



Comune di : **T A O R M I N A**
(provincia di MESSINA)

Adeguamento dei sistemi di sicurezza delle scuole di Taormina centro, Mazzeo e Trappitello.

Progetto di ristrutturazione e manutenzione straordinaria per l'adeguamento alle norme vigenti in materia di agibilità, sicurezza delle strutture e degli impianti, igiene ed eliminazione delle barriere architettoniche, nel plesso scolastico "Vittorino Da Feltre", sito nella Via Cappuccini del Comune di Taormina.

Progetto esecutivo - 1° stralcio funzionale.

ELENCO ALLEGATI :

- | | |
|--|--|
| Elaborati descrittivi e grafici | Elaborati contabili |
| 1 Relazione tecnica illustrativa | 8 Analisi dei nuovi prezzi |
| 2 Quadro economico | 9 Elenco dei prezzi |
| 3 Rilievo planialtimetrico | 10 Computo metrico estimativo |
| 4 Elaborati grafici : Piante esistente | 11 Cronoprogramma dei lavori |
| 5 Elaborati grafici : Prospetti e sezioni esistente | 12 Stima incidenza sicurezza |
| 6 Elaborati grafici : Piante di progetto | 13 Stima incidenza manod'opera |
| 7 Elaborati grafici : Prospetti e sezioni di progetto | |
| Elaborati tecnici | Elaborati strutturali |
| 14 Schema di contratto | 18 Progetto esecutivo delle strutture |
| 15 Capitolato speciale d'appalto | a Relazione tecnica, sui materiali, geotecnica |
| 16 Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti | b Tabulati di calcolo |
| 17 Piano Sicurezza ai sensi del D. Lgs. 81/08 | c Carpenterie con individuazione interventi adeguamento |
| a Piano Sicurezza e Coordinamento | d Esecutivi pilastri e travi con interventi di adeguamento |
| b Allegato "A" - Diagramma di Gantt | e Esecutivi e particolari costruttivi : Telai acc. - Setti - Piastre - FRP |
| c Allegato "B" - Analisi e valutazione dei rischi | f Piano di manutenzione dell'opera |
| d Allegato "C" - Stima dei costi della sicurezza | |
| e Allegato "D" - Planimetria di Cantiere | |
| f Fascicolo con le caratteristiche dell'opera | |

COMUNE DI TAORMINA
(Provincia di Messina)



Si esprime parere in linea tecnica favorevole, ai sensi del Decreto Legislativo n. 12 aprile 2006 n. 163 s.m.i. e del D.P.R. del 5 ottobre 2010 recepita e modificata dalla Legge Regionale 12.07.2011 n. 2 Taormina **5 MAR 2014**

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ramona Ponturo

DATA: **24 MAR 2014**

AGG.:

Scale disegni:
1:2.000-1:500-1:200-1:100-
1:50-1:20-1:10

CALCOLI STRUTTURE
dott. ing. Salvatore Rigaglia

IL PROGETTISTA
dott. ing. Massimo Puglisi

Comune di TAORMINA
Provincia di MESSINA

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Progetto di ristrutturazione e manutenzione straordinaria per l'adeguamento alle norme vigenti in materia di agibilità, sicurezza delle strutture e degli impianti, igiene ed eliminazione delle barriere architettoniche, nel plesso scolastico "Vittorino Da Feltre", sito nella Via Cappuccini del Comune di Taormina.

COMMITTENTE: Comune di TAORMINA

Data, .

26/07/2016

IL TECNICO
dott. ing. Massimo Puglisi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 23.01.03.01	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... o e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Zona su cortile privato		23,00		1,000	23,00		
	SOMMANO al m ²					23,00	10,10	232,30
2 / 2 23.01.03.04	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un ... li controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. Zona su via pubblica *(lung.=11,00+1,50+45,00+18,00)		75,50		2,000	151,00		
	SOMMANO al m ²					151,00	14,90	2'249,90
3 / 3 23.01.03.05	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Sono compresi: l'uso per t ... ancello sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato a metro quadrato di cancello, per l'intera durata dei lavori. Accesso su via pubblica		3,00		2,000	6,00		
	SOMMANO al m ²					6,00	38,20	229,20
4 / 4 23.01.04.01	Linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono; il montaggio con tutto ciò che occorre per r ... e C di cui alla UNI EN 795/2002. Misurato per due punti di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 12,00. porzione copertura inclinata torrino scala					1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	149,40	298,80
5 / 5 23.01.04.02	Ancoraggio intermedio per kit linea di vita (1 per linea vite m 20, 2 per linea vita 30 m) porzione copertura inclinata torrino scala					1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	72,70	145,40
6 / 6 23.01.04.04. 02	Cavo per kit linea di vita in acciaio inossidabile Ø 8 mm con estremità cucite e con manicotto : lunghezza 20 m porzione copertura inclinata torrino scala					1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	145,50	291,00
7 / 7 23.01.01.01. 01	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 ... per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio Prospetto esterno lato est Prospetto esterno lato sud		10,00 10,00 11,00 18,00 4,00		10,000 17,000 17,000 14,500 10,000	100,00 170,00 187,00 261,00 40,00		
	A RIPORTARE					758,00		3'446,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					758,00		3'446,60
	Prospetto esterno lato nord		22,00		6,000	132,00		
			19,00		6,000	114,00		
			5,00		6,000	30,00		
			2,00		6,000	12,00		
	Prospetto interno lato est		10,00		10,000	100,00		
	Prospetto interno lato sud		20,00		17,000	340,00		
			6,50		6,000	39,00		
	Prospetto interno lato nord		8,00		6,000	48,00		
	SOMMANO al m ²					1'573,00	7,11	11'184,03
8 / 8 23.01.01.02	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni							
	Prospetto esterno lato est	5,00	10,00		10,000	500,00		
		5,00	10,00		17,000	850,00		
	Prospetto esterno lato sud	5,00	11,00		17,000	935,00		
		5,00	18,00		14,500	1'305,00		
		5,00	4,00		10,000	200,00		
		5,00	22,00		6,000	660,00		
	Prospetto esterno lato nord	5,00	19,00		6,000	570,00		
		5,00	5,00		6,000	150,00		
		5,00	2,00		6,000	60,00		
	Prospetto interno lato est	5,00	10,00		10,000	500,00		
	Prospetto interno lato sud	5,00	20,00		17,000	1'700,00		
		5,00	6,50		6,000	195,00		
	Prospetto interno lato nord	5,00	8,00		6,000	240,00		
	SOMMANO al m ²					7'865,00	1,02	8'022,30
9 / 9 23.01.01.03	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 m ² di ponteggio in opera misurato dalla base							
	Prospetto esterno lato est		10,00		10,000	100,00		
			10,00		17,000	170,00		
	Prospetto esterno lato sud		11,00		17,000	187,00		
			18,00		14,500	261,00		
			4,00		10,000	40,00		
			22,00		6,000	132,00		
	Prospetto esterno lato nord		19,00		6,000	114,00		
			5,00		6,000	30,00		
			2,00		6,000	12,00		
	Prospetto interno lato est		10,00		10,000	100,00		
	Prospetto interno lato sud		20,00		17,000	340,00		
			6,50		6,000	39,00		
	Prospetto interno lato nord		8,00		6,000	48,00		
	SOMMANO al m ²					1'573,00	3,25	5'112,25
10 / 10 23.01.01.13	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il dep ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.							
	PERIMETRO PONTEGGIO							
	Prospetto esterno lato est		10,00	1,500		15,00		
			10,00	1,500		15,00		
	Prospetto esterno lato sud		11,00	1,500		16,50		
			18,00	1,500		27,00		
			4,00	1,500		6,00		
			22,00	1,500		33,00		
	Prospetto esterno lato nord		19,00	1,500		28,50		
	Prospetto interno lato est		10,00	1,500		15,00		
	Prospetto interno lato sud		20,00	1,500		30,00		
			6,50	1,500		9,75		
	A RIPORTARE					195,75		27'765,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					195,75		27'765,18
	Prospetto interno lato nord		8,00	1,500		12,00		
	SOMMANO al m ²					207,75	22,20	4'612,05
11 / 11 23.01.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m ² di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. Prospetto esterno lato est		10,00		10,000	100,00		
	Prospetto esterno lato sud		10,00		17,000	170,00		
			11,00		17,000	187,00		
			18,00		14,500	261,00		
			4,00		10,000	40,00		
			22,00		6,000	132,00		
	Prospetto esterno lato nord		19,00		6,000	114,00		
			5,00		6,000	30,00		
			2,00		6,000	12,00		
	Prospetto interno lato est		10,00		10,000	100,00		
	Prospetto interno lato sud		20,00		17,000	340,00		
			6,50		6,000	39,00		
	Prospetto interno lato nord		8,00		6,000	48,00		
	SOMMANO al m ²					1'573,00	2,72	4'278,56
12 / 12 23.01.01.14	Tettoia a protezione zone di lavoro esposte a rischio caduta oggetti dall'alto, realizzata con tavoloni accostati per l'intera superficie dello spessore di cm 5, fissati convenient ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. zona di carico e scarico e sollevamento		2,00	3,000		6,00		
	SOMMANO al m ²					6,00	19,90	119,40
13 / 13 23.01.01.16	Protezione di apertura verso il vuoto mediante la formazione di parapetto dell'altezza minima di m 1,00, costituito da due correnti di tavole dello spessore di 2,5 cm e tavola ferm ... ti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio a fine lavoro. Valutato al metro per tutta la durata dei lavori. torrino scala *(lung.=9,60+10,05)	2,00	19,65			39,30		
	SOMMANO al m					39,30	9,60	377,28
14 / 14 23.01.01.20	Puntellatura di strutture in genere per altezza di imposta fino a 5 m con elementi in legname costituita da ritti, tavole, fasce, croci, gattelli, ecc. data in opera compresi il ta ... gni altro onere e magistero, misurata in opera per il 1° anno o frazione di esso.- per ogni m ² di proiezione orizzontale Zone solaio soggette a taglio tra ala est e ala sud piano terra Zone solaio soggette a taglio tra ala est e ala sud piano primo Zone solaio soggette a taglio tra ala nord e ala sud piano secondo		10,00	2,000		20,00		
			10,00	2,000		20,00		
			11,00	2,000		22,00		
	SOMMANO al m ²					62,00	46,40	2'876,80
15 / 15 23.02.07	Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche ... poraneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 2500. impianto di cantiere					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	70,50	141,00
16 / 16 23.02.08	Corda in rame nudo, direttamente interrata, di sezione 35 mm ² , per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse							
	A R I P O R T A R E							40'170,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							40'170,27
	metalliche, compreso lo scasso ed il ripristino de ... orizzato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. impianto di cantiere		10,00			10,00		
	SOMMANO al m					10,00	12,10	121,00
17 / 17 23.03.02.01	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno delcantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Son ... oro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 50,00 x 70,00. segnaletiva varia di cantiere					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	51,40	205,60
18 / 18 23.03.02.02	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno delcantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Son ... ro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00 segnaletiva varia di cantiere					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	61,40	245,60
19 / 19 23.07.01.01	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... cqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego. servizio di cantiere					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	382,40	764,80
20 / 20 23.07.01.02	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo servizio di cantiere *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	SOMMANO cad.					22,00	119,50	2'629,00
21 / 21 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succioli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. ALA SUD Piano Terra infissi esterni Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70)	2,00	7,00			1,900		26,60
	Ingresso 2	2,00	1,40			2,800		7,84
	Corridoio 2		2,70			1,900		5,13
	Corridoio 3		1,80			2,800		5,04
	Infermeria		0,85			1,900		1,62
	Mensa		0,90			2,600		2,34
	Piano Terra infissi interni		1,80			3,500		6,30
	Ingresso 1	2,00	2,20			2,600		11,44
	Ingresso 2		1,15			2,700		3,11
	Androne scala		0,90			2,700		2,43
		5,00	1,80			2,600		4,68
			2,20			2,600		28,60
			1,50			2,600		3,90
			1,60			2,600		4,16
			2,30			2,600		5,98
	A RIPORE					119,17		44'136,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					119,17		44'136,27
	Infermeria		1,40		2,600	3,64		
	Corridoio 2		1,20		2,600	3,12		
	Mensa		2,40		2,600	6,24		
			1,50		2,600	3,90		
	Ripostiglio		0,90		2,200	1,98		
	wc		0,90		2,200	1,98		
	Piano primo infissi esterni							
	Aula 1	2,00	2,00		2,300	9,20		
	Ripostiglio	1,00	2,00		2,300	4,60		
	Corridoio 1	3,00	2,70		2,300	18,63		
	Androne scala		1,90		2,600	4,94		
	Ufficio		2,95		2,600	7,67		
	Corridoio 2		1,80		3,500	6,30		
		4,00	2,20		2,600	22,88		
	segreteria	3,00	2,20		2,600	17,16		
	sala insegnanti	3,00	2,20		2,600	17,16		
	archivio	1,00	2,20		2,600	5,72		
	wc	1,00	1,10		2,600	2,86		
		2,00	0,90		2,600	4,68		
	Piano primo infissi interni							
	Aula 1		1,20		2,600	3,12		
	ripostiglio		1,20		2,600	3,12		
	corridoio 1		1,80		2,600	4,68		
	corridoio 2		1,80		2,600	4,68		
	ufficio		1,20		2,600	3,12		
	segreteria	2,00	1,20		2,600	6,24		
	sala insegnanti	1,00	1,20		2,600	3,12		
		1,00	1,80		2,600	4,68		
	archivio	1,00	1,20		2,600	3,12		
	anti wc	2,00	0,90		2,200	3,96		
	wc	3,00	0,90		2,200	5,94		
	Piano secondo infissi esterni							
	Androne scala	3,00	1,90		2,600	14,82		
	corridoio 1	7,00	2,20		2,600	40,04		
		1,00	1,80		3,500	6,30		
	Aula 1	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 2	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 3	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 4	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 5	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 6	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 7	3,00	2,20		2,600	17,16		
	Aula 8	2,00	2,20		2,600	11,44		
	wc	1,00	1,00		1,800	1,80		
		1,00	1,05		2,600	2,73		
	Piano secondo infissi interni							
	androne scala		1,80		2,600	4,68		
	aula 1		1,20		2,600	3,12		
	aula 2		1,20		2,600	3,12		
	aula 3		1,20		2,600	3,12		
	aula 4		1,20		2,600	3,12		
	aula 5		1,20		2,600	3,12		
	aula 6		1,20		2,600	3,12		
	aula 7		1,20		2,600	3,12		
	aula 8		1,20		2,600	3,12		
	Corridoio 2		1,80		2,600	4,68		
	wc	10,00	0,90		2,200	19,80		
	Piano terzo infissi esterni							
	torrino scala		4,90		1,200	5,88		
		2,00	1,50		1,200	3,60		
		1,00	1,20		2,000	2,40		
	Piano terzo infissi interni							
			0,90		2,000	1,80		
	SOMMANO al m²					538,34	14,20	7'644,43
22 / 22 21.01.15	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto							
	A RIPORTARE							51'780,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							51'780,70
	ed eventuali opere di ripristino connesse. Piano primo infissi esterni Ufficio Corridoio 2 segreteria sala insegnanti archivio wc		2,95 2,20 2,20 2,20 2,20 1,10 0,90		2,600 2,600 2,600 2,600 2,600 2,600 2,600	7,67 5,72 17,16 17,16 5,72 2,86 4,68		
	SOMMANO al m ²					60,97	7,41	451,79
23 / 23 21.01.06	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 sottostr ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Per realizzazione tracce e smonto zone vicino le strutture da consolidare si considera una incidenza del 25% del totale delle superfici interne di totali (mq 1305 - 575 circa) dei piani primo e secondo su solaio Per i piani contro terra si considera di smontare l'intera superficie pavimenti e massetti per realizzazione piastra di base Piano terra Ingresso 1 Ingresso 2 Androne scala Corridoio 2 Infermeria Corridoio 3 Mensa Ripostiglio Piano secondo Aula 4 (zona su terra) Aula 5 Aula 6 Aula 7 Aula 8 Corridoio 2 Corridoio 1 (zona su terra) SERVIZI Piano terra pavimenti Anti wc Wc Piano terra rivestimenti Anti wc Wc a detrarre vuoro porte e finestre Piano primo pavimenti Anti wc Anti wc 1 Wc Piano terra rivestimenti Anti wc Wc a detrarre vuoto porte e finestre Piano secondo pavimenti Anti wc 1 Wc	0,25	730,00	6,80 1,600 16,45 3,300	182,50	38,40 29,15 79,25 16,65 15,40 27,15 94,30 4,20 10,88 37,20 37,40 55,75 49,75 25,10 54,29 1,50 3,60 9,80 15,60 -3,60 -0,99 3,10 1,65 2,45 2,45 2,70 15,20 10,30 12,80 12,80 13,30 -16,20 -1,21 -1,98 11,40 5,05 1,85 1,85		
	A RIPORTARE					860,79		52'232,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					61,84		71'054,80
	Aula 3	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 4	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 5	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 6	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 7	3,00	2,20	0,500		3,30		
	Aula 8	2,00	2,20	0,500		2,20		
	wc	1,00	1,00	0,500		0,50		
		1,00	1,05	0,500		0,53		
	Piano terzo infissi esterni							
	torrino scala		4,90	0,500		2,45		
		2,00	1,50	0,500		1,50		
		1,00	1,20	0,500		0,60		
	SOMMANO al m²					81,72	17,30	1'413,76
25 / 25 21.01.09	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. - per ogni m ² e per ogni cm di spessore Per realizzazione tracce e smonto zone vicino le strutture da consolidare si considera una incidenza del 25% del totale delle superfici interne di totali (mq 1305 - 575 circa) dei piani primo e secondo su solaio Per i piani contro terra si considera di smontare l'intera superficie pavimenti e massetti per realizzazione piastra di base	0,25	730,00		0,100	18,25		
	Piano terra							
	Ingresso 1	38,40			0,100	3,84		
	Ingresso 2	29,15			0,100	2,92		
	Androne scala	79,25			0,100	7,93		
	Corridoio 2	16,65			0,100	1,67		
	Infermeria	15,40			0,100	1,54		
	Corridoio 3	27,15			0,100	2,72		
	Mensa	94,30			0,100	9,43		
	Ripostiglio	4,20			0,100	0,42		
	Piano secondo							
	Aula 4 (zona su terra)		6,80	1,600	0,100	1,09		
	Aula 5	37,20			0,100	3,72		
	Aula 6	37,40			0,100	3,74		
	Aula 7	55,75			0,100	5,58		
	Aula 8	49,75			0,100	4,98		
	Corridoio 2	25,10			0,100	2,51		
	Corridoio 1 (zona su terra)		16,45	3,300	0,100	5,43		
	SERVIZI							
	Piano terra pavimenti							
	Anti wc	1,50			10,000	15,00		
	Wc	3,60			10,000	36,00		
	Piano primo pavimenti							
	Anti wc	3,10			10,000	31,00		
	Anti wc 1	1,65			10,000	16,50		
	Wc	2,45			10,000	24,50		
		2,45			10,000	24,50		
		2,70			10,000	27,00		
	Piano secondo pavimenti							
	Anti wc 1	11,40			10,000	114,00		
	Wc	5,05			10,000	50,50		
		1,85			10,000	18,50		
		1,85			10,000	18,50		
		1,85			10,000	18,50		
	Anti wc 2	7,30			10,000	73,00		
	Wc	2,20			10,000	22,00		
		2,10			10,000	21,00		
		2,10			10,000	21,00		
		2,10			10,000	21,00		
	Piano terzo pavimenti							
	Scala	32,55			10,000	325,50		
	Torrino scala	48,15			10,000	481,50		
	Terrazzo esterno	594,70			10,000	5'947,00		
	Piano quarto pavimenti							
	Copertura scala	99,35			10,000	993,50		
	A RIPORTARE					8'375,77		72'468,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					468,65		87'042,40
	Piano primo pareti							
	Aula 1		24,60	0,350	3,900	33,58		
	Ripostiglio		18,60	0,350	3,900	25,39		
	Corridoio 1		24,80	0,350	3,900	33,85		
	Androne scala		35,70	0,350	3,900	48,73		
	Ufficio		18,50	0,350	3,900	25,25		
	Corridoio 2		43,95	0,350	3,900	59,99		
	Segreteria		31,00	0,350	3,900	42,32		
	Sala insegnanti		31,70	0,350	3,900	43,27		
	Archivio		20,80	0,350	3,900	28,39		
	Anti wc		7,60	0,350	3,900	10,37		
	Anti wc 1		5,15	0,350	3,900	7,03		
	Wc		6,40	0,350	3,900	8,74		
			6,40	0,350	3,900	8,74		
			6,65	0,350	3,900	9,08		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	Aula 1	2,00	2,00	0,350	2,300	-3,22		
	Ripostiglio	1,00	2,00	0,350	2,300	-1,61		
	Corridoio 1	3,00	2,70	0,350	2,300	-6,52		
	Androne scala		1,90	0,350	2,600	-1,73		
	Ufficio		2,95	0,350	2,600	-2,68		
	Corridoio 2		1,80	0,350	3,500	-2,21		
		4,00	2,20	0,350	2,600	-8,01		
	segreteria	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	sala insegnanti	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	archivio	1,00	2,20	0,350	2,600	-2,00		
	wc	1,00	1,10	0,350	2,600	-1,00		
		2,00	0,90	0,350	2,600	-1,64		
	Aula 1	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	ripostiglio	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	corridoio 1	2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	corridoio 2	2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	ufficio	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	segreteria *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20	0,350	2,600	-4,37		
	sala insegnanti	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
		2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	archivio	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	anti wc *(par.ug.=2*2)	4,00	0,90	0,350	2,200	-2,77		
	wc *(par.ug.=2*3)	6,00	0,90	0,350	2,200	-4,16		
	Piano secondo soffitti							
	Androne scala		84,05	0,350		29,42		
	Corridoio 1		129,05	0,350		45,17		
	Aula 1		40,10	0,350		14,04		
	Aula 2		39,25	0,350		13,74		
	Aula 3		41,80	0,350		14,63		
	Aula 4		37,40	0,350		13,09		
	Aula 5		37,20	0,350		13,02		
	Aula 6		37,40	0,350		13,09		
	Aula 7		55,75	0,350		19,51		
	Aula 8		60,05	0,350		21,02		
	Corridoio 2		25,10	0,350		8,79		
	Anti wc 1		11,40	0,350		3,99		
	Wc		5,05	0,350		1,77		
			1,85	0,350		0,65		
			1,85	0,350		0,65		
			1,85	0,350		0,65		
	Anti wc 2		7,30	0,350		2,56		
	Wc		2,20	0,350		0,77		
			2,10	0,350		0,74		
			2,10	0,350		0,74		
			2,10	0,350		0,74		
	Piano secondo pareti							
	Androne scala		36,70	0,350	3,900	50,10		
	Corridoio 1		84,80	0,350	3,900	115,75		
	Aula 1		25,40	0,350	3,900	34,67		
	Aula 2		26,10	0,350	3,900	35,63		
	Aula 3		25,90	0,350	3,900	35,35		
	Aula 4		24,60	0,350	3,900	33,58		
	Aula 5		25,50	0,350	3,900	34,81		
	Aula 6		24,60	0,350	3,900	33,58		
	A RIPORTARE					1'370,95		87'042,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'370,95		87'042,40
	Aula 7		30,00	0,350	3,900	40,95		
	Aula 8		31,00	0,350	3,900	42,32		
	Corridoio 2		22,10	0,350	3,900	30,17		
	Anti wc 1		15,20	0,350	3,900	20,75		
	Wc		9,10	0,350	3,900	12,42		
			5,80	0,350	3,900	7,92		
			5,80	0,350	3,900	7,92		
			5,80	0,350	3,900	7,92		
	Anti wc 2		12,30	0,350	3,900	16,79		
	Wc		6,20	0,350	3,900	8,46		
			6,10	0,350	3,900	8,33		
			6,10	0,350	3,900	8,33		
			6,10	0,350	3,900	8,33		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	Androne scala	3,00	1,90	0,350	2,600	-5,19		
	corridoio 1	7,00	2,20	0,350	2,600	-14,01		
		1,00	1,80	0,350	3,500	-2,21		
	Aula 1	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 2	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 3	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 4	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 5	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 6	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 7	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	Aula 8	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	wc	1,00	1,00	0,350	1,800	-0,63		
		1,00	1,05	0,350	2,600	-0,96		
	androne scala	2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	aula 1	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 2	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 3	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 4	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 5	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 6	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 7	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 8	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	Corridoio 2	2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	wc *(par.ug.=2*10)	20,00	0,90	0,350	2,200	-13,86		
	Piano terzo soffitti							
	Scala	32,55		0,350		11,39		
	Torrino scala	48,15		0,350		16,85		
	Piano terzo pareti							
	scala		25,00	0,350	2,300	20,13		
	torrino scala		29,90	0,350	2,300	24,07		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	torrino scala		4,90	0,350	1,200	-2,06		
		2,00	1,50	0,350	1,200	-1,26		
		1,00	1,20	0,350	2,000	-0,84		
		2,00	0,90	0,350	2,000	-1,26		
	RIMOZIONE INTONACO ESTERNO							
	Prospetto esterno lato est		9,25	0,350	8,200	26,55		
			9,60	0,350	15,900	53,42		
	Prospetto esterno lato sud		10,05	0,350	15,900	55,93		
			1,60	0,350	13,850	7,76		
			18,65	0,350	13,850	90,41		
			4,20	0,350	9,300	13,67		
			21,80	0,350	5,100	38,91		
	Prospetto esterno lato nord		18,60	0,350	5,100	33,20		
			4,95	0,350	5,100	8,84		
			2,75	0,350	5,100	4,91		
	Prospetto interno lato est		9,25	0,350	8,200	26,55		
	Prospetto interno lato sud		20,00	0,350	15,900	111,30		
			6,80	0,350	5,100	12,14		
	Prospetto interno lato nord		8,65	0,350	5,100	15,44		
	Torrino scala su terrazzo		9,70	0,350	2,600	8,83		
	Muretto interno terrazzo *(lung.=44,60+16,80+4,95+2,75+8,35+28,15+1,60)		107,20	0,350	1,000	37,52		
	A DETRARRE VUOTO INFISSI ESTERNI							
	Piano Terra infissi esterni							
	Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70)	2,00	7,00	0,350	1,900	-9,31		
	A RIPORTARE					2'099,78		87'042,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'099,78		87'042,40
	Ingresso 2	2,00	1,40	0,350	2,800	-2,74		
			2,70	0,350	1,900	-1,80		
			1,80	0,350	2,800	-1,76		
			0,85	0,350	1,900	-0,57		
	Corridoio 2		0,90	0,350	2,600	-0,82		
			1,80	0,350	3,500	-2,21		
	Corridoio 3	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
			1,15	0,350	2,700	-1,09		
			0,90	0,350	2,700	-0,85		
	Infermeria		1,80	0,350	2,600	-1,64		
	Mensa	5,00	2,20	0,350	2,600	-10,01		
	Piano primo infissi esterni							
	Aula 1	2,00	2,00	0,350	2,300	-3,22		
	Ripostiglio	1,00	2,00	0,350	2,300	-1,61		
	Corridoio 1	3,00	2,70	0,350	2,300	-6,52		
	Androne scala		1,90	0,350	2,600	-1,73		
	Ufficio		2,95	0,350	2,600	-2,68		
	Corridoio 2		1,80	0,350	3,500	-2,21		
		4,00	2,20	0,350	2,600	-8,01		
	segreteria	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	sala insegnanti	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	archivio	1,00	2,20	0,350	2,600	-2,00		
	wc	1,00	1,10	0,350	2,600	-1,00		
		2,00	0,90	0,350	2,600	-1,64		
	Piano secondo infissi esterni							
	Androne scala	3,00	1,90	0,350	2,600	-5,19		
	corridoio 1	7,00	2,20	0,350	2,600	-14,01		
		1,00	1,80	0,350	3,500	-2,21		
	Aula 1	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 2	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 3	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 4	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 5	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 6	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 7	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	Aula 8	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	wc	1,00	1,00	0,350	1,800	-0,63		
		1,00	1,05	0,350	2,600	-0,96		
	Piano terzo infissi esterni							
	torrino scala		4,90	0,350	1,200	-2,06		
		2,00	1,50	0,350	1,200	-1,26		
		1,00	1,20	0,350	2,000	-0,84		
						2'345,30		
						-376,82		
	SOMMANO al m ²					1'968,48	10,50	20'669,04
27 / 27	Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Si considera di intervenire nella picchettatura della rimanente parte del 65% della superficie totale dell'intonaco esterno per regolarizzazione piano di posa cappotto							
21.01.10	RIMOZIONE INTONACO ESTERNO							
	Prospetto esterno lato est		9,25	0,650	8,200	49,30		
			9,60	0,650	15,900	99,22		
	Prospetto esterno lato sud		10,05	0,650	15,900	103,87		
			1,60	0,650	13,850	14,40		
			18,65	0,650	13,850	167,90		
			4,20	0,650	9,300	25,39		
			21,80	0,650	5,100	72,27		
	Prospetto esterno lato nord		18,60	0,650	5,100	61,66		
			4,95	0,650	5,100	16,41		
			2,75	0,650	5,100	9,12		
	Prospetto interno lato est		9,25	0,650	8,200	49,30		
	Prospetto interno lato sud		20,00	0,650	15,900	206,70		
			6,80	0,650	5,100	22,54		
	Prospetto interno lato nord		8,65	0,650	5,100	28,67		
	A RIPORTARE					926,75		107'711,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					926,75		107'711,44
	Torrino scala su terrazzo		9,70	0,650	2,600	16,39		
	Muretto interno terrazzo *(lung.=44,60+16,80+4,95+2,75+8,35+28,15+1,60)		107,20	0,650	1,000	69,68		
	A DETRARRE VUOTO INFISSI ESTERNI							
	Piano Terra infissi esterni							
	Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70)	2,00	7,00	0,650	1,900	-17,29		
	Ingresso 2	2,00	1,40	0,650	2,800	-5,10		
			2,70	0,650	1,900	-3,33		
			1,80	0,650	2,800	-3,28		
			0,85	0,650	1,900	-1,05		
	Corridoio 2		0,90	0,650	2,600	-1,52		
			1,80	0,650	3,500	-4,10		
	Corridoio 3	2,00	2,20	0,650	2,600	-7,44		
			1,15	0,650	2,700	-2,02		
			0,90	0,650	2,700	-1,58		
	Infermeria		1,80	0,650	2,600	-3,04		
	Mensa	5,00	2,20	0,650	2,600	-18,59		
	Piano primo infissi esterni							
	Aula 1	2,00	2,00	0,650	2,300	-5,98		
	Ripostiglio	1,00	2,00	0,650	2,300	-2,99		
	Corridoio 1	3,00	2,70	0,650	2,300	-12,11		
	Androne scala		1,90	0,650	2,600	-3,21		
	Ufficio		2,95	0,650	2,600	-4,99		
	Corridoio 2		1,80	0,650	3,500	-4,10		
		4,00	2,20	0,650	2,600	-14,87		
	segreteria	3,00	2,20	0,650	2,600	-11,15		
	sala insegnanti	3,00	2,20	0,650	2,600	-11,15		
	archivio	1,00	2,20	0,650	2,600	-3,72		
	wc	1,00	1,10	0,650	2,600	-1,86		
		2,00	0,90	0,650	2,600	-3,04		
	Piano secondo infissi esterni							
	Androne scala	3,00	1,90	0,650	2,600	-9,63		
	corridoio 1	7,00	2,20	0,650	3,600	-26,03		
		1,00	1,80	0,650	3,500	-4,10		
	Aula 1	2,00	2,20	0,650	2,600	-7,44		
	Aula 2	2,00	2,20	0,650	2,600	-7,44		
	Aula 3	2,00	2,20	0,650	2,600	-7,44		
	Aula 4	2,00	2,20	0,650	2,600	-7,44		
	Aula 5	2,00	2,20	0,650	2,600	-7,44		
	Aula 6	2,00	2,20	0,650	2,600	-7,44		
	Aula 7	3,00	2,20	0,650	2,600	-11,15		
	Aula 8	2,00	2,20	0,650	2,600	-7,44		
	wc	1,00	1,00	0,650	1,800	-1,17		
		1,00	1,05	0,650	2,600	-1,77		
	Piano terzo infissi esterni							
	torrino scala		4,90	0,650	1,200	-3,82		
		2,00	1,50	0,650	1,200	-2,34		
		1,00	1,20	0,650	2,000	-1,56		
						1'012,82		
	Sommano positivi al m ²					-261,16		
	Sommano negativi al m ²							
	SOMMANO al m²					751,66	3,47	2'608,26
28 / 28 21.01.12	Sovrapprezzo all'art. 21.1.11 per rimozione di intonaco di spessore superiore a cm 3 e fino al rinvenimento della muratura. - per ogni m ² e per ogni cm di spessore per porzioni maggiori di intonaco si considera un ulteriore centimetro per una superficie del 50%	0,50	1968,48			984,24		
	SOMMANO al m²					984,24	3,49	3'435,00
29 / 29 21.01.25	Rimozione di apparecchi igienico – sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. WC piano terra WC piano primo WC piano secondo					2,00 6,00 14,00		
	A RIPORTARE					22,00		113'754,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					22,00		113'754,70
	SOMMANO cad.					22,00	20,50	451,00
30 / 30 21.01.24	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. WC piano terra WC piano primo WC piano secondo Pluviali					30,00 90,00 150,00 140,00		
	SOMMANO al m					410,00	4,01	1'644,10
31 / 31 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.- per ogni m² e per ogni cm di spessore Tramezzi wc piano primo *(lung.=3,25+3,25+1,95+4,10) a detrarre vuotp porte Tramezzi wc piano secondo *(lung.=4,55+4,55+2,00+2,00+2,00+2,00+2,00+2,70+2,00+3,05) a detrarre vuoto porte	5,00 9,00	12,55 0,90 28,85 0,90	10,000 10,000 10,000 10,000	2,600 2,200 2,600 2,200	326,30 -99,00 750,10 -178,20		
	Sommano positivi mq/cm Sommano negativi mq/cm					1'076,40 -277,20		
	SOMMANO mq/cm					799,20	0,97	775,22
32 / 32 21.01.05.02	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano o con utensile elettromeccanico Muratura esterna alula 8 piano secondo a detrarre vuoto porte e finestre Muratura esterna alula 9 piano secondo *(lung.=2,40+8,75+2,40) a detrarre vuoto porte e finestre	2,00 2,00	7,85 2,00 13,55 2,00	0,400 0,400 0,400 0,400	3,600 2,600 3,600 2,600	11,30 -4,16 19,51 -4,16		
	Sommano positivi al m³ Sommano negativi al m³					30,81 -8,32		
	SOMMANO al m³					22,49	472,60	10'628,77
33 / 33 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Per realizzazione taglio muratura davanti finestre per ringrosso pilastri piano terra piano primo piano secondo per apertura vani porte e finestre	24,00 24,00 46,00 1,00 4,00	0,50 0,50 0,50 1,30 1,30	0,300 0,300 0,300 0,600 0,600	0,900 0,900 0,900 2,600 1,500	3,24 3,24 6,21 2,03 4,68		
	SOMMANO al m³					19,40	314,30	6'097,42
34 / 34 21.01.03.02	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 utensile elettromeccanico Per porzioni di pilastri aula 8 Per porzioni di pilastri aula 8	3,00 3,00	0,40 0,40	0,400 0,400	3,600 3,600	1,73 1,73		
	SOMMANO al m³					3,46	646,20	2'235,85
	A RIPORTARE							135'587,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							135'587,06
35 / 35 21.01.14	Demolizione di solai misti di qualsiasi luce e spessore di laterizio e cemento armato, compresi il taglio dei ferri, tutte le cautele occorrenti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. solaio porzione aula 8		8,00	1,200		9,60		
	SOMMANO al m ²					9,60	50,00	480,00
36 / 36 01.01.11	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 ... ti dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del D.M. n. 145 del 19/04/2000, sono a carico dell'Amministrazione. per interrimento vasca ricircolo acqua wc Per i piani contro terra si considera di smontare l'intera superficie pavimenti e massetti per realizzazione piastra di base Piano terra Ingresso 1 Ingresso 2 Androne scala Corridoio 2 Infermeria Corridoio 3 Mensa Ripostiglio Piano secondo Aula 4 (zona su terra) Aula 5 Aula 6 Aula 7 Aula 8 Corridoio 2 Corridoio 1 (zona su terra)		2,00	2,000	2,000	8,00		
	SOMMANO al m ²					122,98	191,20	23'513,78
37 / 37 21.01.26	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 ... lo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m ³ di materiale trasportato misurato sul mezzo q.ta di cui alla rimozione infissi q.ta di cui alla rimozione opere in ferro q.ta di cui alla rimozione pavimenti e rivestimenti q.ta di cui alla rimozione massetti q.ta di cui alla rimozione marmi q.ta di cui alla rimozione intonaco q.ta di cui alla picchettatura intonaco q.ta di cui alla rimozione apparecchi igienico sanitari q.ta di cui alla rimozione tubazioni q.ta di cui alla rimozione tramezzi q.ta di cui alla rimozione muratura *(par.ug.=25,07+23,37) q.ta di cui alla rimozione conglomerato cementizio q.ta di cui alla rimozione solai	538,34 60,97 1775,69 837,77 81,72 1968,48 984,24 751,66 22,00 79,92 48,44 91,41			0,060 0,050 0,050 0,100 0,030 0,030 0,010 0,010 0,200 0,100 0,300	32,30 3,05 88,78 83,78 2,45 59,05 9,84 7,52 4,40 3,00 7,99 48,44 3,74 27,42		
	SOMMANO al m ³					381,76	24,70	9'429,47
38 / 38 01.02.04.02	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 ... - 1.1.7 - 1.3.4, eseguiti in ambito urbano. - Per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro: q.ta di cui allo scavo	122,98	15,00			1'844,70		
	A RIPORTARE					1'844,70		169'010,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							222'012,33
	Vedi tabulati di calcolo strutturale (computo sottostrutture)					17'959,00		
	SOMMANO al kg					17'959,00	3,42	61'419,78
42 / 42 07.02.06	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, l'ancorag ... el comma 7 dell'art. 15 del D.M. n. 145 del 19 aprile 2000, a carico dell'Amministrazione, il trattamento anticorrosivo.					17'959,00		
	SOMMANO al kg					17'959,00	1,84	33'044,56
43 / 43 03.02.03	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 l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
	setto fili 46 - 55 *(par.ug.=103,75*2)	207,50				207,50		
	setto fili 49 - 53 *(par.ug.=89,50*2)	179,00				179,00		
	setti torino scala *(lung.=1,20+4,00+1,80+2,00+4,00+1,20)	2,00	14,20	0,300	2,300	19,60		
	Piastra torino scala		10,50	9,600		100,80		
	SOMMANO al m²					506,90	19,70	9'985,93
44 / 44 03.02.01.01	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... rio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione): per strutture in cemento armato intelaiate							
	setto fili 46 - 55	103,75	20,00			1,998	4'145,85	
	setto fili 49 - 53	89,50	20,00			1,998	3'576,42	
	setti torino scala *(lung.=1,20+4,00+1,80+2,00+4,00+1,20)	20,00	14,20	2,300		1,998	1'305,09	
	Travi e pilastri incidenza 150Kg/mc	41,24				150,000	6'186,00	
	Piastra torino scala	16,00	10,50	9,600		1,998	3'222,37	
	PER CERCHIATURA PILASTRI							
	Piano terra ingresso *(par.ug.=4*12,00)	48,00	3,25			1,998	311,69	
	(par.ug.=4*7)	28,00	3,25	1,960		0,395	70,45	
	Piano primo ingresso *(par.ug.=6*12)	72,00	7,45			1,998	1'071,73	
	(par.ug.=6*7)	42,00	7,75	1,960		0,395	252,00	
	Piano terra ala sud *(par.ug.=2*12)	24,00	3,90			1,998	187,01	
	(par.ug.=2*7)	14,00	3,90	1,960		0,395	42,27	
	Piano terra - primo - secondo ala sud *(par.ug.=18*12)	216,00	12,30			1,998	5'308,29	
	(par.ug.=18*7)	126,00	12,30	1,960		0,395	1'199,86	
	Piano primo - secondo ala sud *(par.ug.=2*12)	24,00	8,10			1,998	388,41	
	(par.ug.=2*7)	14,00	8,10	1,960		0,395	87,79	
	Piano secondo ala sud *(par.ug.=10*12)	120,00	3,90			1,998	935,06	
	(par.ug.=10*7)	70,00	3,90	1,960		0,395	211,36	
	PIASTRE DI BASE IN FONDAZIONE							
	Piano terra							
	Ingresso 1	38,40	16,00			1,998	1'227,57	
	Ingresso 2	29,15	16,00			1,998	931,87	
	Androne scala	79,25	16,00			1,998	2'533,46	
	Corridoio 2	16,65	16,00			1,998	532,27	
	Infermeria	15,40	16,00			1,998	492,31	
	Corridoio 3	27,15	16,00			1,998	867,93	
	Mensa	94,30	16,00			1,998	3'014,58	
	Ripostiglio	4,20	16,00			1,998	134,27	
	Piano secondo							
	Aula 4 (zona su terra)	16,00	6,80	1,600		1,998	347,81	
	Aula 5	37,20	16,00			1,998	1'189,21	
	Aula 6	37,40	16,00			1,998	1'195,60	
	Aula 7	55,75	16,00			1,998	1'782,22	
	Aula 8	49,75	16,00			1,998	1'590,41	
	Corridoio 2	25,10	16,00			1,998	802,40	
	Corridoio 1 (zona su terra)	16,00	16,45	3,300		1,998	1'735,38	
	SERVIZI							
	A RIPORTARE					46'878,94		326'462,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					46'878,94		326'462,60
	Piano terra							
	Anti wc	1,50	16,00		1,998	47,95		
	Wc	3,60	16,00		1,998	115,08		
	Piano primo							
	Anti wc	3,10	16,00		1,998	99,10		
	Anti wc 1	1,65	16,00		1,998	52,75		
	Wc	2,45	16,00		1,998	78,32		
		2,45	16,00		1,998	78,32		
		2,70	16,00		1,998	86,31		
	Piano secondo							
	Anti wc 1	11,40	16,00		1,998	364,44		
	Wc	5,05	16,00		1,998	161,44		
		1,85	16,00		1,998	59,14		
		1,85	16,00		1,998	59,14		
		1,85	16,00		1,998	59,14		
	Anti wc 2	7,30	16,00		1,998	233,37		
	Wc	2,20	16,00		1,998	70,33		
		2,10	16,00		1,998	67,13		
		2,10	16,00		1,998	67,13		
		2,10	16,00		1,998	67,13		
	SOMMANO al kg					48'645,16	1,90	92'425,80
45 / 45 03.02.02	Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, comprese ... to del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
	Pilastrini zona ingresso *(lung.=0,30+0,50+0,30+0,50)	3,00	1,60		7,450	35,76		
	Pilastrini zona ingresso *(lung.=0,40+0,40+0,40+0,40)	4,00	1,60		3,900	24,96		
	Travi zona ingresso quota 3.55 *(larg.=0,50+0,50+0,30) (larg.=0,40+0,40+0,30)	4,00	10,45	1,300	1,100	13,59		
	Pilastrini secondo piano *(lung.=0,30+0,60+0,60+0,30) (lung.=0,30+0,50+0,30+0,50)	7,00	1,80		3,900	29,92		
	Travi secondo piano *(lung.=8,50+8,50+5,80+5,80)*(larg.=0,30+0,60+0,60)	4,00	1,60		3,900	49,14		
			28,60	1,500		24,96		
	(lung.=11,00+2,40+2,40+5,20+11,00+6,80)*(larg.=0,30+0,50+0,50) (larg.=0,21+0,70+0,70)		38,80	1,300		42,90		
	Pilastrini torrino scala piano primo *(lung.=0,50+0,50+0,50+0,50)	2,00	2,00		3,900	50,44		
	Pilastrini torrino scala piano secondo *(lung.=0,50+0,50+0,50+0,50)	2,00	2,00		3,900	15,60		
	Pilastrini torrino scala copertura *(lung.=0,40+0,40+0,40+0,40)	4,00	1,60		2,300	15,60		
	Travi torrino scala *(lung.=5,00+4,10+4,10+3,25+5,15)*(larg.=0,30+0,50+0,50)		21,60	1,300		14,72		
	(lung.=9,60+9,60+4,00+4,00)*(larg.=0,30+0,40+0,40)		27,20	1,100		28,08		
	PER CERCHIATURA PILASTRI					29,92		
	Piano terra ingresso	4,00	2,00		3,250	26,00		
	Piano primo ingresso	6,00	2,00		7,450	89,40		
	Piano terra ala sud	2,00	2,00		3,900	15,60		
	Piano terra - primo - secondo ala sud	18,00	2,00		12,300	442,80		
	Piano primo - secondo ala sud	2,00	2,00		8,100	32,40		
	Piano secondo ala sud	10,00	2,00		3,900	78,00		
	SOMMANO al m²					1'064,94	30,80	32'800,15
46 / 46 03.01.02.09	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XCI, XC2 (UNI 11104 ... tarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. - Per opere in elevazione per lavori edili: C 25/30							
	setto fili 46 - 55	103,75	0,30			31,13		
	setto fili 49 - 53	89,50	0,30			26,85		
	setti torrino scala *(lung.=1,20+4,00+1,80+2,00+4,00+1,20)		14,20	0,300	2,300	9,80		
	SOMMANO al m³					67,78	157,90	10'702,46
47 / 47	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente							
	A RIPORTARE							462'391,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							462'391,01	
03.01.02.10	secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104 ... tarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. - Per opere in elevazione per lavori edili: C 28/35 Pilastrini zona ingresso Pilastrini zona ingresso Travi zona ingresso quota 3.55 Pilastrini secondo piano Travi secondo piano *(lung.=8,50+8,50+5,80+5,80) (lung.=11,00+2,40+2,40+5,20+11,00+6,80) Pilastrini torrino scala piano primo Pilastrini torrino scala piano secondo Pilastrini torrino scala copertura Travi torrino scala *(lung.=5,00+4,10+4,10+3,25+5,15) (lung.=9,60+9,60+4,00+4,00) Piastra torrino scala Torrino perimetro	3,00 4,00 4,00 7,00 4,00 2,00 2,00 4,00 2,00	0,30 0,40 6,80 0,30 0,30 0,50 0,50 0,40 0,50	0,500 0,400 0,300 0,600 0,500 0,500 0,500 0,400 0,500	7,450 3,900 0,400 3,900 3,900 3,900 3,900 2,300 3,900	3,35 2,50 3,26 4,91 2,34 1,95 1,95 1,47 1,95			
	SOMMANO al m³					112,35	163,90	18'414,17	
48 / 48 02.01.05	Muratura di tamponamento in blocchi di laterizio porizzato, ottenuto mediante cottura di un impasto di argilla e sfere di polistirolo espanso, con una percentuale dei fori non superiore a ... altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, esclusa la formazione di architravi e/o cerchiate. Piano terra a detrarre vuoto porte Piano secondo (lung.=3,00+3,40) (lung.=4,80+7,20) (lung.=7,80+3,40) a detrarre vuoto porte	3,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00	17,20 1,20 1,20 6,80 8,20 6,40 12,00 11,20 1,20 0,80 1,20 1,20	0,450 0,300 0,450 0,350 0,400 0,400 0,350 0,300 0,300 0,350 0,350 0,400	3,600 3,600 2,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 2,200 2,600 2,600	27,86 1,30 -4,21 17,14 9,79 11,81 9,22 15,12 12,10 1,30 -1,23 -1,09 -1,25			
	Sommano positivi al m³ Sommano negativi al m³					105,64 -7,78			
	SOMMANO al m³					97,86	242,30	23'711,48	
49 / 49 03.03.01.01	Formazione di solaio piano collocato in opera in orizzontale o inclinato fino a un massimo di 10° dal piano orizzontale, a struttura mista in travetti di conglomerato cementizio se ... te elettrosaldato da compensarsi a parte, ove aggiuntiva dell'armatura trasversale regolamentare. per luci fino a 6,00 m Solaio piano secondo					181,00			
	SOMMANO al m²					181,00	64,70	11'710,70	
50 / 50 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm ... atorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia (queste ultime a carico dell'Amministrazione). Consolidamento pareti murarie Torrino perimetro *(H/peso=(0,395*14))		40,60	12,550	5,530	2'817,70			
	SOMMANO al kg					2'817,70	2,04	5'748,11	
	A RIPORTARE							521'975,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							521'975,47
51 / 51 AP.07	Lavori di cerchiatura pilastri esistenti consistenti nella smascheratura del copriferro fino al rinvenimento delle armature esistenti per tutta la superficie del pilastro di tutte ... l ferro) e finale dopo il getto di cm 50*50. Prezzo di applicazione al metro lineare di pilastratura gettata in opera. Piano terra ingresso Piano primo ingresso Piano terra ala sud Piano terra - primo - secondo ala sud Piano primo - secondo ala sud Piano secondo ala sud	4,00 6,00 2,00 18,00 2,00 10,00			3,250 7,450 3,900 12,300 8,100 3,900	13,00 44,70 7,80 221,40 16,20 39,00		
	SOMMANO al m					342,10	129,88	44'431,95
52 / 52 03.01.01.04	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 ... ditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 16/20 Per realizzazione piano di posa vasca raccolta acqua riciclo wc		2,00	2,000	0,100	0,40		
	SOMMANO al m ³					0,40	127,20	50,88
53 / 53 02.02.01.02	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m ² di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - spessore di 8 cm per la provincia di ME Tramezzi servizi igienici piano primo *(lung.=2,05+2,35+3,35+4,80+2,05+2,10+2,10+1,90+3,20+2,60+2,10+1,40+1,40+1,40+1,40) a detrarre vuoto porte e finestre Tramezzi servizi igienici piano secondo *(lung.=4,55+3,30+2,25+1,40) (lung.=1,40+1,40+1,40+1,40+1,40+1,40+1,40+3,45+4,55+2,20) a detrarre vuoto porte e finestre interne	11,00 9,00	31,20 0,90 11,50 20,00 0,90		3,900 2,200 3,900 3,000 2,200	121,68 -21,78 44,85 60,00 -17,82		
	Sommano positivi al m ² Sommano negativi al m ²					226,53 -39,60		
	SOMMANO al m ²					186,93	26,10	4'878,87
54 / 54 02.01.05	Muratura di tamponamento in blocchi di laterizio porizzato, ottenuto mediante cottura di un impasto di argilla e sfere di polistirolo espanso, con una percentuale dei fori non supe ... altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, esclusa la formazione di architravi e/o cerchiature. Innalzamento quota di posa finestre Piano Terra infissi esterni Ingresso 1 Ingresso 2 Corridoio 3 Infermeria Mensa Piano primo infissi esterni Aula 1 Ripostiglio Corridoio 1 Androne scala Ufficio Corridoio 2 segreteria sala insegnanti archivio wc Piano secondo infissi esterni Androne scala corridoio 1	2,00 5,00 2,00 1,00 2,00 4,00 3,00 3,00 1,00 1,00 2,00 3,00 7,00	1,40 2,40 2,20 1,80 2,20 2,00 2,00 2,00 2,70 1,90 2,95 2,20 2,20 2,20 1,10 0,90 1,90 2,20	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,11 0,19 0,35 0,14 0,88 0,08 0,32 0,16 0,43 0,15 0,24 0,70 0,53 0,53 0,18 0,09 0,14 0,46 1,23		
	A RIPORTARE					6,91		571'337,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					6,91		571'337,17
	Aula 1	2,00	2,20	0,400	0,200	0,35		
	Aula 2	2,00	2,20	0,400	0,200	0,35		
	Aula 3	2,00	2,20	0,400	0,200	0,35		
	Aula 4	2,00	2,20	0,400	0,200	0,35		
	Aula 5	2,00	2,20	0,400	0,200	0,35		
	Aula 6	2,00	2,20	0,400	0,200	0,35		
	Aula 7	3,00	2,20	0,400	0,200	0,53		
	Aula 8	2,00	2,20	0,400	0,200	0,35		
	Per realizzazione chiusura muratura davanti finestre per ringrosso pilastri							
	piano terra	24,00	0,50	0,200	0,900	2,16		
	piano primo	24,00	0,50	0,200	0,900	2,16		
	piano secondo	46,00	0,50	0,200	0,900	4,14		
	SOMMANO al m³					18,35	242,30	4'446,21
55 / 55 09.01.02	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diame ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Ripristino parte rimossa del 35% Piano terra soffitti							
	Ingresso 1	38,40		0,350		13,44		
	Ingresso 2	29,15		0,350		10,20		
	Androne scala	79,25		0,350		27,74		
	Corridoio 2	16,65		0,350		5,83		
	Infermeria	15,40		0,350		5,39		
	Corridoio 3	27,15		0,350		9,50		
	Mensa	94,30		0,350		33,01		
	Anti wc	1,50		0,350		0,53		
	Wc	3,00		0,350		1,05		
	Ripostiglio	4,20		0,350		1,47		
	Piano terra pareti							
	Ingresso 1		26,80	0,350	3,250	30,49		
	Ingresso 2		24,80	0,350	3,250	28,21		
	Androne scala		37,75	0,350	3,900	51,53		
	Corridoio 2		18,40	0,350	3,900	25,12		
	Infermeria		18,50	0,350	3,900	25,25		
	Corridoio 3		23,85	0,350	3,900	32,56		
	Mensa		44,50	0,350	3,900	60,74		
	Anti wc		4,90	0,350	3,900	6,69		
	Wc		7,00	0,350	3,900	9,56		
	Ripostiglio		9,60	0,350	3,900	13,10		
	a detranre vuoto porte e finestre							
	Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70)	2,00	7,00	0,350	1,900	-9,31		
		2,00	1,40	0,350	2,800	-2,74		
	Ingresso 2		2,70	0,350	1,900	-1,80		
			1,80	0,350	2,800	-1,76		
			0,85	0,350	1,900	-0,57		
	Corridoio 2		0,90	0,350	2,600	-0,82		
			1,80	0,350	3,500	-2,21		
	Corridoio 3	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
			1,15	0,350	2,700	-1,09		
			0,90	0,350	2,700	-0,85		
	Infermeria		1,80	0,350	2,600	-1,64		
	Mensa	5,00	2,20	0,350	2,600	-10,01		
	Ingresso 1	2,00	1,50	0,350	2,600	-2,73		
	Ingresso 2	2,00	1,60	0,350	2,600	-2,91		
	Androne scala	2,00	2,30	0,350	2,600	-4,19		
	Infermeria	2,00	1,40	0,350	2,600	-2,55		
	Corridoio 2	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	Mensa	2,00	2,40	0,350	2,600	-4,37		
		2,00	1,50	0,350	2,600	-2,73		
	Ripostiglio	2,00	0,90	0,350	2,200	-1,39		
	wc	2,00	0,90	0,350	2,200	-1,39		
	Piano primo soffitti							
	Sala insegnanti	37,80		0,350		13,23		
	Segreteria	19,05		0,350		6,67		
	A RIPORTARE					350,07		575'783,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/pcso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					350,07		575'783,38
	Corridoio 1	29,15		0,350		10,20		
	Androne scala	57,95		0,350		20,28		
	Ufficio	19,95		0,350		6,98		
	Corridoio 2	57,30		0,350		20,06		
	Aula 1	55,95		0,350		19,58		
	Aula 2	58,30		0,350		20,41		
	corridoio servizi	7,55		0,350		2,64		
	Anti wc 1	6,10		0,350		2,14		
	Wc	1,40		0,350		0,49		
		1,40		0,350		0,49		
	Anti wc 2	4,60		0,350		1,61		
	wc	1,40		0,350		0,49		
		1,40		0,350		0,49		
	Anti wc 3	4,05		0,350		1,42		
	wc	1,80		0,350		0,63		
		1,70		0,350		0,60		
	Wc H	3,60		0,350		1,26		
	Piano primo pareti							
	Sala insegnanti		24,60	0,350	3,900	33,58		
	Segreteria		18,60	0,350	3,900	25,39		
	Corridoio 1		24,80	0,350	3,900	33,85		
	Androne scala		35,70	0,350	3,900	48,73		
	Ufficio		18,50	0,350	3,900	25,25		
	Corridoio 2		43,95	0,350	3,900	59,99		
	Aula 1		31,00	0,350	3,900	42,32		
	Aula 2		31,70	0,350	3,900	43,27		
	corridoio servizi		14,90	0,350	3,900	20,34		
	Anti wc 1		10,05	0,350	3,900	13,72		
	Wc		4,80	0,350	3,900	6,55		
			4,80	0,350	3,900	6,55		
	Anti wc 2		8,60	0,350	3,900	11,74		
	wc		4,80	0,350	3,900	6,55		
			4,80	0,350	3,900	6,55		
	Anti wc 3		8,60	0,350	3,900	11,74		
	wc		5,40	0,350	3,900	7,37		
			5,20	0,350	3,900	7,10		
	Wc H		7,65	0,350	3,900	10,44		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	Sala insegnanti	2,00	2,00	0,350	2,300	-3,22		
	Segreteria	1,00	2,00	0,350	2,300	-1,61		
	Corridoio 1	1,00	2,40	0,350	2,300	-1,93		
		1,00	1,80	0,350	2,600	-1,64		
	Androne scala		1,90	0,350	2,600	-1,73		
	Ufficio		2,95	0,350	2,600	-2,68		
	Corridoio 2		1,80	0,350	3,500	-2,21		
		4,00	2,20	0,350	2,600	-8,01		
	Aula 1	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	Aula 2	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	Anti wc e wc 1	1,00	2,20	0,350	2,600	-2,00		
	Wc H	1,00	1,10	0,350	2,600	-1,00		
	Wc	2,00	0,90	0,350	2,600	-1,64		
	Sala insegnanti	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	Segreteria	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	corridoio 1	2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	corridoio 2	2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	ufficio	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	Aula 1 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20	0,350	2,600	-4,37		
	Aula 2	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
		2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	Anti wc e wc 1 *(par.ug.=2*8)	16,00	0,90	0,350	2,200	-11,09		
	Anti wc e wc 2 *(par.ug.=2*3)	6,00	0,90	0,350	2,200	-4,16		
	Anti wc e wc 3 *(par.ug.=2*3)	6,00	0,90	0,350	2,200	-4,16		
	Wc H	2,00	0,90	0,350	2,200	-1,39		
	Piano secondo soffitti							
	Androne scala	84,05		0,350		29,42		
	Corridoio 1	129,05		0,350		45,17		
	Aula 1	40,10		0,350		14,04		
	Aula 2	39,25		0,350		13,74		
	A RIPORTARE					906,86		575'783,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					906,86		575'783,38
	Aula 3	41,80		0,350		14,63		
	Aula 4	37,40		0,350		13,09		
	Aula 5	37,20		0,350		13,02		
	Aula 6	37,40		0,350		13,09		
	Aula 7	55,75		0,350		19,51		
	Aula 8	49,75		0,350		17,41		
	Corridoio 2	25,10		0,350		8,79		
	Anti wc 1	13,15		0,350		4,60		
	Wc	1,45		0,350		0,51		
		1,45		0,350		0,51		
		1,45		0,350		0,51		
		1,45		0,350		0,51		
	Anti wc 2	9,55		0,350		3,34		
	Wc	1,55		0,350		0,54		
		1,45		0,350		0,51		
		1,45		0,350		0,51		
	Wc H	3,15		0,350		1,10		
	Piano secondo pareti							
	Androne scala		36,70	0,350	3,900	50,10		
	Corridoio 1		84,80	0,350	3,900	115,75		
	Aula 1		25,40	0,350	3,900	34,67		
	Aula 2		26,10	0,350	3,900	35,63		
	Aula 3		25,90	0,350	3,900	35,35		
	Aula 4		24,60	0,350	3,900	33,58		
	Aula 5		25,50	0,350	3,900	34,81		
	Aula 6		24,60	0,350	3,900	33,58		
	Aula 7		30,00	0,350	3,900	40,95		
	Aula 8		28,30	0,350	3,900	38,63		
	Corridoio 2		22,10	0,350	3,900	30,17		
	Anti wc 1		17,40	0,350	3,900	23,75		
	Wc		4,90	0,350	2,600	4,46		
			4,90	0,350	2,600	4,46		
			4,90	0,350	2,600	4,46		
			4,90	0,350	2,600	4,46		
			4,90	0,350	2,600	4,46		
	Anti wc 2		9,55	0,350	3,900	13,04		
	Wc		5,00	0,350	2,600	4,55		
			4,90	0,350	2,600	4,46		
			4,90	0,350	2,600	4,46		
	Wc H		7,30	0,350	3,900	9,96		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	Androne scala	3,00	1,90	0,350	2,600	-5,19		
	corridoio 1	7,00	2,20	0,350	2,600	-14,01		
		1,00	1,80	0,350	3,500	-2,21		
	Aula 1	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 2	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 3	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 4	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 5	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 6	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 7	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	Aula 8	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	wc	5,00	0,90	0,350	1,500	-2,36		
	androne scala	2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	aula 1	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 2	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 3	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 4	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 5	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 6	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 7	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	aula 8	2,00	1,20	0,350	2,600	-2,18		
	Corridoio 2	2,00	1,80	0,350	2,600	-3,28		
	wc *(par.ug.=2*12)	24,00	0,90	0,350	2,200	-16,63		
	Piano terzo soffitti							
	Scala	32,55		0,350		11,39		
	Torrino scala	48,15		0,350		16,85		
	A RIPORTARE					1'520,09		575'783,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'520,09		575'783,38
	Piano terzo pareti							
	scala		25,00	0,350	2,300	20,13		
	torrino scala		29,90	0,350	2,300	24,07		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	torrino scala		4,90	0,350	1,200	-2,06		
		2,00	1,50	0,350	1,200	-1,26		
		1,00	1,20	0,350	2,000	-0,84		
		2,00	0,90	0,350	2,000	-1,26		
	Sommano positivi al m ²					1'807,36		
	Sommano negativi al m ²					-248,49		
	SOMMANO al m²					1'558,87	18,40	28'683,21
56 / 56 09.01.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... ompreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Q.tà di cui all'intonaco interno A detrarre q.tà di cui ai rivestimenti bagni					1'558,87		
	Sommano positivi al m ²					1'558,87		
	Sommano negativi al m ²					-235,40		
	SOMMANO al m²					1'323,47	12,60	16'675,72
57 / 57 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato sestriato e traversato con malta bast ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Q.tà rimossa (35%) RIMOZIONE INTONACO ESTERNO Prospetto esterno lato est		9,25	0,350	8,200	26,55		
			9,60	0,350	15,900	53,42		
	Prospetto esterno lato sud		10,05	0,350	15,900	55,93		
			1,60	0,350	13,850	7,76		
			18,65	0,350	13,850	90,41		
			4,20	0,350	9,300	13,67		
	Prospetto esterno lato nord		21,80	0,350	5,100	38,91		
			18,60	0,350	5,100	33,20		
			4,95	0,350	5,100	8,84		
			2,75	0,350	5,100	4,91		
	Prospetto interno lato est		9,25	0,350	8,200	26,55		
	Prospetto interno lato sud		20,00	0,350	15,900	111,30		
			6,80	0,350	5,100	12,14		
	Prospetto interno lato nord		8,65	0,350	5,100	15,44		
	Torrino scala su terrazzo		9,70	0,350	2,600	8,83		
	Muretto interno terrazzo *(lung.=44,60+16,80+4,95+2,75+8,35+28,15+1,60)		107,20	0,350	1,000	37,52		
	A DETRARRE VUOTO INFISSI ESTERNI Piano Terra infissi esterni Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70)	2,00	7,00	0,350	1,900	-9,31		
		2,00	1,40	0,350	2,800	-2,74		
	Ingresso 2		2,70	0,350	1,900	-1,80		
			1,80	0,350	2,800	-1,76		
			0,85	0,350	1,900	-0,57		
	Corridoio 2		0,90	0,350	2,600	-0,82		
			1,80	0,350	3,500	-2,21		
	Corridoio 3	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
			1,15	0,350	2,700	-1,09		
			0,90	0,350	2,700	-0,85		
	Infermeria		1,80	0,350	2,600	-1,64		
	Mensa	5,00	2,20	0,350	2,600	-10,01		
	Piano primo infissi esterni Sala insegnanti	2,00	2,00	0,350	2,300	-3,22		
	Segreteria	1,00	2,00	0,350	2,300	-1,61		
	A RIPORTARE					503,75		621'142,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					503,75		621'142,31
	Corridoio 1	3,00	2,70	0,350	2,300	-6,52		
	Androne scala		1,90	0,350	2,600	-1,73		
	Ufficio		2,95	0,350	2,600	-2,68		
	Corridoio 2		1,80	0,350	3,500	-2,21		
		4,00	2,20	0,350	2,600	-8,01		
	Aula 1	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	Aula 2	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	Wc	1,00	2,20	0,350	2,600	-2,00		
	wc	1,00	1,10	0,350	2,600	-1,00		
		2,00	0,90	0,350	2,600	-1,64		
	Piano secondo infissi esterni							
	Androne scala	3,00	1,90	0,350	2,600	-5,19		
	corridoio 1	7,00	2,20	0,350	2,600	-14,01		
		1,00	1,80	0,350	3,500	-2,21		
	Aula 1	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 2	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 3	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 4	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 5	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 6	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	Aula 7	3,00	2,20	0,350	2,600	-6,01		
	Aula 8	2,00	2,20	0,350	2,600	-4,00		
	wc	1,00	1,00	0,350	1,800	-0,63		
		1,00	1,05	0,350	2,600	-0,96		
	Piano terzo infissi esterni							
	torrino scala		4,90	0,350	1,200	-2,06		
		2,00	1,50	0,350	1,200	-1,26		
		1,00	1,20	0,350	2,000	-0,84		
	Sommano positivi al m ²					545,38		
	Sommano negativi al m ²					-140,61		
	SOMMANO al m ²					404,77	24,90	10'078,77
58 / 58 09.01.10.01	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con intonaco minerale o ai silicati di potassio, previa applicazione di idoneo primer di attacco, nei colori a scelta del ... e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui; Torrino scala su terrazzo Muretto interno terrazzo *(lung.=44,60+16,80+4,95+2,75+8,35+28,15+1,60)		9,70		2,600	25,22		
			107,20		1,000	107,20		
	SOMMANO al m ²					132,42	35,10	4'647,94
59 / 59 12.02.06.05	Fornitura e posa in opera di rivestimento termoisolante a "cappotto" su superfici esterne verticali ed sub-orizzontali, certificato secondo la norma ETAG 004 con tutti i suoi compo ... solidamento dei supporti sono da computarsi a parte. - Finitura con intonaco minerale silossanico Pannelli spessore 5 cm Prospetto esterno lato est Prospetto esterno lato sud Prospetto esterno lato nord Prospetto interno lato est Prospetto interno lato sud Prospetto interno lato nord A DETRARRE VUOTO INFISSI ESTERNI Piano Terra infissi esterni Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70)		9,25 9,60 10,05 1,60 18,65 4,20 21,80 18,60 4,95 2,75 9,25 20,00 6,80 8,65		8,200 15,900 15,900 13,850 13,850 9,300 5,100 5,100 5,100 8,200 15,900 5,100 5,100	75,85 152,64 159,80 22,16 258,30 39,06 111,18 94,86 25,25 14,03 75,85 318,00 34,68 44,12		
		2,00	7,00		1,900	-26,60		
		2,00	1,40		2,800	-7,84		
	A RIPORTARE					1'391,34		635'869,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					I'391,34		635'869,02
	Ingresso 2		2,70		1,900	-5,13		
			1,80		2,800	-5,04		
			0,85		1,900	-1,62		
	Corridoio 2		0,90		2,600	-2,34		
			1,80		3,500	-6,30		
	Corridoio 3	2,00	2,20		2,600	-11,44		
			1,15		2,700	-3,11		
			0,90		2,700	-2,43		
	Infermeria		1,80		2,600	-4,68		
	Mensa	5,00	2,20		2,600	-28,60		
	Piano primo infissi esterni							
	Sala insegnanti	2,00	2,00		2,300	-9,20		
	Segreteria	1,00	2,00		2,300	-4,60		
	Corridoio 1	3,00	2,70		2,300	-18,63		
	Androne scala		1,90		2,600	-4,94		
	Ufficio		2,95		2,600	-7,67		
	Corridoio 2		1,80		3,500	-6,30		
		4,00	2,20		2,600	-22,88		
	Aula 1	3,00	2,20		2,600	-17,16		
	Aula 2	3,00	2,20		2,600	-17,16		
	Wc	1,00	2,20		2,600	-5,72		
	wc	1,00	1,10		2,600	-2,86		
		2,00	0,90		2,600	-4,68		
	Piano secondo infissi esterni							
	Androne scala	3,00	1,90		2,600	-14,82		
	corridoio 1	7,00	2,20		2,600	-40,04		
		1,00	1,80		3,500	-6,30		
	Aula 1	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 2	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 3	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 4	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 5	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 6	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 7	3,00	2,20		2,600	-17,16		
	Aula 8	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	wc	5,00	0,90		1,500	-6,75		
	Piano terzo infissi esterni							
	torrino scala		4,90		1,200	-5,88		
						I'425,78		
						-397,96		
						I'027,82	68,00	69'891,76
60 / 60 10.03.05	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzo ... ni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per tutte le province Bianco di Carrara Piano Terra infissi esterni Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70)	2,00	7,00	0,500		7,00		
		2,00	1,40	0,500		1,40		
	Ingresso 2		2,70	0,500		1,35		
			1,80	0,500		0,90		
			0,85	0,500		0,43		
	Corridoio 2		0,90	0,500		0,45		
			1,80	0,500		0,90		
	Corridoio 3	2,00	2,20	0,500		2,20		
			1,15	0,500		0,58		
			0,90	0,500		0,45		
	Infermeria		1,80	0,500		0,90		
	Mensa	5,00	2,20	0,500		5,50		
	Piano primo infissi esterni							
	Sala insegnanti	2,00	2,00	0,500		2,00		
	Segreteria	1,00	2,00	0,500		1,00		
	Corridoio 1	3,00	2,70	0,500		4,05		
	Androne scala		1,90	0,500		0,95		
	Ufficio		2,95	0,500		1,48		
	Corridoio 2		1,80	0,500		0,90		
	A RIPORTARE					32,44		705'760,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					32,44		705'760,78
	Aula 1	4,00	2,20	0,500		4,40		
	Aula 2	3,00	2,20	0,500		3,30		
	Wc	3,00	2,20	0,500		3,30		
	wc	1,00	2,20	0,500		1,10		
		1,00	1,10	0,500		0,55		
		2,00	0,90	0,500		0,90		
	Piano secondo infissi esterni							
	Androne scala	3,00	1,90	0,500		2,85		
	corridoio 1	7,00	2,20	0,500		7,70		
		1,00	1,80	0,500		0,90		
	Aula 1	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 2	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 3	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 4	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 5	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 6	2,00	2,20	0,500		2,20		
	Aula 7	3,00	2,20	0,500		3,30		
	Aula 8	2,00	2,20	0,500		2,20		
	wc	5,00	0,90	0,500		2,25		
	Piano terzo infissi esterni							
	torrino scala		4,90	0,500		2,45		
	SOMMANO al m²					80,84	139,00	11'236,76
61 / 61 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 no ... nferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.							
	Piano Terra infissi esterni							
	Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70)	2,00	7,00			14,00		
		2,00	1,40			2,80		
	Ingresso 2		2,70			2,70		
			1,80			1,80		
			0,85			0,85		
	Corridoio 2		0,90			0,90		
			1,80			1,80		
	Corridoio 3	2,00	2,20			4,40		
			1,15			1,15		
			0,90			0,90		
	Infermeria		1,80			1,80		
	Mensa	5,00	2,20			11,00		
	Piano primo infissi esterni							
	Sala insegnanti	2,00	2,00			4,00		
	Segreteria	1,00	2,00			2,00		
	Corridoio 1	3,00	2,70			8,10		
	Androne scala		1,90			1,90		
	Ufficio		2,95			2,95		
	Corridoio 2		1,80			1,80		
		4,00	2,20			8,80		
	Aula 1	3,00	2,20			6,60		
	Aula 2	3,00	2,20			6,60		
	Wc	1,00	2,20			2,20		
	wc	1,00	1,10			1,10		
		2,00	0,90			1,80		
	Piano secondo infissi esterni							
	Androne scala	3,00	1,90			5,70		
	corridoio 1	7,00	2,20			15,40		
		1,00	1,80			1,80		
	Aula 1	2,00	2,20			4,40		
	Aula 2	2,00	2,20			4,40		
	Aula 3	2,00	2,20			4,40		
	Aula 4	2,00	2,20			4,40		
	Aula 5	2,00	2,20			4,40		
	Aula 6	2,00	2,20			4,40		
	Aula 7	3,00	2,20			6,60		
	Aula 8	2,00	2,20			4,40		
	wc	5,00	0,90			4,50		
	Piano terzo infissi esterni							
	A RIPORTARE					156,75		716'997,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					156,75		716'997,54
	torrino scala		4,90			4,90		
	SOMMANO al m					161,65	2,47	399,28
62 / 62 12.01.01	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 rego ... delle superfici, sia piane che inclinate, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Terrazzo di copertura Copertura torrino scala					584,85 84,05		
	SOMMANO al m ²					668,90	7,85	5'250,87
63 / 63 12.01.03	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 ... tezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Posata in due strati incrociati compreso risvolti per cm 20 sui muretti laterali Terrazzo di copertura *(par.ug.=2*584,85) risvolti Copertura torrino scala *(par.ug.=2*84,05) risvolti	1169,70 2,00 168,10 2,00	126,50 36,70		0,200 0,200	1'169,70 50,60 168,10 14,68		
	SOMMANO al m ²					1'403,08	14,00	19'643,12
64 / 64 12.06.01.07	Fornitura e posa in opera di pannello isolante termico ed acustico, certificato ecobiocompatibile, in lana di legno di abete rosso proveniente da foreste certificate sostenibili, m ... ro, giunzioni, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: Spessore 50 mm Terrazzo di copertura Copertura torrino scala					584,85 84,05		
	SOMMANO al m ²					668,90	30,90	20'669,01
65 / 65 05.12.02	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 ambient ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'esterno degli edifici Terrazzo di copertura Copertura torrino scala					584,85 84,05		
	SOMMANO al m ²					668,90	11,70	7'826,13
66 / 66 AP.05	Elemento in pvc in parte rigido e in parte molle per la realizzazione dei giunti di dilatazione del massetto. Fornito per i vari spessori necessari del massetto stesso e posato in opera a perfetta regola d'arte. giunti massetto	7,00 2,00	10,60 19,35			74,20 38,70		
	SOMMANO al m					112,90	4,76	537,40
67 / 67 05.12.01	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 ambient ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici ZONE OGGETTO DI SMONTO Per zona tracce e smonto - incidenza del 25% del totale delle superfici interne di totali (mq 1305 - 575 circa) dei piani primo e secondo su							
	A RIPORTARE							771'323,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							771'323,35
	solaio	0,25	730,00			182,50		
	Piano terra							
	Ingresso 1					38,40		
	Ingresso 2					29,15		
	Androne scala					79,25		
	Corridoio 2					16,65		
	Infermeria					15,40		
	Corridoio 3					27,15		
	Mensa					94,30		
	Ripostiglio					4,20		
	Piano secondo							
	Aula 4 (zona su terra)		6,80	1,600		10,88		
	Aula 5					37,20		
	Aula 6					37,40		
	Aula 7					55,75		
	Aula 8					49,75		
	Corridoio 2					25,10		
	Corridoio I (zona su terra)		16,45	3,300		54,29		
	SERVIZI							
	Piano terra							
	Anti wc					1,50		
	Wc					3,60		
	Piano primo							
	Anti wc					3,10		
	Anti wc 1					1,65		
	Wc					2,45		
						2,45		
						2,70		
	Piano secondo							
	Anti wc 1					11,40		
	Wc					5,05		
						1,85		
						1,85		
						1,85		
	Anti wc 2					7,30		
	Wc					2,20		
						2,10		
						2,10		
						2,10		
	SOMMANO al m²					812,62	17,80	14'464,64
68 / 68 05.06	Pavimento in piastrelle in monocottura di la scelta con superficie smaltata a tinta unica o decorato a macchina, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di ... tura e la sigillatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.							
	Piano terra							
	Anti wc					1,50		
	Wc					3,00		
	Piano primo							
	Anti wc 1					6,10		
	Wc					1,40		
						1,40		
	Anti wc 2					4,60		
	wc					1,40		
						1,40		
	Anti wc 3					4,05		
	wc					1,80		
						1,70		
	Wc H					3,60		
	Piano secondo							
	Anti wc 1					13,15		
	Wc					1,45		
						1,45		
						1,45		
						1,45		
						1,45		
	A RIPORTARE					53,75		785'787,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					53,75		785'787,99
	Anti wc 2 Wc					9,55 1,55 1,45 1,45 1,45		
	Wc H Piano terzo Scala Torrino scala					3,15 32,55 48,15		
	SOMMANO al m ²					153,05	46,80	7'162,74
69 / 69 AP.02	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in linoleum tipo "Marmoleum 2,5 mm real con le seguenti caratteristiche. La pavimentazione dovrà essere realizzata in linoleum a teli, t... monospazzola. Il tutto compreso ogni altro onere e magistero, tagli e sfridi, per dare la posa a perfetta regola d'arte. Piano terra Ingresso 1 Ingresso 2 Androne scala Corridoio 2 Infermeria Corridoio 3 Mensa Ripostiglio Piano primo Sala insegnanti Segreteria Corridoio 1 Androne scala Ufficio Corridoio 2 Aula 1 Aula 2 corridoio servizi Piano secondo Androne scala Corridoio 1 Aula 1 Aula 2 Aula 3 Aula 4 Aula 5 Aula 6 Aula 7 Aula 8 Corridoio 2 Piano terzo Scala Torrino scala					38,40 29,15 79,25 16,65 15,40 27,15 94,30 4,20 37,80 19,05 29,15 57,95 19,95 57,30 55,95 58,30 7,55 84,05 129,05 40,10 39,25 41,80 37,40 37,20 37,40 55,75 49,75 25,10 32,55 48,15		
	SOMMANO al mq					1'305,05	58,00	75'692,90
70 / 70 AP.03	Fornitura e posa in opera di sistema tipo "QuickFit Forbo" consistente in pannelli MDF autoadesivi e di schiuma isolante resistenti all'umidità, formati da due pannelli autoadesivi ... al calpestio. Il tutto compreso ogni altro onere e magistero, tagli e sfridi, per dare la posa a perfetta regola d'arte. Zone su fondazione contro terra Piano terra Ingresso 1 Ingresso 2 Androne scala Corridoio 2 Infermeria Corridoio 3 Mensa					38,40 29,15 79,25 16,65 15,40 27,15 94,30		
	A RIPORTARE					300,30		868'643,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					300,30		868'643,63
	Ripostiglio					4,20		
	Piano primo							
	corridoio servizi					7,55		
	Piano secondo							
	Corridoio 1					55,00		
	Aula 4					37,40		
	Aula 5					37,20		
	Aula 6					37,40		
	Aula 7					55,75		
	Aula 8					49,75		
	Corridoio 2					25,10		
	SOMMANO al mq					609,65	39,95	24'355,52
71 / 71 AP.04	Fornitura e posa in opera di battiscopa con finitura igienica, nei colori a scelta della D.L. realizzati per congiungere pavimento e parete in modo funzionale ed esteticamente piacevoli, materiale di fissaggio e ogni altro onere e magistero, tagli e sfridi, per dare la posa a perfetta regola d'arte.							
	Piano terra							
	Ingresso 1		26,80			26,80		
	Ingresso 2		24,80			24,80		
	Androne scala		37,75			37,75		
	Corridoio 2		18,40			18,40		
	Infermeria		18,50			18,50		
	Corridoio 3		23,85			23,85		
	Mensa		44,50			44,50		
	Ripostiglio		9,60			9,60		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	Androne scala	2,00	2,30			-4,60		
	Infermeria	2,00	1,40			-2,80		
	Corridoio 2	2,00	1,20			-2,40		
	Mensa	2,00	2,40			-4,80		
		2,00	1,50			-3,00		
	Ripostiglio	2,00	0,90			-1,80		
	Piano primo							
	Sala insegnanti		24,60			24,60		
	Segreteria		18,60			18,60		
	Corridoio 1		24,80			24,80		
	Androne scala		35,70			35,70		
	Ufficio		18,50			18,50		
	Corridoio 2		43,95			43,95		
	Aula 1		31,00			31,00		
	Aula 2		31,70			31,70		
	Corridoio servizi		14,90			14,90		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	Sala insegnanti	2,00	1,20			-2,40		
	Segreteria	2,00	1,20			-2,40		
	corridoio 1	2,00	1,80			-3,60		
	corridoio 2	2,00	1,80			-3,60		
	ufficio	2,00	1,20			-2,40		
	Aula 1 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20			-4,80		
	Aula 2	2,00	1,20			-2,40		
		2,00	1,80			-3,60		
	Corridoio servizi	4,00	0,90			-3,60		
	Piano secondo							
	Androne scala		36,70			36,70		
	Corridoio 1		84,80			84,80		
	Aula 1		25,40			25,40		
	Aula 2		26,10			26,10		
	Aula 3		25,90			25,90		
	Aula 4		24,60			24,60		
	Aula 5		25,50			25,50		
	Aula 6		24,60			24,60		
	Aula 7		30,00			30,00		
	Aula 8		28,30			28,30		
	Corridoio 2		22,10			22,10		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	androne scala	2,00	1,80			-3,60		
	A RIPORTARE					750,15		892'999,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					750,15		892'999,15
	aula 1	2,00	1,20			-2,40		
	aula 2	2,00	1,20			-2,40		
	aula 3	2,00	1,20			-2,40		
	aula 4	2,00	1,20			-2,40		
	aula 5	2,00	1,20			-2,40		
	aula 6	2,00	1,20			-2,40		
	aula 7	2,00	1,20			-2,40		
	aula 8	2,00	1,20			-2,40		
	Corridoio 2	2,00	1,80			-3,60		
	Piano terzo							
	scala		25,00			25,00		
	torrino scala		29,90			29,90		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
		1,00	1,20			-1,20		
		2,00	0,90			-1,80		
	Sommano positivi al ml					856,85		
	Sommano negativi al ml					-77,60		
	SOMMANO al ml					779,25	11,35	8'844,49
72 / 72 12.03.04	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso dello spessore di 10 mm, compresa la struttura in profili d'acciaio zincato dello spessore minimo di 6/10 di mm, fissato ... garze a nastro e successiva rasatura degli stessi; e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. q.tà di cui ai pavimenti in linoleum q.tà di cui ai pavimenti monocottura					1'305,05 153,05		
	SOMMANO al m²					1'458,10	37,00	53'949,70
73 / 73 05.09	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' ... stuccatura, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. Piano terra Anti wc Wc a detrarre vuoto porte e finestre wc Piano primo Anti wc 1 Wc Anti wc 2 wc Anti wc 3 wc Wc H a detrarre vuoto porte e finestre wc finestre wc Piano secondo Anti wc 1 Wc Anti wc 2 Wc		4,90 7,00 0,90 10,05 4,80 4,80 4,80 8,60 4,80 4,80 8,60 5,40 5,20 0,90 1,10 2,20 0,90 17,40 4,90 4,90 4,90 4,90 4,90 9,55 5,00 4,90		2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 1,000 1,000 1,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	9,80 14,00 -3,60 20,10 9,60 9,60 9,60 17,20 9,60 9,60 17,20 10,80 10,40 -1,80 -1,10 -2,20 -32,40 34,80 9,80 9,80 9,80 9,80 9,80 19,10 10,00 9,80		
	A RIPORTARE					244,40		955'793,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					244,40		955'793,34
	Wc H a detrarre vuoto porte e finestre wc *(par.ug.=2*12)	24,00	0,90		2,000	9,80		
					2,000	9,80		
					2,000	14,60		
	Sommano positivi al m ²					319,70		
	Sommano negativi al m ²					-84,30		
	SOMMANO al m ²					235,40	50,70	11'934,78
74 / 74 05.01	Pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, poste in opera con collanti o con malta bastarda com ... i altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, escluso massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Terrazzo di copertura risvolti Copertura torino scala risvolti		126,50		0,200	584,85		
						25,30		
			36,70		0,200	84,05		
						7,34		
	SOMMANO al m ²					701,54	36,10	25'325,59
75 / 75 AP.06	Elemento in pvc in parte rigido e in parte molle per la realizzazione de giunti di dilatazione del pavimento. Fornito per lo spessore necessario al pavimento stesso e posato in opera a perfetta regola d'arte. giunti pavimento	7,00 2,00 1,00	10,60 19,35 44,60			74,20 38,70 44,60		
	SOMMANO al m					157,50	4,51	710,33
76 / 76 10.05	Fornitura e collocazione di lastra di pietra lavica segata dello spessore finito di 3 cm con superficie e coste "a vista", bocciardata a punta fine, posta in opera con malta bastar ... litura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per le province di CT ed EN Scala piano T-1 *(par.ug.=2*14) Scala piano I-2 *(par.ug.=2*14) Scala piano 2-3 *(par.ug.=2*14)	28,00 28,00 28,00	1,20 1,20 1,20	0,330 0,330 0,330		11,09 11,09 11,09		
	SOMMANO al m ²					33,27	104,50	3'476,72
77 / 77 10.07.02	Compenso addizionale per la posa in opera di alzata e pedata di scala: con marmi dello spessore di cm 3 q.tà di cui alla voce 10.05					33,27		
	SOMMANO al m ²					33,27	56,40	1'876,43
78 / 78 AP.01	Impermeabilizzazione con malta impermeabilizzante tipo Mapelastik dello spessore minimo di 3 mm., realizzata mediante una prima posa di malta di maeplastik con annegata armatura di ... trattamento del massetto di sottofondo fessurato con prodotti atti alla sigillatura monolitica di fessure (tipo Eporip) Muretto perimetrale terrazzo *(larg.=0,10+0,35+0,10)		126,50	0,550		69,58		
	SOMMANO al mq					69,58	27,92	1'942,67
79 / 79 12.04.01.05	Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda o legate con filo di ferro zincato, compresi i pezzi speciali, la formazione di colmi, diagonal ... ure con filo di ferro zincato, le opere provvisionali ed ogni altro onere ed accessorio. con tegole tipo coppo Siciliano Muretto perimetrale terrazzo		126,50	0,350		44,28		
	A RIPORTARE					44,28		1'001'059,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					23,00		1'014'550,60
	Wc 2					1,00		
	Wc 3					1,00		
	Wc 4					1,00		
	Wc 5					1,00		
	Anti wc 2					2,00		
	Wc 1					1,00		
	Wc 2					1,00		
	Wc 3					1,00		
	Wc 4					1,00		
	Wc H					2,00		
	SOMMANO cad.					35,00	23,40	819,00
84 / 84 15.01.05	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Piano Terra Anti wc Mensa Piano primo Anti wc 1 Anti wc 2 Anti wc 3 Piano secondo Anti wc 1 Anti wc 2					1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad.					12,00	314,50	3'774,00
85 / 85 15.01.08	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile ... co e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. Piano Terra wc Piano primo Anti wc 1 Wc 1 Wc 2 Wc 3 Anti wc 2 Wc 1 Wc 2 Anti wc 3 Wc 1 Wc 2 Piano secondo Wc 1 Wc 2 Wc 3 Wc 4 Wc 5 Wc 1 Wc 2 Wc 3 Wc 4					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					17,00	243,30	4'136,10
86 / 86 15.02.04.03	Fornitura e posa in opera di serbatoi per acqua potabile in Polietilene adatto all'interramento diretto, struttura nervata ad alta resistenza, occhietti per il sollevamento, boccap ... carico e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per capienza di 10.000 l							
	A RIPORTARE							1'023'279,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'023'279,70
	per raccolta acqua piovana per riciclo scarichi wc					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	4'882,00	4'882,00
87 / 87 15.03.02	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili comprensivo di: a) cassetta di scarico avente pulsante di scarico manuale; b) tazza sanitaria con pulsante ... viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a regola d'arte. Piano primo Wc H Piano secondo Wc H					1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	1'892,00	3'784,00
88 / 88 15.03.04	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mens ... ni, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Piano primo Wc H Piano secondo Wc H					1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	1'812,00	3'624,00
89 / 89 15.03.05	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a sce ... eso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Piano primo Wc H Piano secondo Wc H					1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	377,40	754,80
90 / 90 15.03.06	Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per consentirne l'incl ... eso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Piano primo Wc H Piano secondo Wc H					1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	441,00	882,00
91 / 91 15.03.07	Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Piano primo Wc H Piano secondo Wc H					1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	269,90	539,80
	A RIPORTARE							1'037'746,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'037'746,30
92 / 92 15.03.08	Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Piano primo Wc H Piano secondo Wc H					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	118,90	237,80
93 / 93 15.04.12.02	Fornitura e collocazione di pluviale in rame, compreso collari in rame per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... e, angoli ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 100 mm Pluviali in rame colonne discendenti terrazzo					140,00		
	SOMMANO al m					140,00	58,50	8'190,00
94 / 94 15.04.17.05	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da: - n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore e alber ... onante a perfetta regola d'arte. - Gruppo con 2 pompe (1 in funzione) avente: portata 1-3 m³/h - prevalenza 85÷53 m c.a. per riciclo acqua piovana negli scarichi wc					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	2'322,00	2'322,00
95 / 95 24.01.01.02	Fornitura e collocazione di collettore solare per produzione di acqua calda avente le seguenti caratteristiche: superficie lorda da 2,5 m²; superficie di apertura 2,2 m²; superfici ... tori solari installato su copertura piana o inclinata compresa l'installazione del kit relativo su struttura predisposta collettori solari produzione acqua calda					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	2'397,00	4'794,00
96 / 96 24.01.02	Fornitura e collocazione di separatore / scaricatore d'aria manuale per impianti solari da installare su tubazione predisposta e idoneo per funzionamento con acqua a temperatura fi ... menti idraulici, la raccorderia e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. collettori solari produzione acqua calda					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	115,20	230,40
97 / 97 21.10.01.01	Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione massima di cm 5x5, con l'uso di idonei utensili, compreso la discesa e il caric ... agistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in mattoni pieni per esecuzione di tracce a muro					100,00		
	SOMMANO al m					100,00	23,60	2'360,00
98 / 98 14.01.03.02	Punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa ... malta cementizia, la morsetteria, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm² per manutenzione impianto elettrico					60,00		
	A RIPORTARE					60,00		1'055'880,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					60,00		1'055'880,50
	SOMMANO cad.					60,00	38,50	2'310,00
99 / 99 14.01.01.02	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale fino al centro del locale, i indiretti, l'eventuale gancio a soffitto, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere. Conduuttori sezione 2,5 mm ² per manutenzione impianto elettrico					60,00		
	SOMMANO cad.					60,00	25,80	1'548,00
100 / 100 14.01.11.02	Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale termoplastico a malta cementizia, la morsetteria, la minuteria, i collegamenti elettrici ed ogni altro onere. Conduuttori sezione 4,0 mm ² per manutenzione impianto elettrico					80,00		
	SOMMANO cad.					80,00	43,10	3'448,00
101 / 101 14.01.18	Predisposizione di tubazione e cassetta realizzata con tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, costituita da tubi di materiale termoplastico (5 colori) e copri foro. Compresa le tracce ed il loro successivo ricoprimento con malta cementizia ed ogni altro onere. per manutenzione impianto elettrico					50,00		
	SOMMANO cad.					50,00	21,80	1'090,00
102 / 102 14.03.01.02	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza alle fiamme ... cassette di derivazione, complete di coperchio ed eventuale separatore, e di ogni altro onere. Diametro esterno 25,0 mm ² per manutenzione impianto elettrico					700,00		
	SOMMANO al m					700,00	4,60	3'220,00
103 / 103 14.03.01.03	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza alle fiamme ... cassette di derivazione, complete di coperchio ed eventuale separatore, e di ogni altro onere. Diametro esterno 32,0 mm ² per manutenzione impianto elettrico					700,00		
	SOMMANO al m					700,00	5,43	3'801,00
104 / 104 14.03.03.02	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corrosivi ... compresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere. Conduuttori sezione 2,5 mm ² per manutenzione impianto elettrico					1'500,00		
	SOMMANO al m					1'500,00	1,23	1'845,00
105 / 105 14.03.03.03	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corrosivi ... compresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere. Conduuttori sezione 4,0 mm ² per manutenzione impianto elettrico					1'500,00		
	A RIPORTARE					1'500,00		1'073'142,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'500,00		1'073'142,50
	SOMMANO al m					1'500,00	1,70	2'550,00
106 / 106 14.03.03.04	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere. Conduitori sezione 6,0 mm ² per manutenzione impianto elettrico					1'500,00		
	SOMMANO al m					1'500,00	2,25	3'375,00
107 / 107 14.03.07.03	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico, completa di coperchio con grado di protezione IP55, in opera a parete, compresi gli accessori di fissaggio e quelli necessari per mantenere il grado di protezione, nonché ogni altro onere. Dimensione 190x140x70 mm per manutenzione impianto elettrico					30,00		
	SOMMANO cad.					30,00	19,68	590,40
108 / 108 14.05.04.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera lamellare IP20, per fissaggio a soffitto, realizzata con corpo in lamiera di acciaio verniciato con polvere poliestere, ottica dark light ad ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Con lampade FL 2x18 W per manutenzione impianto elettrico					22,00		
	SOMMANO cad.					22,00	106,60	2'345,20
109 / 109 14.05.04.04	Fornitura e posa in opera di plafoniera lamellare IP20, per fissaggio a soffitto, realizzata con corpo in lamiera di acciaio verniciato con polvere poliestere, ottica dark light ad ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Con lampade FL 2x36 W per manutenzione impianto elettrico					28,00		
	SOMMANO cad.					28,00	139,30	3'900,40
110 / 110 14.05.04.05	Fornitura e posa in opera di plafoniera lamellare IP20, per fissaggio a soffitto, realizzata con corpo in lamiera di acciaio verniciato con polvere poliestere, ottica dark light ad ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Con lampade FL 2x58 W per manutenzione impianto elettrico					44,00		
	SOMMANO cad.					44,00	160,00	7'040,00
111 / 111 08.01.06.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm 60 ÷ 70, verniciati a polvere, col ... m ² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,5 W/(m ² /K) Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70) Ingresso 2	2,00	7,00			1,900	26,60	
			2,70			1,900	5,13	
			0,85			1,900	1,62	
	Corridoio 2		0,90			2,600	2,34	
	Corridoio 3	2,00	2,20			2,600	11,44	
	Infermeria		1,80			2,600	4,68	
	Mensa	5,00	2,20			2,600	28,60	
	Piano primo infissi esterni							
	Sala insegnanti	2,00	2,00			2,300	9,20	
	Segreteria	1,00	2,00			2,300	4,60	
	Corridoio 1	3,00	2,70			2,300	18,63	
	Androne scala		1,90			2,600	4,94	
	Ufficio		2,95			2,600	7,67	
	A RIPORTARE					125,45		1'092'943,50

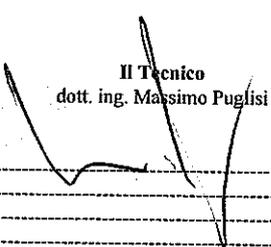
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					125,45		1'092'943,50
	Corridoio 2	4,00	2,20		2,600	22,88		
	Aula 1	3,00	2,20		2,600	17,16		
	Aula 2	3,00	2,20		2,600	17,16		
	Wc	1,00	2,20		2,600	5,72		
	wc	1,00	1,10		2,600	2,86		
		2,00	0,90		2,600	4,68		
	Piano secondo infissi esterni							
	Androne scala	3,00	1,90		2,600	14,82		
	corridoio 1	7,00	2,20		2,600	40,04		
	Aula 1	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 2	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 3	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 4	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 5	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 6	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 7	3,00	2,20		2,600	17,16		
	Aula 8	2,00	2,20		2,600	11,44		
	wc	5,00	0,90		1,500	6,75		
	Piano terzo infissi esterni							
	torrino scala		4,90		1,200	5,88		
	SOMMANO al m²					360,64	518,30	186'919,71
112 / 112 08.01.09.02	Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profil estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm. 60x70, verniciati a polvere, c ... o. - Superficie minima di misurazione: m ² 2,00 Con vetro e trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,5 W/(m ² /K)							
	Ingresso 1	2,00	1,40		2,800	7,84		
	Ingresso 2		1,80		2,800	5,04		
	Corridoio 2		1,80		3,500	6,30		
	Corridoio 3		1,15		2,700	3,11		
			0,90		2,700	2,43		
	Piano primo infissi esterni							
	Corridoio 2		1,80		3,500	6,30		
	Piano secondo infissi esterni							
	Corridoio	1,00	1,80		3,500	6,30		
	SOMMANO al m²					37,32	544,40	20'317,01
113 / 113 08.04.02.03	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (vetrocamera), con caratteristiche termoisolanti secondo quanto indicato dal D.lgs. 192/05 all. C punto 4 e s.m.i., per qu ... etta regola d'arte. Vetro camera basso emissivo idoneo fino alla zona climatica E (trasmittanza fra 1,3 e 1,7 W/(m ² K))							
	q.tà di cui alla voce 08.01.06.02 ridotta del 10%	0,90	360,64			324,58		
	q.tà di cui alla voce 08.01.09.02 ridotta del 10%	0,90	37,32			33,59		
	SOMMANO al m²					358,17	57,10	20'451,51
114 / 114 08.04.05	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.8, 8.1.9, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.6, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3. ... etro camera a singola lastra, e rispondente alle caratteristiche di trasmittanza termica richieste nella voce specifica.							
	q.tà di cui alla voce 08.01.06.02 ridotta del 10%	0,90	360,64			324,58		
	q.tà di cui alla voce 08.01.09.02 ridotta del 10%	0,90	37,32			33,59		
	SOMMANO al m²					358,17	31,90	11'425,62
115 / 115 08.05.02.01	Fornitura e collocazione di tende alla veneziana nei colori a scelta dell' D.L., compreso cassonetto, speciali supporti normali o prolungati e quanto altro occorra per dare l'opera completa a regola d'arte. con lamelle in plastica							
	Infermeria		1,80		2,600	4,68		
	Mensa	5,00	2,20		2,600	28,60		
	A RIPORTARE					33,28		1'332'057,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					33,28		1'332'057,35
	Piano primo infissi esterni							
	Sala insegnanti	2,00	2,00		2,300	9,20		
	Segreteria	1,00	2,20		2,300	5,06		
	Ufficio		2,95		2,600	7,67		
	Aula 1	3,00	2,20		2,600	17,16		
	Aula 2	3,00	2,20		2,600	17,16		
	Piano secondo infissi esterni							
	Aula 1	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 2	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 3	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 4	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 5	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 6	2,00	2,20		2,600	11,44		
	Aula 7	3,00	2,20		2,600	17,16		
	Aula 8	2,00	2,20		2,600	11,44		
	SOMMANO al m²					186,77	24,40	4'557,19
116 / 116 08.03.09	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. ... ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.							
	Piano terra							
	Ingresso 1		1,20		2,600	3,12		
	Ingresso 2		1,20		2,600	3,12		
	Androne scala		1,20		2,600	3,12		
	Infermeria		1,20		2,600	3,12		
	Mensa		1,20		2,600	3,12		
	Ripostiglio		0,90		2,200	1,98		
	wc		0,90		2,200	1,98		
	Piano primo							
	Sala insegnati		1,20		2,600	3,12		
	Segreteria		1,20		2,600	3,12		
	ufficio		1,20		2,600	3,12		
	Aula 1	2,00	1,20		2,600	6,24		
	Aula 2		1,20		2,600	3,12		
	Wc e anti wc	11,00	0,90		2,200	21,78		
	Piano secondo							
	aula 1		1,20		2,600	3,12		
	aula 2		1,20		2,600	3,12		
	aula 3		1,20		2,600	3,12		
	aula 4		1,20		2,600	3,12		
	aula 5		1,20		2,600	3,12		
	aula 6		1,20		2,600	3,12		
	aula 7		1,20		2,600	3,12		
	aula 8		1,20		2,600	3,12		
	wc	12,00	0,90		2,200	23,76		
	Piano terzo							
	torrino scala	1,00	0,90		2,200	1,98		
	SOMMANO al m²					113,88	264,10	30'075,71
117 / 117 11.03.02	Tinteggiatura per interni con pittura murale a base di resine naturali a dispersione, certificata ecobiocompatibile, lavabile, composta da acqua, pigmenti minerali, sostanze di rie ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte							
	Piano terra soffitti							
	Ingresso 1					38,40		
	Ingresso 2					29,15		
	Androne scala					79,25		
	Corridoio 2					16,65		
	Infermeria					15,40		
	Corridoio 3					27,15		
	Mensa					94,30		
	Anti wc					1,50		
	A RIPORTARE					301,80		1'366'690,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					301,80		1'366'690,25
	Wc					3,00		
	Ripostiglio					4,20		
	Piano terra pareti							
	Ingresso 1		26,80		3,250	87,10		
	Ingresso 2		24,80		3,250	80,60		
	Androne scala		37,75		3,900	147,23		
	Corridoio 2		18,40		3,900	71,76		
	Infermeria		18,50		3,900	72,15		
	Corridoio 3		23,85		3,900	93,02		
	Mensa		44,50		3,900	173,55		
	Anti wc		4,90		3,900	19,11		
	Wc		7,00		3,900	27,30		
	Ripostiglio		9,60		3,900	37,44		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	Ingresso 1 *(lung.=2,70+0,80+0,80+2,70)	2,00	7,00		1,900	-26,60		
		2,00	1,40		2,800	-7,84		
	Ingresso 2		2,70		1,900	-5,13		
			1,80		2,800	-5,04		
			0,85		1,900	-1,62		
	Corridoio 2		0,90		2,600	-2,34		
			1,80		3,500	-6,30		
	Corridoio 3	2,00	2,20		2,600	-11,44		
			1,15		2,700	-3,11		
			0,90		2,700	-2,43		
	Infermeria		1,80		2,600	-4,68		
	Mensa	5,00	2,20		2,600	-28,60		
	Ingresso 1	2,00	1,50		2,600	-7,80		
	Ingresso 2	2,00	1,60		2,600	-8,32		
	Androne scala	2,00	2,30		2,600	-11,96		
	Infermeria	2,00	1,40		2,600	-7,28		
	Corridoio 2	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	Mensa	2,00	2,40		2,600	-12,48		
		2,00	1,50		2,600	-7,80		
	Ripostiglio	2,00	0,90		2,200	-3,96		
	wc	2,00	0,90		2,200	-3,96		
	Piano primo soffitti							
	Sala insegnanti					37,80		
	Segreteria					19,05		
	Corridoio 1					29,15		
	Androne scala					57,95		
	Ufficio					19,95		
	Corridoio 2					57,30		
	Aula 1					55,95		
	Aula 2					58,30		
	corridoio servizi					7,55		
	Anti wc 1					6,10		
	Wc					1,40		
						1,40		
	Anti wc 2					4,60		
	wc					1,40		
						1,40		
	Anti wc 3					4,05		
	wc					1,80		
						1,70		
	Wc H					3,60		
	Piano primo pareti							
	Sala insegnanti		24,60		3,900	95,94		
	Segreteria		18,60		3,900	72,54		
	Corridoio 1		24,80		3,900	96,72		
	Androne scala		35,70		3,900	139,23		
	Ufficio		18,50		3,900	72,15		
	Corridoio 2		43,95		3,900	171,41		
	Aula 1		31,00		3,900	120,90		
	Aula 2		31,70		3,900	123,63		
	corridoio servizi		14,90		3,900	58,11		
	Anti wc 1		10,05		3,900	39,20		
	Wc		4,80		3,900	18,72		
			4,80		3,900	18,72		
			4,80		3,900	18,72		
	A RIPORTARE					2'361,17		1'366'690,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'361,17		1'366'690,25
	Anti wc 2		8,60		3,900	33,54		
	wc		4,80		3,900	18,72		
			4,80		3,900	18,72		
	Anti wc 3		8,60		3,900	33,54		
	wc		5,40		3,900	21,06		
			5,20		3,900	20,28		
	Wc H		7,65		3,900	29,84		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	Sala insegnanti	2,00	2,00		2,300	-9,20		
	Segreteria	1,00	2,00		2,300	-4,60		
	Corridoio 1	1,00	2,40		2,300	-5,52		
		1,00	1,80		2,600	-4,68		
	Androne scala		1,90		2,600	-4,94		
	Ufficio		2,95		2,600	-7,67		
	Corridoio 2		1,80		3,500	-6,30		
		4,00	2,20		2,600	-22,88		
	Aula 1	3,00	2,20		2,600	-17,16		
	Aula 2	3,00	2,20		2,600	-17,16		
	Anti wc e wc 1	1,00	2,20		2,600	-5,72		
	Wc H	1,00	1,10		2,600	-2,86		
	Wc	2,00	0,90		2,600	-4,68		
	Sala insegnanti	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	Segreteria	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	corridoio 1	2,00	1,80		2,600	-9,36		
	corridoio 2	2,00	1,80		2,600	-9,36		
	ufficio	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	Aula 1 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,600	-12,48		
	Aula 2	2,00	1,20		2,600	-6,24		
		2,00	1,80		2,600	-9,36		
	Anti wc e wc 1 *(par.ug.=2*8)	16,00	0,90		2,200	-31,68		
	Anti wc e wc 2 *(par.ug.=2*3)	6,00	0,90		2,200	-11,88		
	Anti wc e wc 3 *(par.ug.=2*3)	6,00	0,90		2,200	-11,88		
	Wc H	2,00	0,90		2,200	-3,96		
	Piano secondo soffitti							
	Androne scala					84,05		
	Corridoio 1					129,05		
	Aula 1					40,10		
	Aula 2					39,25		
	Aula 3					41,80		
	Aula 4					37,40		
	Aula 5					37,20		
	Aula 6					37,40		
	Aula 7					55,75		
	Aula 8					49,75		
	Corridoio 2					25,10		
	Anti wc 1					13,15		
	Wc					1,45		
						1,45		
						1,45		
						1,45		
	Anti wc 2					9,55		
	Wc					1,55		
						1,45		
						1,45		
	Wc H					3,15		
	Piano secondo pareti							
	Androne scala		36,70		3,900	143,13		
	Corridoio 1		84,80		3,900	330,72		
	Aula 1		25,40		3,900	99,06		
	Aula 2		26,10		3,900	101,79		
	Aula 3		25,90		3,900	101,01		
	Aula 4		24,60		3,900	95,94		
	Aula 5		25,50		3,900	99,45		
	Aula 6		24,60		3,900	95,94		
	Aula 7		30,00		3,900	117,00		
	Aula 8		28,30		3,900	110,37		
	Corridoio 2		22,10		3,900	86,19		
	Anti wc 1		17,40		3,900	67,86		
	A RIPORTARE					4'362,89		1'366'690,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4'362,89		1'366'690,25
	Wc		4,90		2,600	12,74		
			4,90		2,600	12,74		
			4,90		2,600	12,74		
			4,90		2,600	12,74		
			4,90		2,600	12,74		
	Anti wc 2		9,55		3,900	37,25		
	Wc		5,00		2,600	13,00		
			4,90		2,600	12,74		
			4,90		2,600	12,74		
			4,90		2,600	12,74		
	Wc H		7,30		3,900	28,47		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	Androne scala	3,00	1,90		2,600	-14,82		
	corridoio 1	7,00	2,20		2,600	-40,04		
		1,00	1,80		3,500	-6,30		
	Aula 1	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 2	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 3	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 4	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 5	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 6	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	Aula 7	3,00	2,20		2,600	-17,16		
	Aula 8	2,00	2,20		2,600	-11,44		
	wc	5,00	0,90		1,500	-6,75		
	androne scala	2,00	1,80		2,600	-9,36		
	aula 1	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	aula 2	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	aula 3	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	aula 4	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	aula 5	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	aula 6	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	aula 7	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	aula 8	2,00	1,20		2,600	-6,24		
	Corridoio 2	2,00	1,80		2,600	-9,36		
	wc *(par.ug.=2*12)	24,00	0,90		2,200	-47,52		
	Piano terzo soffitti							
	Scala					32,55		
	Torrino scala					48,15		
	Piano terzo pareti							
	scala		25,00		2,300	57,50		
	torrino scala		29,90		2,300	68,77		
	a detrarre vuoto porte e finestre							
	torrino scala		4,90		1,200	-5,88		
		2,00	1,50		1,200	-3,60		
		1,00	1,20		2,000	-2,40		
		2,00	0,90		2,000	-3,60		
	Sommano positivi al m ²					5'163,72		
	Sommano negativi al m ²					-710,01		
	SOMMANO al m²					4'453,71	11,10	49'436,18
118 / 118 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. ringhiere e scale					100,00		
	SOMMANO al m²					100,00	22,80	2'280,00
119 / 119 11.06.01	Trattamento anticorrosivo, per interni ed esterni di superfici in acciaio e ferro non trattate, con base di antiruggine coprente, certificata ecobiocompatibile, a base di olio di r ... revia pulitura, spolveratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte ringhiere e scale					100,00		
	A RIPORTARE					100,00		1'418'406,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	1'420'000,00	100,000
M:001	ALA SUD euro	1'420'000,00	100,000
M:001.001	ONERI E OPERE DI SICUREZZA CANTIERE euro	44'136,27	3,108
M:001.002	OPERE DI DEMOLIZIONE, RIMOZIONI, SCAVI, TRASPORTI A RIFIUTO euro	126'036,20	8,876
M:001.003	OPERE STRUTTURALI euro	396'234,95	27,904
M:001.004	OPERE EDILI euro	436'698,18	30,753
M:001.005	IMPIANTI euro	89'837,90	6,327
M:001.006	INFISSI INTERNI ED ESTERNI euro	273'746,75	19,278
M:001.007	OPERE DI FINITURA euro	53'309,75	3,754
TOTALE euro		1'420'000,00	100,000
Data, : 24 MAR 2014 <div style="text-align: center;"> Il Tecnico dott. ing. Massimo Puglisi  </div>			
A RIPORTARE			