogni onere e magistero, per lunghezza complessi cm	150,00	0,87	130,50
48	7.1.3	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese kg	1.313,20	2,59	3.401,19
		A RIPORTARE			125.299,53

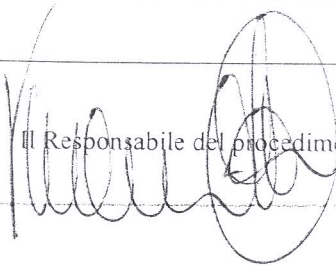
Importo lordo lavori a misura compresa sicurezza e manodopera	€	125.299,53	
A dedurre Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€	2.266,26	
A dedurre costo manodopera incluso nei lavori	€	45.347,73	
Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€	77.685,71	
Il ribasso d'asta del 49,9999% su € 77.685,71	€		38.842,78
Importo lavori a misura al netto del ribasso d'asta, sicurezza e manodopera	€		38.842,93
Importo Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€		2.266,26
Costo netto manodopera incluso nei lavori	€		45.347,73
Lavori a misura al netto	€		86.456,75
IMPORTO NETTO TOTALE DEI LAVORI	€		86.456,75
A CUI SI DETRAE:			
- Certificati acconto emessi			
N°1 del 15.07.2015 di € 44.479,55			
N°2 del 20.10.2015 di € 26.855,70			
SOMMANO	€	71.335,25	
TOTALE A DETRARRE	€		71.335,25
RESTA IL CREDITO NETTO DELL'IMPRESA	€		15.121,50

Messina li, 21.Dicembre.2015

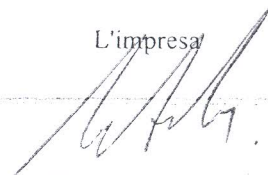
Il Direttore dei lavori



Il Responsabile del procedimento

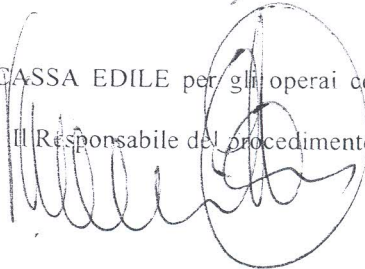


L'impresa



L'impresa risulta regolare con i versamenti dei contributi INPS, INAIL e CASSA EDILE per gli operai come dal D.U.R.C. protocollo n. INAL_2003854 del 18.12.2015 con scadenza il 16.04.2016

Il Responsabile del procedimento





PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

denominata LIBERO CONSORZIO COMUNALE L.R.8/2014

UNITA' DI PROGETTO INTERSETTORIALE

Via 24 Maggio 98100 Messina, tel.(090)7761201 Fax (090)7761813

prot. n.....

data.....

DETERMINA DIRIGENZIALE n. 919 del 19-09-2014

Oggetto: Lavori di manutenzione straordinaria per il rifacimento impermeabilizzazione copertura, etc. dell'IPIA "G.Ferraris" corpo laboratori, nel Comune di Pace del Mela.

Affidamento lavori complementari alla stessa Ditta appaltatrice Edilsgrò s.r.l..

IL DIRIGENTE

PREMESSO: - che con D.D. n.85 del 26-09-2011 è stato approvato il progetto in oggetto CIG 2987943091 per l'importo totale di € 649.129,16 con imputazione al Cap.7585-10 interamente finanziato con Mutuo C.D.P pos. 4547243;

- che con D.D. n.64 del 3.04.2012 i lavori sono stati aggiudicati definitivamente alla Ditta Edilsgrò s.r.l. con il ribasso del 49,9999% e sono ancora in corso;

VISTA la nota n.986 del 12.09.2014 con cui il D.L. evidenzia la necessità, a seguito di una circostanza imprevista, di eseguire una serie di interventi complementari ai lavori principali, necessari per il loro perfezionamento e completamento, anche finalizzati all'ottenimento del Certificato Prevenzione Incendi dei VV.FF., e allega i relativi atti tecnici con la Specifica Tecnica, per l'importo lordo di **€.125.300,00** di cui **€.47.614,00** per oneri incompressibili di sicurezza e manodopera, non soggetti a ribasso ai sensi dell'art.82 comma 3 bis del Codice introdotto dall'art.32 comma 7 bis della Legge 98-2013;

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art.57 comma 5/a del Codice, il predetto intervento, d'importo contenuto entro il 50% dei lavori principali e strettamente necessario al perfezionamento dell'opera, va affidato alla stessa impresa appaltatrice dei lavori principali, che, sottoscrivendo per accettazione la predetta specifica tecnica, si è dichiarata disposta ad eseguirli ai prezzi e condizioni in essa previsti con il medesimo ribasso offerto per i lavori principali;

VISTO il quadro economico dei lavori complementari allegato alla predetta Specifica Tecnica, debitamente firmato dall'impresa in segno di accettazione, per l'importo totale di **€. 108.000,00** di cui **€.86.458,00** per lavori al netto del predetto ribasso;

PRESO ATTO che la relativa spesa può essere fronteggiata con le somme a disposizione previste nel quadro economico dei lavori principali, opportunamente adeguato ed aggiornato, giusta D.D. di impegno richiamata in premessa a carico del mutuo CDP posizione 4547243, cap.7585 bilancio 2010;

VISTO l'art.176 del Regolamento LL.PP. (DPR 207/2010), recepito in Sicilia con L.R.12/2011;

DETERMINA

APPROVARE gli atti tecnici relativi alla opere complementari in oggetto, per l'importo totale lordo di **€.125.300,00** per lavori, compresi **€47.614,00** per oneri di sicurezza e manodopera non soggetti a ribasso, ai sensi dell'art.82 comma 3 bis del Codice, introdotto dall'art.32 comma 7 bis della Legge 98-2013;

AFFIDARE l'esecuzione dei predetti lavori complementari, ai sensi dell'art.57 comma 5/a del Codice, alla stessa impresa appaltatrice dei lavori principali **Edilsgrò s.r.l.**, con sede in Barcellona P.G. Viale Milite Ignoto 43, Partita IVA 03056580834, per l'importo netto contrattuale di **€.86.458,00** + IVA 22% compresi oneri di sicurezza e manodopera non soggetti a ribasso, al netto del ribasso del **45,3542%**; **49,9999%** -

FRONTEGGIARE la spesa complessiva di **€. 108.000,00** con le risorse finanziarie già impegnate con D.D. n.85/2011, a carico del mutuo CDP posizione 4547243, cap.7585 bilancio 2010, in base al quadro economico opportunamente adeguato ed aggiornato, che si allega alla presente per farne parte integrante e sostanziale;

LIQUIDARE E PAGARE i lavori a presentazione di fattura previa attestazione di avvenuta regolare esecuzione.

STIPULARE con la citata Ditta appaltatrice apposito Atto contrattuale da inserire nella rubrica dell'Ente;

La presente determinazione, non comportando ulteriori impegni di spesa, è immediatamente esecutiva. Ad essa sono allegati: Nota del D.L., Specifica tecnica, quadri economici, D.D. n.85/2011.

Il Dirigente

(Ing. Vincenzo Carditello)

Sulla presente determinazione dirigenziale, ai sensi dell'art.5 del Regolamento sui controlli interni, approvato con deliberazione n. 26/CC del 21.03.2014, si esprime parere di regolarità tecnico amministrativa favorevole.

Li _____



IL DIRIGENTE

Parere Preventivo Regolarità Contabile e Attestazione Finanziaria

(art.12 della L.R. n. 30 del 23/12/2000 e ss.mm.ii, art. 55, 5° comma, della L. 142/90)

Si esprime parere FAVOREVOLE..... in ordine alla regolarità contabile ai sensi del Regolamento del sistema dei controlli interni;

A norma dell'art. 55, 5° comma, della L. 142/90, recepita con la L.R. 48/91 e ss.mm.ii.,

SI ATTESTA

la copertura finanziaria della spesa di Euro 125.300,00 imputata al cap. 7585 impegno n. 3145/2010

PROV. REGIONALE DI MESSINA - U.O. IMPEGNI E PARERI

VISTO PRESO NOTA

DATA 15/10/14

IL FUNZIONARIO

Il Dirigente del Servizio Finanziario

Il Dirigente

del 2° D.D. 1° U.D.

Dott. Antonino Calabrò

VISTO DI COMPATIBILITA' MONETARIA

Attestante la compatibilità del pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica (art.9 comma 1 lett.a) punto 2 del D.L. 78/2009)

Il Responsabile del Servizio

IL DIRIGENTE

IL DIRIGENTE SERV.FINANZIARIO



Il Dirigente

del 2° D.D. 1° U.D.

Dott. Antonino Calabrò