



Rep. Gen. n. 665 del 9/6/15

## Provincia Regionale di Messina

Denominata "Libero Consorzio Comunale" Ai sensi della L. R. n. 8/2014  
VI DIREZIONE – SERVIZI TECNICI GENERALI DELLA PROVINCIA  
SERVIZIO EDILIZIA E POLITICHE SCOLASTICHE

### DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

**OGGETTO:** Lavori di completamento a 25 aule dell'I.T.I. "Torricelli" di S. Agata Militello – Realizzazione auditorium e Biblioteca. CUP: B45D10000220002.

Approvazione nuovo quadro economico aggiornato.

Approvazione Ordine di Servizio del 17/04/15 e della perizia di spesa per l'esecuzione dei lavori di pronto intervento per il ripristino della pensilina d'ingresso nel prospetto sud e dell'impianto di rilevazione incendi del medesimo Istituto Scolastico. Importo € 12.107,28, oltre IVA e somme a disposizione.

Affidamento alla Ditta **LEDI SRL** di Tripi (ME) .

CIG: Z011428C68

RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI

N. 395 del 27/04/2015

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

**PREMESSO** che con D.D. n. 132 del 11/11/10 è stato approvato il progetto esecutivo dei "Lavori di completamento a 25 aule dell'I.T.I. "Torricelli" di S. Agata Militello – Realizzazione auditorium e Biblioteca" per l'importo complessivo di € 1.807.599,15 finanziati con mutuo gratuito CDP ai sensi della L. 23/96 pos. N. 4423207, iscritto al cap. 7924 del Bilancio Provinciale;

**CHE** con D.D. n. 22 del 31/03/11, a seguito di pubblico incanto, i lavori sono stati aggiudicati alla Ditta Cannizzo Costruzioni giusto contratto d'appalto del 05/07/11 rep. n. 13913 e registrato a Messina il 13/07/11 al n. 739 serie I;

**CHE** con D.D. n. 24 del 22/03/13 è stata approvata la perizia di variante e suppletiva nell'ambito dell'importo finanziato e contestualmente è stato approvato il nuovo quadro economico di spesa;

**CHE** con D.D. n. 437 del 05/05/14, nell'ambito dell'affidamento dei lavori complementari alla medesima Ditta, è stato approvato un nuovo quadro economico di progetto;

**CHE** con D.D. n. 1123 del 06/11/14, relativa all'affidamento del servizio di fornitura degli arredi scolastici con le risorse previste tra le somme a disposizione, è stato aggiornato ed approvato un nuovo quadro economico;

**CONSIDERATO CHE**, a seguito di segnalazione da parte del Dirigente Scolastico dell'Istituto in oggetto, è stato accertata, dai tecnici dell'ufficio recatisi per il sopralluogo, la necessità e l'urgenza di eseguire lavori di pronto intervento per il ripristino della pensilina d'ingresso nel prospetto sud e dell'impianto di rilevazione incendi, constatando la condizione di pericolo;

**VISTO** il Verbale di accertamento di lavori d'urgenza redatto dai tecnici in data 07/04/15, ai sensi dell'art. 175 del DPR 207/10, che accerta la necessità e l'urgenza di intervenire a salvaguardia della pubblica incolumità e al fine di evitare ulteriori gravi danni al patrimonio immobiliare dell'Ente;

**VISTO** l'Ordine di Servizio del 17/04/15 con il quale i tecnici incaricati, hanno disposto, ai sensi dell'art. 176 del D.P.R. 207/10, l'esecuzione dei lavori urgenti di cui sopra, alla Ditta LEDI srl di Tripi, per il ripristino delle condizioni di sicurezza, mediante l'applicazione sull'importo presunto



*[Handwritten signature]*

dei lavori pari ad € 13.843,03, del ribasso del 20,00% sui prezzi unitari, per un importo contrattuale netto di € 12.107,28;

**PRESO ATTO CHE** dal succitato ordine di servizio si desume che l'intervento ordinato riveste carattere di somma urgenza e l'affidamento diretto si è reso necessario in quanto il ricorso alle normali procedure di affidamento avrebbe richiesto tempi non compatibili con la necessità di ripristinare le condizioni per la normale continuità didattica;

**VISTA** la relativa perizia di spesa per l'importo complessivo di € 15.797,80, compresa IVA e somme a disposizione e al netto del ribasso d'asta;

**PRESO ATTO CHE** la spesa di cui sopra, può essere fronteggiata con le risorse previste tra le somme a disposizione del quadro economico dei lavori principali di cui in premessa, opportunamente rimodulato ed aggiornato, che si allega alla presente per farne parte integrante e sostanziale;

**VISTI** gli artt. 175 e 176 del DPR 207/10, recepito con D.P.R.S. n. 13/2012;

**VISTO** l'art. 125 comma 5 del D.lgs. n. 163/2006, recepito con L.R. 12/2011;

**VISTO** il vigente Regolamento per la disciplina degli Appalti e Contratti;

**VISTA** la L. R. n°48 dell'11.12.1991 che modifica ed integra l'Ordinamento degli EE.LL.;

**VISTO** lo Statuto Provinciale;

### PROPONE

Per quanto in premessa,

**DI APPROVARE** il nuovo quadro economico aggiornato relativo ai "Lavori di completamento a 25 aule dell'I.T.I. "Torricelli" di S. Agata Militello – Realizzazione auditorium e Biblioteca", per l'importo complessivo di € 1.807.599,15, allegato alla presente, opportunamente aggiornato, che riporta tra le somme a disposizione l'intervento Urgente citato in premessa, affidato ai sensi dell'art. 176 del DPR 207/10, per l'importo complessivo di € 15.797,80;

**DI PRENDERE ATTO** del verbale di urgenza, redatto dai tecnici dell'Ufficio Edilizia Scolastica, per l'esecuzione del pronto intervento per il ripristino della pensilina d'ingresso nel prospetto sud e dell'impianto di rilevazione incendi da eseguire presso l'I.T.I. "Torricelli" di S. Agata Militello;

**DI APPROVARE** l'Ordine di Servizio del 17/04/15 con il quale sono stati affidati all'Impresa **LEDI srl Soc. Unipersonale**, P.I. 02902330832 con sede in Via Sandro Pertini, 25 – Campogrande, Tripi, i lavori di somma urgenza ai sensi dell'art. 176 del DPR 207/10, di cui al precedente verbale, per l'importo di € 12.107,28 oltre IVA, al netto del ribasso del 20,00% applicato sui prezzi unitari;

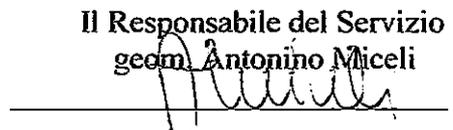
**DI PRENDERE ATTO CHE** l'intervento ordinato riveste carattere di somma urgenza e l'affidamento diretto si rende necessario in quanto il ricorso alle normali procedure di affidamento richiederebbe tempi non compatibili con la necessità di ripristinare le condizioni per la normale continuità didattica;

**DI PRENDERE ATTO CHE** la spesa complessiva occorrente è pari ad € 15.797,80, compresa IVA e somme a disposizione;

Il Responsabile dell'Istruttoria  
Sig.ra Piccolomini Concetta



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 nuovo quadro economico aggiornato relativo ai “Lavori di completamento a 25 aule dell’I.T.I. “Torricelli” di S. Agata Militello – Realizzazione auditorium e Biblioteca”, per l’importo complessivo di € 1.807.599,15, allegato alla presente, opportunamente aggiornato, che riporta tra le somme a disposizione l’intervento Urgente citato in premessa, affidato ai sensi dell’art. 176 del DPR 207/10, per l’importo complessivo di € 15.797,80;

**PRENDERE ATTO** del verbale di urgenza, redatto dai tecnici dell’Ufficio Edilizia Scolastica, per l’esecuzione del pronto intervento per il ripristino della pensilina d’ingresso nel prospetto sud e dell’impianto di rilevazione incendi da eseguire presso l’I.T.I. “Torricelli” di S. Agata Militello;

**APPROVARE** l’Ordine di Servizio del 17/04/15 con il quale sono stati affidati all’Impresa **LEDI srl Soc. Unipersonale**, P.IVA 02902330832 con sede in Via Sandro Pertini, 25 – Campogrande, Tripi, i lavori di somma urgenza ai sensi dell’art. 176 del DPR 207/2010, di cui al precedente verbale, per l’importo di € 12.107,28 oltre IVA, al netto del ribasso del 20,00% applicato sui prezzi unitari;

**DARE ATTO CHE** il codice CIG è: **Z011428C68**;

**FRONTEGGIARE** la spesa complessiva occorrente pari ad € 15.797,80, compresa IVA e somme a disposizione, con le risorse previste tra le somme a disposizione del quadro economico aggiornato relativo ai lavori principali di cui sopra, finanziato con mutuo gratuito CDP pos. N. 4423207, iscritto al cap. 7924 del Bilancio Provinciale;

**RENDERE NOTO**, ai sensi della L. n. 241/1990, che il responsabile del procedimento è il sottoscritto, Dirigente della 6^ Direzione Servizi Tecnici Generali della Provincia;

**FORMALIZZARE** l’affidamento trasmettendo gli atti e quant’altro necessario all’Ufficio Contratti ai sensi del vigente Regolamento, per gli adempimenti consequenziali;

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

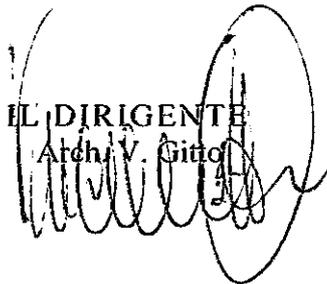
**INSERIRE** il presente provvedimento nella raccolta generale e assicurare la sua pubblicazione all’Albo Pretorio on-line.

Allegati:

- 1) Quadro economico aggiornato
- 2) Ordine di servizio di somma urgenza
- 3) perizia sommaria di spesa
- 4) Verbale di somma urgenza.

Messina li, 24-04-15

IL DIRIGENTE  
Arch. V. Gino



Arch

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 24-04-15

  
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.,

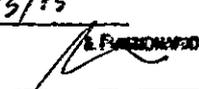
SI ATTESTA

la copertura finanziaria della spesa di Euro 15.797,80 imputata al cap. 7924 impegno n. 6386/2003

**2° DIRIGENTE D. 7° U.O. - RESPONSABILE**

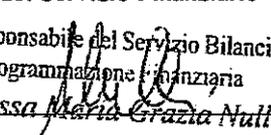
VISTO: PRESO NOTA

22/5/15

  
IL RESPONSABILE

Il Dirigente del Servizio Finanziario

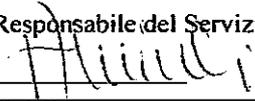
Il Responsabile del Servizio Bilancio  
Programmazione Finanziaria

  
Dott.ssa Maria Grazia Nulli

**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

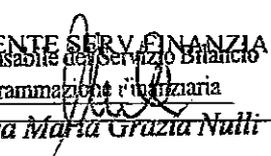


IL DIRIGENTE



IL DIRIGENTE SERV. FINANZIARIO

Il Responsabile del Servizio Bilancio  
Programmazione Finanziaria

  
Dott.ssa Maria Grazia Nulli



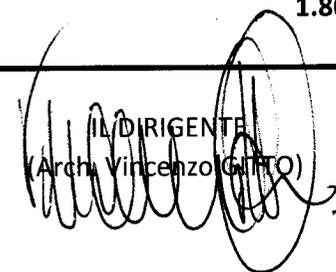
**NUOVO QUADRO ECONOMICO AGGIORNATO**

<b>A</b>	<b>Importo lavori a base d'asta</b>		<b>1.815.000,00</b>
	Oneri sicurezza	€. 54.450,00	
	Importo lavori soggetti a ribasso	€. 1.760.550,00	
	Ribasso d'asta del 45,3542%	€. 798.483,37	
	Importo netto esclusa sicurezza	€. 962.066,63	
	Oneri sicurezza	€. 54.450,00	
	<b>Importo netto lavori</b>	<b>€. 1.016.516,63</b>	<b>1.016.516,63</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
	- Per IVA sui lavori	€. 101.651,66	
	- Per Incentivi ed oneri riflessi (L. 109/94 art. 18)	€. 40.307,33	
	- Per Assicurazioni e spese strumentali	€. 1.301,47	
	- Per oneri CPT	€. 6.000,00	
	- Per spese già sostenute nel precedente appalto	€. 42.022,10	
	- Per oneri di pubblicità	€. 9.373,20	
	- Per spese tecniche collaudo statico	€. 9.853,02	
	- Per pagamento a fattura di spese catastazione ed agibilità	€. 4.500,00	
	- Per impianti (affidati con D.D. 7/2013 alla ditta Grillo Infr. S.r.l.)	€. 178.424,16	
	- Per fornitura arredi ed attrezzature scolastiche (affidati D.D. 1123/2014 alla ditta Eureka!)	€. 42.398,40	
	- Per fornitura e collocazione di climatizzatori a basso consumo	€. 33.500,00	
	- Per opere complementari (art. 57 c.5a Codice) IVA compresa	€. 305.953,37	
	- Per Lavori urgenti ripristino pensilina	€. 15.797,80	
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€. 791.082,51</b>	<b>791.082,51</b>
	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>		<b>1.807.599,15</b>

IL DIRETTORE DEI LAVORI  
(Geom Nicolò ANNA)



IL DIRIGENTE  
(Arch. Vincenzo GRILLO)





# PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

DENOMINATA "LIBERO CONSORZIO COMUNALE" (L.R. 8/2014)

VI° DIREZIONE – SERVIZI TECNICI GENERALI DELLA PROVINCIA  
SERVIZIO EDILIZIA E POLITICHE SCOLASTICHE

via XXIV Maggio - 98122 Messina - tel. 090.7761282-726 - fax 090.7761273

[v.gitto@provincia.messina.it](mailto:v.gitto@provincia.messina.it) - [edilizia1@provincia.messina.it](mailto:edilizia1@provincia.messina.it) - [protocollo@pec.prov.me.it](mailto:protocollo@pec.prov.me.it)

prot. n. ....

data.....

## VERBALE DI ACCERTAMENTO DI LAVORI D'URGENZA

Art. 175 comma 2 D.P.R. 207 del 05.10.2010

L'anno duemilaquindici il giorno 07 (sette) del mese di Aprile, alle ore 10,30 a seguito di segnalazione da parte del Dirigente Scolastico del I.T.I. "E. Torricelli" di S. Agata Militello (ME), prot. 1945 del 06.03.2015 acquisita da questo ente, con prot. n. 8672/15 del 09.03.2015, i sottoscritti Geom. Nicolò ANNA e Geom. Giovanni MARTINO, si sono recati in sopralluogo accertando che la pensilina posta sopra l'ingresso principale nel prospetto sud (unico ingresso per disabili), presenta il distaccamento della malta copri ferro, della pavimentazione sovrastante e delle lastre di marmo poste nel perimetro superiore della stessa, alcune delle parti pericolanti sono state demolite dall'intervento dei VV.FF., ma la condizione della pensilina risulta al momento pericolante, con continui distaccamenti, che talvolta ribalzano sui vetri delle porte d'ingresso, con il rischio di infrangerli, creando quindi un pericolo, anche all'interno, in prossimità delle stesse, compromettendo l'incolumità degli avventori. Inoltre l'impianto rilevazione incendi risulta disattivato a causa di un guasto irreparabile alla centrale di rilevamento, che pertanto andrebbe sostituita

### CONSIDERATO

- Che permane una condizione di pericolo, nonostante la tempestiva interdizione dell'accesso da parte del Dirigente Scolastico e della Polizia Municipale;
- Che necessita intervenire a salvaguardia della pubblica incolumità;
- Che i lavori urgenti de quo sono necessari al fine di evitare ulteriori gravi danni patrimoniali all'Ente;
- Che i lavori rivestono carattere d'urgenza, così come all'art. 175 del D.P.R. 207 del 05.10.2010.
- Che le opere dovranno avere immediato avvio, comunque non oltre 10 (dieci) giorni.

Tutto quanto sopra considerato, i sottoscritti dichiarano che i lavori medesimi rivestono carattere di **INDIFFERIBILITA'** ed **URGENZA**, per cui si è redatto il presente

### VERBALE

ai sensi dell'art. 175 del D.P.R. 10.Ottobre.2010, n. 207 e s.m.i., con allegata la perizia giustificante la spesa per l'esecuzione dei lavori stessi

Messina, li 07.04.2015

I TECNICI  
(Geom. Nicolò ANNA)

(Geom. Giovanni MARTINO)



# PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

DENOMINATA "LIBERO CONSORZIO COMUNALE" (L.R. 8/2014)

VI° DIREZIONE – SERVIZI TECNICI GENERALI DELLA PROVINCIA

SERVIZIO EDILIZIA E POLITICHE SCOLASTICHE

via XXIV Maggio - 98122 Messina - tel. 090.7761282-726 - fax 090.7761273

v.gitto@provincia.messina.it - edilizia1@provincia.messina.it - protocollo@pec.prov.me.it

prot. n. 965

data 17 APR. 2015

## OPERE IN VIA D'URGENZA

Lavori di pronto intervento per il ripristino della pensilina d'ingresso nel prospetto sud e dell'impianto di rilevazione incendi, dell'Istituto Scolastico I.T.I. "Torricelli" di Sant'Agata Militello (ME).

## ORDINE DI SERVIZIO

Per l'affidamento dei lavori in via d'urgenza, ai sensi del dell'art. 175 e 176 del Regolamento D.P.R. n. 207 del 05.10.2010 e s.m.i.

### PREMESSO:

- Che a seguito del distaccamento della malta copri ferro, della pavimentazione sovrastante e delle lastre di marmo poste nel perimetro superiore della pensilina posta sopra l'ingresso principale nel prospetto sud, (unico ingresso per disabili);
- Che l'impianto rilevazione incendi risulta disattivato a causa di un guasto irreparabile alla centrale di rilevamento;
- Che in data 07.04.2015 si è provveduto ad effettuare un sopralluogo;

### CONSIDERATO:

- Che tale circostanza determina pericolo per la pubblica incolumità;
- Che necessita procedere all'esecuzione di urgenti opere di ripristino;
- Che ricorrono pertanto le premesse di cui all'art. 175 e 176 del Regolamento D.P.R. n. 207 del 05.10.2010 e s.m.i., come da verbale d'urgenza redatto in data 16.03.2015;
- Che sul luogo è presente con uomini e mezzi l'Impresa **LEDI s.r.l.**, con sede in Via Sandro Pertini, 25 - Campogrande 98060 Tripi (ME);
- Che, a seguito di un esame generale dei luoghi e dei danni, seduta stante si è formulato un preventivo di massima (vedi perizia giustificativa) dei lavori necessari da eseguirsi in economia e/o a misura ed il relativo elenco dei prezzi, desunto dal Prezziario Regionale relativo all'anno 2013;
- Che la durata dei lavori sarà di giorni 20 (venti);

Importo lavori presunto di €. 13.843,03

Oneri sicurezza non soggetti a ribasso €. 819,00

Incidenza mano d'opera non soggetti a ribasso €. 4.345,28

Che pertanto l'ammontare netto dell'appalto di **€. 12.107,28** (diconsi dodicimilacentosettevirgolaventotto), mediante l'applicazione del ribasso del 20,00% sui prezzi unitari;

- Che i prezzi sono da ritenersi congrui e convenienti per l'amministrazione, in quanto corrispondenti a quelli presenti nel prezziario Regionale relativo all'anno 2013, tenuto in debito conto le difficoltà operative nonché la richiesta di rapidità in esecuzione;
- Che l'impresa ha dichiarato la propria disponibilità alla esecuzione dei lavori accettando le



**TUTTO CIO' PREMESSO E CONSIDERATO**

**Il giorno 14 del mese di Aprile dell'anno 2015**

**SI ORDINA**

Ai sensi dell'art. 175 e 176 del Regolamento D.P.R. n. 207 del 05.10.2010 e s.m.i., l'esecuzione dei lavori di pronto intervento per il ripristino della pensilina d'ingresso nel prospetto sud, e la sostituzione della centrale rilevazione incendi, dell'Istituto Scolastico **I.T.I. "E. Torricelli" di Sant'Agata Militello (ME)**, per l'ammontare di **€. 12.107,28** (diconsi dodicimilacentosettevirgolaventotto), al netto del ribasso del 20,00% all'Impresa **LEDI s.r.l.**, con sede in Via Sandro Pertini, 25 – Campogrande 98060 Tripi (ME), sulla scorta di quanto previsto nella perizia giustificativa.

In carenza di superiore autorizzazione il presente ordine viene disposto sotto riserva di Legge, tali riserve si intenderanno automaticamente sciolte dopo l'avvenuta formale approvazione della perizia di spesa.

Il presente ordine di servizio viene redatto in doppia copia e firmato come di seguito :  
Messina lì 14.04.2015

**I Tecnici incaricati**  
Geom. Nicolò ANNA

Geom. Giovanni MARTINO

Per accettazione:  
L'Impresa

Visto : il Responsabile del Procedimento  
(Arch. Vincenzo GIUTO)



# PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

"LIBERO CONSORZIO COMUNALE" (L.R. 8/2014)

VI<sup>a</sup> DIREZIONE

"Edilizia Scolastica"

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### OGGETTO

LAVORI DI PRONTO INTERVENTO PER IL RIPRISTINO DELLA  
PENSILINA D'INGRESSO NEL PROSPETTO SUD E DELL'IMPIANTO  
DI RILEVAZIONE INCENDI, DELL'ISTITUTO SCOLASTICO I.T.I.  
"TORRICELLI" DI SANT'AGATA MILITELLO (ME)

### COMMITTENTE

PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA  
denominata "LIBERO CONSORZIO COMUNALE" (L.R. 8/2014)

I PROGETTISTI

Geom. Nicolò ANNA

Geom. Giovanni MARTINO

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
1		21.1.6 Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o Misure raccolte Prospetto lato sud Pensilina ingresso 13.00 x 2.00	26,00		
		SOMMANO mq =	26,00	10,60	275,60
2		21.1.7 Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento Misure raccolte Prospetto lato sud Pensilina ingresso 2 x 2.00 x 0.30 13.00 x 0.30	1,20		
			3,90		
		SOMMANO mq =	5,10	17,30	88,23
3		21.1.9 Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.- Misure raccolte Prospetto lato sud Pensilina ingresso 13.00 x 2.00 x cm 4	104,00		
		SOMMANO mq =	104,00	1,74	180,96
4		21.1.11 Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il Misure raccolte Prospetto lato sud Pensilina ingresso 13.00 x 2.00	26,00		
		SOMMANO mq =	26,00	10,50	273,00
5		21.1.26 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi Misure raccolte Prospetto lato sud Pensilina ingresso Quantità di cui all'art. 21.1.6			
		A RIPORTARE			817,79

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			817,79
		13.00 x 2.00 x 0.05	1,30		
		Quantità di cui all'art. 21.1.7			
		13.00 x 0.03	0,39		
		2 x 2.00 x 0.03	0,12		
		Quantità di cui all'art. 21.1.9			
		13.00 x 2.00 x 0.04	1,04		
		Quantità di cui all'art. 21.1.11			
		13.00 x 2.00 x 0.04	1,04		
		SOMMANO mc =	3,89	24,70	96,08
6	21.3.1.1	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del per ogni m			
		Misure raccolte			
		Prospetto lato sud			
		Pensilina ingresso			
		Si considera il 62%			
		13.00 x 2.00 x 0.62	16,12		
		SOMMANO mq =	16,12	103,90	1.674,87
7	21.3.1.2	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del per ogni m			
		Misure raccolte			
		Prospetto lato sud			
		Pensilina ingresso			
		Si considera il 35%			
		13.00 x 2.00 x cm 2 x 0.35	18,20		
		SOMMANO mq =	18,20	41,90	762,58
8	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			
		Misure raccolte			
		Prospetto lato sud			
		Pensilina ingresso			
		13.00 x 2.00	26,00		
		SOMMANO mq =	26,00	11,70	304,20
9	12.1.1	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per il livellamen			
		Misure raccolte			
		Prospetto lato sud			
		Pensilina ingresso			
		13.00 x 2.00	26,00		
		SOMMANO mq =	26,00	7,85	204,10
		A RIPORTARE			3.859,62

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			3.859,62
10		12.1.3 Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere, questo del peso non inferiore a 0,15 kg/m2, posta Misure raccolte Prospetto lato sud Pensilina ingresso 13.00 x 2.00	26,00		
		SOMMANO mq =	26,00	14,00	364,00
11		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 Misure raccolte Prospetto lato sud Pensilina ingresso 13.00 x 2.00	26,00		
		SOMMANO mq =	26,00	45,10	1.172,60
12		10.2.1 Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici e coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastarda su superfici - per Misure raccolte Prospetto lato sud Pensilina ingresso 2 x 2.00 x 0.30 13.00 x 0.30	1,20		
			3,90		
		SOMMANO mq =	5,10	106,40	542,64
13		10.10 Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt.10.1 - 10.2 - 10.3- 10.4, avente sezione retta non inferiore a 5x5 mm Misure raccolte Prospetto lato sud ° Pensilina ingresso 2 x 2.00 13.00	4,00		
			13,00		
		SOMMANO mq =	17,00	2,47	41,99
14		23.1.1.1.1 Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, Misure raccolte Prospetto lato sud Pensilina ingresso 13.00 x 4.00	52,00		
		A RIPORTARE	52,00		5.980,85

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	52,00		5.980,85
		2 x 2.00 x 4.00	16,00		
		SOMMANO mq =	68,00	7,11	483,48
15		23.1.1.3 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1., compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito:- per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base.			
		Misure raccolte			
		Prospetto lato sud			
		Pensilina ingresso			
		13.00 x 4.00	52,00		
		2 x 2.00 x 4.00	16,00		
		SOMMANO mq =	68,00	3,25	221,00
16		AP01 Fornitura e posa in opera di centrale a microprocessore per il sistema di rilevamento e segnalazione antincendio, con capacità di interloquire la con centralina esistente nel nuovo corpo di fabbrica,			
		Misure raccolte			
		Locale presidiato (guardiola) ingresso corpo esistente			
		1	1,00		
		SOMMANO acorpo =	1,00	7.157,70	7.157,70
		A RIPIORTARE			13.843,03

				Pag. 5
RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
	1			13.843,03
<b>SOMMANO I LAVORI</b>				€ 13.843,03
Oneri speciali di sicurezza, già inclusi nei lavori (5,916335% sui lavori)			819,00	
Incidenza della mano d'opera (31,389660% sui lavori)			4.345,28	
a detrarre			5.164,28	€ 5.164,28
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso				€ 8.678,75
Ribasso offerto pari ad € 20,00%				€ 1.735,75
Restano nette				€ 6.943,00
Oneri di sicurezza ed incidenza mano d'opera				€ 5.164,28
<b>Importo dei lavori al netto</b>				€ 12.107,28
<b>SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>				
Per IVA 22% sui lavori			3.045,37	
Per Incentivi			276,86	
Per imprevisti in arrotondamento			750,06	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>			3.690,52	€ 3.690,52
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>				€ 15.797,80

Messina li 14.Aprile.2015

I PROGETTISTI  
Geom. Nicolò ANNA

Geom. Giovanni MARTINO