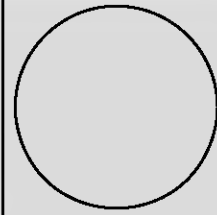




Provincia Regionale di Ragusa

Lavori di
"Adeguamento alle norme di
sicurezza e prevenzione incendi
immobili scolastici nella zona di
Ragusa, Comiso e Vittoria.
Completamento € 2.000.000"

- Progetto Esecutivo -

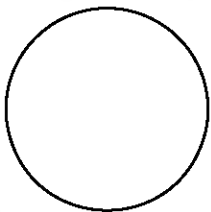


**Aggiornato ai sensi dei disposti del comma A
dell'art.10 della L.R. 12.07.2011 n.12**

progettisti:

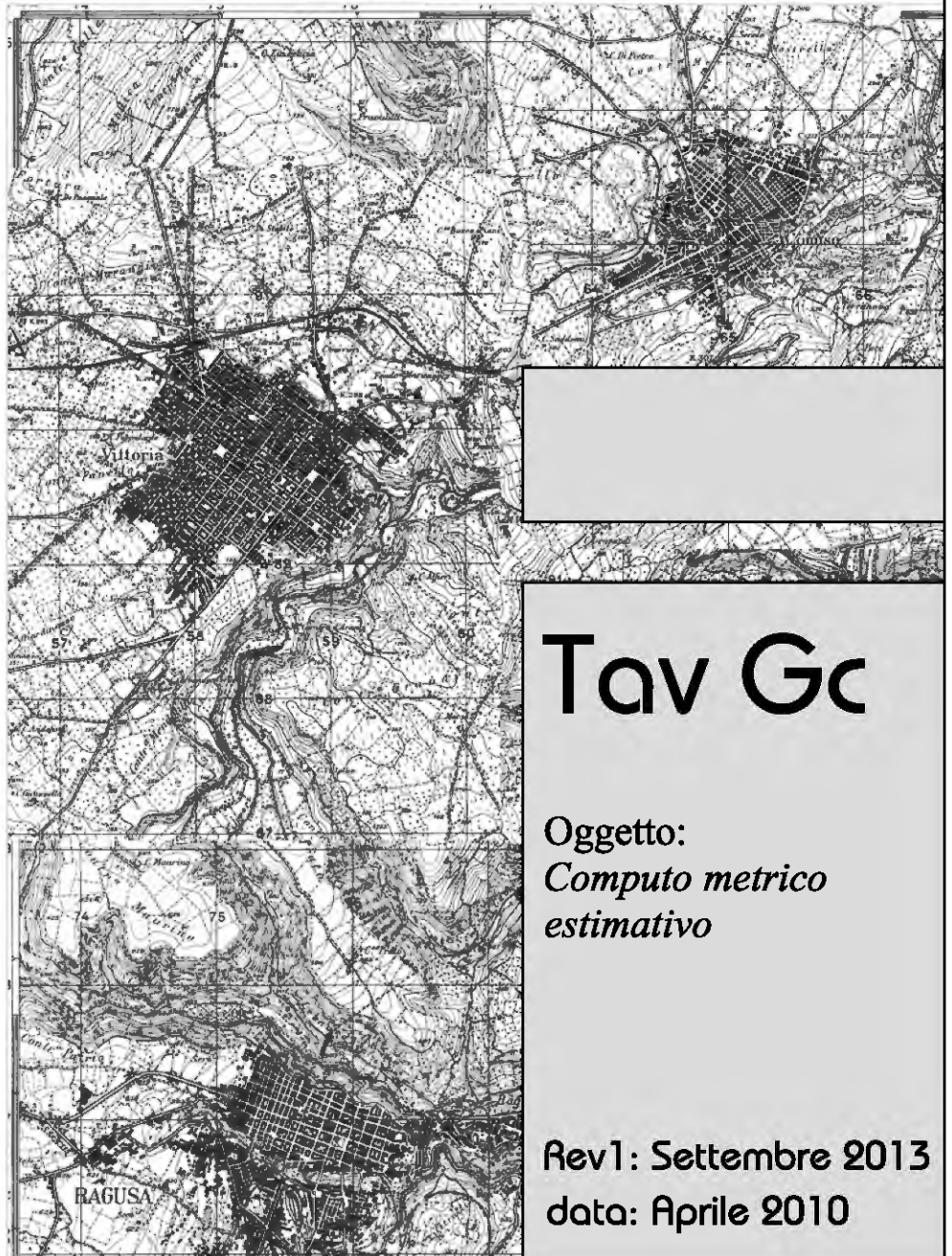
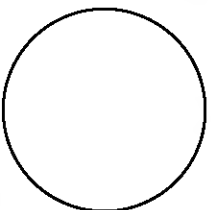
Ing. Francesco Minardi

via g.b.odierna, n.118
97100 Ragusa
p.iva 00939750881
c.f.: MNRFNC65A20H163G
tel.: 0932.626760
fax: 0932.1733032
e-mail: ing.minardi@gmail.com



Ing. Marco La Rosa

viale dei platani n.34b
97100 Ragusa
p.iva: 01205490889
c.f.: LRS MRC 73E19 H163W
tel/fax: 0932.643093
e-mail: inglarosam@tin.it



Tav Gc

Oggetto:
*Computo metrico
estimativo*

Rev1: Settembre 2013
data: Aprile 2010

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Lavori "Adeguamento alle norme di sicurezza e prevenzione incendi immobili scolastici della zona di Ragusa, Comiso e Vittoria - Completamento"

COMMITTENTE: Provincia Regionale di Ragusa

PARTE D'OPERA:

Ragusa, 16/09/2013

IL TECNICO

Ing. Francesco Minardi - Ing. Marco La Rosa

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
	Liceo Classico Ragusa (SpCat 1) Opere Edili (Ic) (Cat 1)								
1 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o ge ... ogni cm di spessore Pareti di confine fra "Crispi" e "Umberto I" a primo piano		2,00	2,80	4,00	15,00	336,00		
	SOMMANO...	mq*cm					336,00	0,97	325,92
2 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (es ... trasporto a rifiuto. Finestra di aerazione scala A Apertura nuova US Laboratori piano 3 Apertura nuova US dal cortile interno al piano seminterrato Apertura nuova US scala B		2,00	1,20 1,40	1,20 2,40	0,40 0,40	0,58 2,69		
	SOMMANO...	al m³					7,00	314,30	2'200,10
3 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Porte attuali locale pompe antincendio Finestra corridoio piano seminterrato US piano 2 su scala di emergenza esterna Porte e vetrate su scala B per realizzazione filtro a prova di fumo		3,00	1,40 1,30	2,50 1,80		10,50 2,34		
	SOMMANO...	al m²	4,00	6,20	4,10		101,68	14,20	1'672,33
4 21.01.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si ese ... o misurato sul mezzo Demolizioni a stima						30,00		
	SOMMANO...	al m³					30,00	24,70	741,00
5 10.02.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili Apertura nuova finestra scala A Nuove US piano 3 *(par.ug.=2*2)*(lung.=(1,3+2,3)) Nuova US su scala antincendio *(lung.=(1,9+2,5))		4,00	1,10	0,40		1,76		
	SOMMANO...	al m²	4,00	3,60	0,40		5,76		
			2,00	4,40	0,40		3,52		
	SOMMANO...	al m²					11,04	106,40	1'174,66
6 AP05C	Allargamento di aperture esistenti di ci Allargamento US su scala di emergenza esterna piano 2						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	249,00	249,00
7 08.01.03.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati c ... riore a 2,0 W/(m²/K) Nuove uscite di sicurezza US su scala di emergenza esterna al Piano 2 US laboratori al piano 3 US da cortile interno		1,00	1,30	2,50		3,25		
	SOMMANO...	al m²	2,00	1,90	2,50		4,75		
				1,30	2,50		6,50		
				1,30	2,50		3,25		
	SOMMANO...	al m²					17,75	363,60	6'453,90
8	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici								
	A R I P O R T A R E								12'816,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								12'816,91
08.04.04.01	isolanti (v ... 1,3 e 1,7 W/(m² K)) Nuove uscite di sicurezza US su scala di emergenza esterna al Piano 2 US laboratori al piano 3 *(par.ug.=2*0,85)		0,85 0,85 1,70	1,30 1,90 1,30	2,50 2,50 2,50		2,76 4,04 5,53		
	SOMMANO...	al m²					12,33	85,80	1'057,91
9 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni q ... trasporto a rifiuto. Opere per la realizzazione della rampa per US scala B			7,50	2,00		15,00		
	SOMMANO...	al m²					15,00	10,60	159,00
10 21.01.09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretton ... ogni cm di spessore Opere per la realizzazione della rampa per US scala B			7,50	2,00	8,00	120,00		
	SOMMANO...	mq*cm					120,00	1,74	208,80
11 05.12.02	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato ce ... sterno degli edifici Opere per la realizzazione della rampa per US scala B			7,50	2,00		15,00		
	SOMMANO...	al m²					15,00	11,70	175,50
12 01.01.11	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'interno di ed ... ell'Amministrazione. Scavo per la realizzazione della rampa per US scala B			7,50	2,00	0,25	3,75		
	SOMMANO...	al m³					3,75	191,20	717,00
13 05.02	Pavimentazione con marmettoni pressati di cemento con scagli ... compensarsi a parte. Pavimentazione rampa per US scala B			7,50	2,00		15,00		
	SOMMANO...	al m²					15,00	41,20	618,00
14 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al ... r ogni m² di infisso Inversione verso porte piano seminterrato, primo e secondo (a stima)		5,00	1,30	2,50		16,25		
	SOMMANO...	al m²					16,25	124,80	2'028,00
15 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquad ... fetta regola d'arte. Porte piano secondo		2,00	1,30	2,50		6,50		
	SOMMANO...	al m²					6,50	251,90	1'637,35
16 AP24B	Fornitura e posa in opera di maniglioni Porta Ingresso Auditorium US su scala B						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	179,60	359,20
17 AP.REI.120. B	Fornitura e collocazione di porta taglia Porta deposito laboratorio Porta archivio Porte filtri a prova di fumo scala B *(par.ug.=4*4)				1,30 1,30 1,90	2,50 2,50 2,50	3,25 3,25 76,00		
	SOMMANO...		16,00						
	A R I P O R T A R E						82,50		19'777,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						82,50		19'777,67
18 02.02.01.03	SOMMANO... Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di ... CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP Pareti filtri a prova di fumo *(lung.=(2*2,90+6,20)) Detrazione porte *(par.ug.=4*4)	al m²	4,00 16,00	12,00 1,90	4,10 2,30		82,50 196,80 -69,92	351,80	29'023,50
	Sommano positivi... Sommano negativi...	al m² al m²					196,80 -69,92		
19 02.02.01.01	SOMMANO... Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di ... CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP Porta fra archivio e aula docenti	al m²		1,30	2,50		126,88 3,25	32,00	4'060,16
20 21.01.11	SOMMANO... Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Archivio al piano 2, pareti interne deposito al piano 2, pareti interne	al m²		3,00 3,00 4,90 6,50 3,10	4,90 4,10 4,10 3,10 4,10		3,25 14,70 12,30 20,09 20,15 26,65 12,71	26,60	86,45
21 09.01.13	SOMMANO... Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Chiusura porta locale pompe Pareti filtri a prova di fumo *(par.ug.=2*4,000)* (lung.=(2*2,90+6,20)) Detrazione porte *(par.ug.=2*4*4) Porta fra archivio e aula docenti Archivio al piano 2, pareti interne deposito al piano 2, pareti interne	al m²	2,00 8,00 32,00 2,00	1,50 12,00 1,90	2,50 4,10 2,30		106,60 7,50 393,60 -139,84 6,50 14,70 12,30 20,09 20,15 26,65 12,71	10,50	1'119,30
	Sommano positivi... Sommano negativi...	al m² al m²					514,20 -139,84		
22 23.01.01.12	SOMMANO... Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima	al m²		140,00			374,36 140,00	17,20	6'438,99
23 11.01.01	SOMMANO... Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Chiusura porta locale pompe Pareti filtri a prova di fumo *(par.ug.=2*4,000)* (lung.=(2*2,90+6,20)) Detrazione porte *(par.ug.=2*4*4) Porta fra archivio e aula docenti Archivio al piano 2, pareti interne	al m	2,00 8,00 32,00 2,00	1,50 12,00 1,90	2,50 4,10 2,30		140,00 7,50 393,60 -139,84 6,50 14,70 12,30 20,09	2,06	288,40
	A R I P O R T A R E						314,85		60'794,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						314,85		60'794,47
	deposito al piano 2, pareti interne			6,50 6,50 3,10	3,10 4,10 4,10		20,15 26,65 12,71		
	Sommano positivi...	al m²					514,20		
	Sommano negativi...	al m²					-139,84		
	SOMMANO...	al m²					374,36	5,48	2'051,49
24 AP23B	Fornitura e collocazione su foro già pre finestra di aerazione scala A			1,20	1,20		1,44		
	SOMMANO...	al m²					1,44	147,80	212,83
25 AP50	Compenso per taglio di pannelli di isopa Realizzazione via di esodo dal cortile interno			1,30	2,40		3,12		
	SOMMANO...	al m²					3,12	28,00	87,36
26 AP10	Formazione di foro su solai o pareti esi Aerazione filtro a prova di fumo scala B Piano terzo						10,00		
	SOMMANO...	a corpo					10,00	186,50	1'865,00
27 AP20	Canna fumaria in conglomerato refrattari Aerazione filtro a prova di fumo scala B			16,00 13,50 9,00 2,50			16,00 13,50 9,00 2,50		
	SOMMANO...	al m					41,00	70,10	2'874,10
28 AP25	Fornitura e posa in opera di torrini o c Aerazione filtro a prova di fumo scala B						4,00		
	SOMMANO...	cad.					4,00	155,10	620,40
29 03.01.01.01	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolment ... ondazione con C 8/10 Rampa di uscita su scala B			7,50	2,00	0,15	2,25		
	SOMMANO...	al m³					2,25	115,20	259,20
30 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a ... ell'Amministrazione) Rampa di uscita su scala B			7,50	2,00	4,44	66,60		
	SOMMANO...	al kg					66,60	2,04	135,86
31 02.02.11	Controfodera con lastra di gesso dello spessore non inferior ... er la tinteggiatura. Aerazione filtro a prova di fumo scala B			16,00 13,50 9,00 2,50	0,40 0,40 0,40	0,40 0,40 0,40	2,56 2,16 1,44 2,50		
	SOMMANO...	al m²					8,66	42,10	364,59
32 AP.REI.120.	Fornitura e collocazione di porta taglia Porte locale pompe antincendio		2,00	1,30	2,40		6,24		
	A R I P O R T A R E						6,24		69'265,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						6,24		69'265,30
B	SOMMANO...	al m ²					6,24	351,80	2'195,23
33 02.02.01.01	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di ... CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP Chiusura porta locale pompe			1,50	2,50		3,75		
	SOMMANO...	al m ²					3,75	26,60	99,75
34 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Locale pompe, parete confinante con via di esodo auditorium			3,20	4,10		13,12		
	SOMMANO...	al m ²					13,12	10,50	137,76
35 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Locale pompe, parete confinante con via di esodo auditorium			3,20	4,10		13,12		
	SOMMANO...	al m ²					13,12	17,20	225,66
36 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			5,00			5,00		
	SOMMANO...	al m					5,00	2,06	10,30
37 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Locale pompe, parete confinante con via di esodo auditorium			3,20	4,10		13,12		
	SOMMANO...	al m ²					13,12	5,48	71,90
Opere in Acciaio (Ig) (Cat 5)									
38 10.02.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili Apertura nuova US scala B *(lung.=(1,4+2,5))		2,00	3,90	0,60		4,68		
	SOMMANO...	al m ²					4,68	106,40	497,95
39 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi ... ed ogni altro onere. US su scala B Apertura Uscita emergenza		1,10 1,00	1,30	2,50	18,00 553,80	64,35 553,80		
	SOMMANO...	al kg					618,15	3,09	1'910,08
40 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7. ... fetta regola d'arte. Vedi voce n° 39 [al kg 618.15]						618,15		
	SOMMANO...	al m ²					618,15	2,59	1'601,01
41 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (es ... trasporto a rifiuto. Apertura Uscita emergenza						4,42		
	A R I P O R T A R E						4,42		76'014,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4,42		76'014,94
42 AP51	Fornitura e posa in opera di scala in acciaio marchiat CE c ... o Classico di Ragusa Scala esterna cortile interno	al m³					4,42	314,30	1'389,21
	SOMMANO...	a corpo					1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	9'480,00	9'480,00
	Impianto Idrico (IIIa) (Cat 2)								
43 AP.GRUPPO POMPE.A1	Fornitura e posa in opera di gruppo di Nuovo gruppo pompe antincendio						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	17'390,00	17'390,00
44 AP.CASSET TA	Fornitura e posa in opera di cassetta pe Installazione nuovi idranti Piano seminterrato Piano terra Piano primo Piano secondo Piano terzo						3,00 2,00 2,00 2,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					10,00	228,00	2'280,00
45 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Tubazioni per nuovi idranti ø 1,1/2" sostituzione Tubazioni ø 1,1/2" sostituzione Tubazioni ø 2"			224,00 50,00 40,00		3,71 3,71 5,24	831,04 185,50 209,60		
	SOMMANO...	al kg					1'226,14	8,73	10'704,20
46 AP.ATTACC OVVF	Fornitura e collocazione di gruppo attac Nuovi attacchi Motopompa						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	313,00	626,00
	Impianto Termico (IIIb) (Cat 3)								
47 PIATTAFOR MA	Compenso per noleggio di piattaforma ele Montaggio degli evacuatori di fumo della palestra interna *(par.ug.=3*8)			24,00			24,00		
	SOMMANO...	h					24,00	10,00	240,00
48 AP.EVACU ATORE	Fornitura e posa in opera di EFC costituito da basamento e t ... il rilascio del CPI Palestra						5,00		
	SOMMANO...	cad.					5,00	4'160,00	20'800,00
49 TE.04.01.12	Fornitura e posa in opera di n.3 caldaia murale compatta a c ... di 300kW (3x100 kW) Centrale termica						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	27'650,00	27'650,00
	A R I P O R T A R E								
									166'574,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								166'574,35
50 TE.04.03.10	Smantellamento della centrale termica consistente nella rimo ... nt'altro necessario.						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	1'006,00	1'006,00
51 TE.10.01.03	Fornitura e posa in opera di elettropompe gemellate con port ... gola d'arte da DN 50						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	2'391,00	2'391,00
52 24.02.07	Fornitura e posa in opera di valvola termostattabile e det ... fetta regola d'arte. a stima						10,00		
	SOMMANO...	cad.					10,00	39,90	399,00
53 ACS.03	Fornitura e posa in opera di un Servoscale portacarrozina c ... a regola dell'arte. Abbattimento barriere architettoniche scala A tra piano secondo e terzo						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	28'000,00	28'000,00
54 AP.ESTINT. 02	Fornitura e collocazione di estintore a polvere da kg 6,00, ... pleta e funzionante. a vari piani						8,00		
	SOMMANO...	cad.					8,00	54,00	432,00
	Impianto Elettrico (IIIc) (Cat 4)								
55 EL.07.04.21	Fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensione te ... fetta regola d'arte. Scaricatore sovratensione						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	491,00	491,00
56 AP.RIMO.E LEMENTI	Compenso per la rimozione di elementi co A stima						80,00		
	SOMMANO...	cad.		80,00			80,00	8,75	700,00
57 AP.RIV.ALI M	Fornitura e posa in opera di gruppo di a Alimentazione supplementare attuatori impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	527,00	527,00
58 AP.RIV.CEN TRALE	Fornitura e posa in opera di Centrale An Centrale di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	1'841,00	1'841,00
59 14.01.20	Presa telefonica per impianti interni non a centralino tratt ... fetta regola d'arte. Combinatore telefonico						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	77,60	77,60
	A R I P O R T A R E								202'438,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								202'438,95
60 AP.RIV.CO MBI	Fornitura e posa in opera di combinatore Combinatore telefonico per impianto di rivelazione incendi	cad.					1,00		
	SOMMANO...						1,00	353,00	353,00
61 AP.RIV.FU MO.A	Fornitura di Rivelatore di fumo foto - o Piano seminterrato Zona Crispi Zona Umberto I Piano rialzato Zona Crispi Zona Umberto I Piano Primo Zona Crispi Zona Umberto I Piano secondo Zona Crispi Zona Umberto I Piano terzo Zona Crispi Zona Umberto I	cad.					6,00 8,00 15,00 11,00 2,00 10,00 2,00		
	SOMMANO...						54,00	112,80	6'091,20
62 AP.RIV.MA NUALE.A	Fornitura e posa in opera di pulsante di Piano seminterrato Zona Crispi Zona Umberto I Piano rialzato Zona Crispi Zona Umberto I Piano Primo Zona Crispi Zona Umberto I Piano secondo Zona Umberto I Piano terzo Zona Umberto I	cad.					6,00 5,00 6,00 1,00 6,00 1,00 7,00 1,00		
	SOMMANO...						33,00	86,60	2'857,80
63 AP.RIV.SEG NALIA	Fornitura di targa monofacciale ottico-a Piano seminterrato Zona Crispi Zona Umberto I Piano rialzato Zona Crispi Zona Umberto I Piano Primo Zona Crispi Zona Umberto I Piano secondo Zona Umberto I Piano terzo Zona Umberto I	cad.					5,00 5,00 6,00 1,00 6,00 2,00 7,00 1,00		
	SOMMANO...						33,00	156,40	5'161,20
64 AP.RIV.SCH EDA	Fornitura e posa in opera di scheda poli Linee di attuazione Zona Crispi Zona Umberto I						2,00 1,00		
	A R I P O R T A R E						3,00		216'902,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3,00		216'902,15
65 AP.RIV.MA GNETI	Fornitura e posa in opera di dispositivo Piano seminterrato Piano rialzato Piano Primo Piano secondo	cad.					3,00	248,20	744,60
	SOMMANO...	cad.					8,00		
							8,00		
							8,00		
							8,00		
66 AP.RIV.SIR ENA	Fornitura e posa in opera di segnalatore Sirena da esterno	cad.					32,00	140,30	4'489,60
	SOMMANO...	cad.					1,00		
67 14.01.20	Presenza telefonica per impianti interni non a centralino tratt ... fetta regola d'arte.	cad.					1,00	194,80	194,80
	SOMMANO...	cad.					1,00		
68 14.05.06.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Emergenza Aula+US Piano seminterrato Piano terra Piano primo Piano secondo Piano terzo	cad.					12,00		
							6,00		
							5,00		
							23,00		
							4,00		
	SOMMANO...	cad.					50,00	112,80	5'640,00
69 14.05.06.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 18 W Emergenza spazi comuni Piano seminterrato Piano terra Piano primo Piano secondo Piano terzo	cad.					12,00		
							3,00		
							2,00		
							15,00		
							2,00		
	SOMMANO...	cad.					34,00	119,10	4'049,40
70 14.01.02.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, ... tori sezione 1,5 mm ² Vedi voce n° 68 [cad. 50.00] Vedi voce n° 69 [cad. 34.00] a detrarre emergenza esistente	cad.					50,00		
							34,00		
							-2,00		
	Sommano positivi...	cad.					84,00		
	Sommano negativi...	cad.					-2,00		
	SOMMANO...	cad.					82,00	24,60	2'017,20
71 EL.13.01.02	Sistema centrale integrato per annunci di emergenza EN 60849 ... ta regola dell'arte.	cad.					1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	3'205,00	3'205,00
72 EL.13.01.03	Sistema integrato per annunci di emergenza EN 60849, unità S ... ta regola dell'arte.	cad.							
	A R I P O R T A R E								237'320,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								259'968,91
	Liceo Scientifico Classico Comiso (SpCat 2) Opere Edili (Ic) (Cat 1)								
78 AP.REI.120. A	Fornitura e collocazione di porta taglia Porte depositi zona palestra Archivio annesso ad Auditorium Filtro fra aula e bagni auditorium		3,00 1,00 2,00		1,10 1,10 1,10	2,50 2,50 2,50	8,25 2,75 5,50		
	SOMMANO...	al m²					16,50	325,80	5'375,70
79 AP.REI.120. B	Fornitura e collocazione di porta taglia Aula protetta al piano primo		1,00		1,30	2,30	2,99		
	SOMMANO...	al m²					2,99	351,80	1'051,88
80 AP23A	Rimozione del vetro o di pannelli pieni Aerazione permanente Vano scala				1,00	1,30	1,30		
	SOMMANO...	al m²					1,30	153,40	199,42
81 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (es ... trasporto a rifiuto. Filtro con auditorium Apertura uscita diretta aula protetta Finestra archivio al piano terra Finestre di aerazione centrale termica		2,00	0,80 1,50 1,20 0,70 0,70	1,70 2,50 0,60 3,00 2,60	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40	0,54 1,50 0,29 1,68 0,73		
	SOMMANO...	al m³					4,74	314,30	1'489,78
82 CESTELLO	Compenso orario per nolo di cestello per lavori in quota fin ... 5 metri di altezza. a stima						8,00		
	SOMMANO...	h					8,00	23,00	184,00
83 AP23B	Fornitura e collocazione su foro già pre Filtro con auditorium Apertura uscita diretta aula protetta			0,80 1,50	1,70 2,50	0,40 0,40	0,54 1,50		
	SOMMANO...	al m²					2,04	147,80	301,51
84 10.02.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili Filtro con auditorium (lung.=(0,7+1,6)) porta uscita aula protetta *(lung.=(1,3+2,3)) Porta uscita aule al piano terra *(lung.=(1,3+2,3))		2,00 2,00 2,00	2,30 3,60 3,60	0,40 0,40 0,40		1,84 2,88 2,88		
	SOMMANO...	al m²					7,60	106,40	808,64
85 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Porte ingresso auditorium Porta accesso ex biblioteca Porta interna palestra Porta scala interna - piano primo Porte aule Porta attuale archivio Porte comunicazione Aula - Auditorium		4,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00		1,00 1,00 1,50 1,90 1,00 1,30 1,00 1,00	2,40 2,40 2,50 2,50 2,40 2,40 2,40 2,40	9,60 2,40 3,75 4,75 2,40 3,12 2,40 4,80		
	A R I P O R T A R E						33,22		269'379,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						33,22		269'379,84
	Porte depositi zona palestra Porta laboratorio di fisica Porta laboratorio di informatica		3,00 1,00		1,00 1,30 1,00	2,40 2,40 2,40	7,20 3,12 2,40		
	SOMMANO...	al m²					45,94	14,20	652,35
86 08.01.03.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati c ... riore a 2,0 W/(m²/K) Porte ingresso auditorium Porta accesso ex biblioteca Porta scala interna - piano primo Porta Laboratorio informatica Porta uscita diretta aula Finestra archivio al piano terra		4,00		1,10 1,30 2,00 1,30 1,30 1,20	2,50 2,50 2,60 2,40 2,40 0,60	11,00 3,25 5,20 3,12 3,12 0,72		
	SOMMANO...	al m²					26,41	363,60	9'602,68
87 08.04.04.01	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (v ... 1,3 e 1,7 W/(m² K)) Porte ingresso auditorium *(par.ug.=4*0,8) Porta accesso ex biblioteca Porta scala interna - piano primo Porta Laboratorio Porta uscita diretta aula Finestra archivio al piano terra		3,20 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80		1,10 1,30 2,00 1,30 1,30 1,20	2,50 2,50 2,60 2,40 2,40 0,60	8,80 2,60 4,16 2,50 2,50 0,58		
	SOMMANO...	al m²					21,14	85,80	1'813,81
88 AP40	Sovraprezzo per fornitura e posa in oper Porta interna palestra Porta aula informatica -piano primo						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	125,80	251,60
89 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquad ... fetta regola d'arte. Porta interna palestra Porta laboratorio di informatica a stima		4,00		1,40 1,30 1,30	2,50 2,40 2,40	3,50 3,12 12,48		
	SOMMANO...	al m²					19,10	251,90	4'811,29
90 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al ... r ogni m² di infisso Inversione verso porte spogliatoi zona palestra		4,00		1,00	2,40	9,60		
	SOMMANO...	al m²					9,60	124,80	1'198,08
91 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Aula protetta al piano primo *(lung.=(7,7+5,5+2,6)) Solaio del laboratorio sottostante Archivio adiacente auditorium *(lung.=(2*7,7+2,4))				15,80 10,80 17,80	3,50 8,50 5,00	55,30 91,80 89,00		
	SOMMANO...	al m²					236,10	10,50	2'479,05
92 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Aula protetta al piano primo *(lung.=(7,7+5,5+2,6)) Solaio del laboratorio sottostante Archivio adiacente auditorium *(lung.=(2*7,7+2,4))				15,80 10,80 17,80	3,50 8,50 5,00	55,30 91,80 89,00		
	SOMMANO...	al m²					236,10	17,20	4'060,92
	A R I P O R T A R E								294'249,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								294'249,62
93 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			50,00			50,00		
	SOMMANO...	al m				50,00		2,06	103,00
94 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Laboratorio fisica - chimica *(lung.=2*8,5) (lung.=2*11,0)			17,00 22,00			4,50 4,50		76,50 99,00
	Parete palestra Aula protetta al piano primo *(lung.=(7,7+5,5))		2,00	13,20			5,00 3,50		125,00 92,40
	Archivio adiacente auditorium *(lung.=(7,7+2,4))		2,00	10,10			5,00		42,35 101,00
	SOMMANO...	al m²					606,65	5,48	3'324,44
95 AP28	Rimozione poltroncine esistenti e traspo Auditorium						4,00		
	SOMMANO...	cad.					4,00	17,80	71,20
96 02.01.01.01	Muratura in conci di tufo e malta bastarda retta o centinata ... CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR Chiusura finestre fra laboratorio e palestra			4,00 5,00 3,00	1,60 1,10 1,60	0,50 0,50 0,90	0,25 0,25 0,25		0,80 0,69 1,08
	SOMMANO...	al m³					2,57	212,20	545,35
97 09.01.03	Intonaco per interni eseguito con gesso scagliola dello spes ... fetta regola d'arte. Chiusura finestre fra laboratorio e palestra (par.ug.=2*4,000) (par.ug.=2*5,000) (par.ug.=2*3,000)			8,00 10,00 6,00	1,60 1,10 1,60	0,50 0,50 0,90			6,40 5,50 8,64
	SOMMANO...	al m²					20,54	15,10	310,15
98 AP42	Realizzazione delle opere murarie occorr Laboratorio di informatica Porta palestra						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	385,00	770,00
99 21.01.02.02	Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsia ... ile elettromeccanico Demolizione parapetto scala interna		4,00	3,50	1,00	0,12			1,68
	SOMMANO...	al m³					1,68	525,90	883,51
100 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi ... ed ogni altro onere. Ringhiera scala interna		4,00	3,50	1,20	18,00			302,40
	SOMMANO...	al kg					302,40	3,09	934,42
	A R I P O R T A R E								301'191,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								301'191,69
101 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7. ... fetta regola d'arte. Vedi voce n° 100 [al kg 302.40]						302,40		
	SOMMANO...	al m²					302,40	2,59	783,22
102 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Ringhiera scala interna *(par.ug.=2*4)		8,00	3,50		1,20	33,60		
	SOMMANO...	al m²					33,60	22,80	766,08
103 21.01.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si ese ... o misurato sul mezzo A stima						30,00		
	SOMMANO...	al m³					30,00	24,70	741,00
104 ELEVATOR E	Compenso orario per nolo di cestello per Montaggio finestra scala						4,00		
	SOMMANO...	h					4,00	34,66	138,64
105 AP05B	Allargamento di aperture esistenti di ci Porta aule al piano terra						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	186,70	186,70
106 AP05A	Allargamento di aperture esistenti di ci Porte di ingresso Auditorium						4,00		
	SOMMANO...	cad.					4,00	124,50	498,00
107 AP.REI.120. B	Fornitura e collocazione di porta taglia Locale pompe antincendio		1,00		1,30	2,30	2,99		
	SOMMANO...	al m²					2,99	351,80	1'051,88
108 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Porta attuale locale pompe		1,00		1,30	2,40	3,12		
	SOMMANO...	al m²					3,12	14,20	44,30
109 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni q ... trasporto a rifiuto. Tubazione gas			0,60	3,00		1,80		
	SOMMANO...	al m²					1,80	10,60	19,08
110 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, ... il ritorno a vuoto. Tubazione gas			16,00	0,80	0,30	3,84		
	SOMMANO...	al m³					3,84	18,30	70,27
111 01.01.07.01	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esis ... inferiore ai 45 kW. Scavo per tubazione gas			16,00	0,80	0,50	6,40		
	A R I P O R T A R E						6,40		305'490,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						6,40		305'490,86
112 01.01.07.02	SOMMANO... Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esis ... lassi di resistenza. Scavo per tubazione gas	al m³		16,00	0,80	0,40	6,40 5,12	10,33	66,11
113 21.01.02.02	SOMMANO... Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsia ... ile elettromeccanico Demolizioni per tubazione gas Tubazione gas	al m³		3,00 16,00	0,80 0,80	0,20 0,20	5,12 0,48 2,56	20,00	102,40
114 06.02.02.06	SOMMANO... Pavimentazione con mattonelle d'asfalto, rettangolari c ad o ... di RG spessore 3 cm Ripristino traccia per tubazione gas	al m³					3,04 3,00	525,90	1'598,74
115 06.02.05	SOMMANO... Pavimentazione di marciapiedi in battuto cementizio dello sp ... fetta regola d'arte. Ripristino traccia tubazione gas	al m²		3,00	1,00		3,00 3,00	29,30	87,90
116 01.02.03	SOMMANO... Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt ... materiale costipato Tubazione gas	al m²		16,00	1,00		16,00 16,00	21,40	342,40
117 01.02.04.01	SOMMANO... Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a ... per ogni chilometro: Tubazione gas	al m³	25,00	16,00	0,80	0,80	3,84 3,84 256,00	3,10	11,90
118 AP23B	SOMMANO... Fornitura e collocazione su foro già pre Finestre di aerazione centrale termica	m³ x Km					256,00 256,00	0,54	138,24
119 10.02.01	SOMMANO... Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili Finestre di aerazione centrale termica *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*3)	al m²	2,00	0,70 0,70	3,00 2,60	0,40 0,40	1,68 0,73 2,41	147,80	356,20
120 21.01.11	SOMMANO... Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Centrale termica *(lung.=(7,7+3,5))	al m²	4,00 6,00	3,00 0,70	0,40 0,40		4,80 1,68 6,48	106,40	689,47
121	SOMMANO... Intonaco civile per interno premiscelato, dello	al m²		11,20		5,00	56,00 56,00	10,50	588,00
	A R I P O R T A R E								309'472,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								309'472,22
09.01.13	spessore com ... fetta regola d'arte. Centrale termica *(lung.=(7,7+3,5))			11,20		5,00	56,00		
	SOMMANO...	al m²					56,00	17,20	963,20
122 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			10,00			10,00		
	SOMMANO...	al m					10,00	2,06	20,60
123 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Centrale termica *(lung.=(7,7+3,4))		2,00	11,10 7,70	3,40	5,00	111,00 26,18		
	SOMMANO...	al m²					137,18	5,48	751,75
124 AP21	Fornitura e posa in opera di chiudiporta Porta centrale termica						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	89,80	89,80
Impianto Idrico (IIIa) (Cat 2)									
125 13.08	Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprimento delle ... ed il costipamento. Tubazione gas			16,00	0,80	0,45	5,76		
	SOMMANO...	al m³					5,76	22,30	128,45
126 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Allacciamento nuove cassette antincendio ø 1,1/2" * (lung.=(10,0+23,0+10,0+5,0+8,0+10,0))			66,00		3,71	244,86		
	SOMMANO...	al kg					244,86	8,73	2'137,63
127 AP.CASSET TA	Fornitura e posa in opera di cassetta pe Piano terra zona laboratorio di fisica Piano terra zona spogliatoi Scala antincendio piano 1 Scala antincendio piano 2 Piano terra vicino locale pompe Auditorium						1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 3,00		
	SOMMANO...	cad.					8,00	228,00	1'824,00
128 21.07.06	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che c ... e pietra da taglio. Attraversamento pareti delle tubazioni idriche antincendio		4,00	40,00			160,00		
	SOMMANO...	al cm					160,00	1,24	198,40
129 AP.PEAD.90	Fornitura e posa in opera di tubazioni i Distribuzione gas interrato			16,00			16,00		
	SOMMANO...	al m					16,00	14,70	235,20
	A R I P O R T A R E								315'821,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								315'821,25
130 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Distribuzione gas Laboratorio ø 3/4" centrale termica ø 2,1/2"			40,00 40,00			1,40 5,77	56,00 230,80	
	SOMMANO...	al kg					286,80	8,73	2'503,76
131 AP07	Fornitura e posa in opera di armadio di Contatore gas						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	487,00	487,00
132 AP14	Fornitura e posa in opera di sensore rem Laboratorio di chimica e fisica						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	114,20	114,20
133 AP.V.06	Fornitura e collocazione di valvola DN 2 Valvola di intercettazione centrale termica						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	102,90	102,90
134 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Distribuzione gas Laboratorio ø 3/4" centrale termica ø 2,1/2"			40,00 40,00			0,09 0,24	3,60 9,60	
	SOMMANO...	al m²					13,20	22,80	300,96
	Impianto Termico (IIIb) (Cat 3)								
135 TE.04.01.12	Fornitura e posa in opera di n.3 caldaia murale compatta a c ... di 300kW (3x100 kW) Centrale termica						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	27'650,00	27'650,00
136 AP45	Bonifica del serbatoio di gasolio esiste Serbatoio esistente						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	280,98	280,98
137 TE.04.03.10	Smantellamento della centrale termica consistente nella rimo ... nt'altro necessario.						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	1'006,00	1'006,00
138 TE.10.01.03	Fornitura e posa in opera di elettropompe gemellate con port ... gola d'arte da DN 50						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	2'391,00	2'391,00
139 AP.ESTINT. 02	Fornitura e collocazione di estintore a polvere da kg 6,00, ... pleta e funzionante. centrale termica + vari piani						4,00		
	A R I P O R T A R E						4,00		350'658,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4,00		350'658,05
140 TE.07.01.02	Fornitura e posa in opera di camino a doppia parete in acciaia ... to Agrario Vittoria)	cad.					4,00	54,00	216,00
							1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	4'392,00	4'392,00
Impianto Elettrico (IIIc) (Cat 4)									
141 23.01.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizz ... la durata dei lavori		1,00	1,20	2,40	3,00	8,64		
							8,64	14,90	128,74
	SOMMANO...	al m³							
142 23.01.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ... lla voce 23.1.1.10 a stima			50,00			50,00		
							50,00	11,10	555,00
	SOMMANO...	cad.							
143 AP.GE.03	Fornitura e posa in opera di Gruppo elet Alimentazione di emergenza zona Liceo Classico"						1,00		
							1,00	9'820,00	9'820,00
	SOMMANO...	a corpo							
144 AP09.A	Fornitura e posa in opera di impianto di Laboratorio di chimica e fisica 1						1,00		
							1,00	445,80	445,80
	SOMMANO...	a corpo							
145 AP.AERO.01	Fornitura e posa in opera di estrattore Laboratorio di chimica						1,00		
							1,00	244,00	244,00
	SOMMANO...	cad.							
146 EL.13.01.02	Sistema centrale integrato per annunci di emergenza EN 60849 ... ta regola dell'arte.						1,00		
							1,00	3'205,00	3'205,00
	SOMMANO...	cad.							
147 EL.13.02.03	Fornitura e posa in opera di microfono in armadetto da pare ... ta regola dell'arte.						1,00		
							1,00	1'082,50	1'082,50
	SOMMANO...	cad.							
148 EL.13.03.03	Fornitura e posa in opera di proiettore di suono in allumini ... eta regola dell'arte Piano terra Piano primo Piano secondo						4,00 6,00 6,00		
							16,00	252,80	4'044,80
	SOMMANO...	cad.							
149	Fornitura e posa in opera di diffusore unidirezionale								
	A R I P O R T A R E								374'791,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								374'791,89
EL.13.03.04	da par ... eta regola dell'arte Piano terra						7,00		
	SOMMANO...	cad.					7,00	174,00	1'218,00
150 14.05.06.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Emergenza Aule e US Piano terra Piano primo Piano secondo						14,00 12,00 14,00		
	SOMMANO...	cad.					40,00	112,80	4'512,00
151 14.05.06.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 18 W Emergenza spazi comuni Piano terra Piano primo Piano secondo						6,00 6,00 4,00		
	SOMMANO...	cad.					16,00	119,10	1'905,60
152 14.05.07.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Auditoriu US						5,00		
	SOMMANO...	cad.					5,00	122,80	614,00
153 14.05.07.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... n lampada FLC 18 W Auditorium Emergenza						3,00		
	SOMMANO...	cad.					3,00	127,10	381,30
154 14.01.02.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, ... tori sezione 1,5 mm² Vedi voce n° 150 [cad. 40.00] Vedi voce n° 151 [cad. 16.00] Vedi voce n° 152 [cad. 5.00] Vedi voce n° 153 [cad. 3.00] a detrarre emergenza esistente						40,00 16,00 5,00 3,00 -2,00		
	Sommano positivi...	cad.					64,00		
	Sommano negativi...	cad.					-2,00		
	SOMMANO...	cad.					62,00	24,60	1'525,20
155 EL.07.04.21	Fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensione te ... fetta regola d'arte. Scaricatore sovratensione						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	491,00	491,00
156 AP.RIMO.E LEMENTI	Compenso per la rimozione di elementi co A stima				50,00		50,00		
	SOMMANO...	cad.					50,00	8,75	437,50
157 AP.RIV.ALI M	Fornitura e posa in opera di gruppo di a Alimentazione supplementare attuatori impianto di rivelazione incendi						1,00		
	A R I P O R T A R E						1,00		385'876,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1,00		385'876,49
	SOMMANO...	cad.					1,00	527,00	527,00
158 AP.RIV.CEN TRALE	Fornitura e posa in opera di Centrale An Centrale di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	1'841,00	1'841,00
159 14.01.20	Presenza telefonica per impianti interni non a centralino tratt ... fetta regola d'arte. Combinatore telefonico						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	77,60	77,60
160 AP.RIV.CO MBI	Fornitura e posa in opera di combinatore Combinatore telefonico per impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	353,00	353,00
161 AP.RIV.FU MO.A	Fornitura di Rivelatore di fumo foto - o Piano terra Piano Primo Piano secondo						15,00 8,00 4,00		
	SOMMANO...	cad.					27,00	112,80	3'045,60
162 AP.RIV.FU MO.B	Fornitura e posa in opera di Rivelatore Centrale Termica						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	103,10	103,10
163 AP.RIV.MA NUALE.A	Fornitura e posa in opera di pulsante di Piano terra Piano Primo Piano secondo						8,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad.					12,00	86,60	1'039,20
164 AP.RIV.SEG NALIA	Fornitura di targa monofacciale ottico-a Piano terra Piano Primo Piano secondo						3,00 3,00 3,00		
	SOMMANO...	cad.					9,00	156,40	1'407,60
165 AP.RIV.SCH EDA	Fornitura e posa in opera di scheda poli Linee di attuazione						3,00		
	SOMMANO...	cad.					3,00	248,20	744,60
166 AP.RIV.SIR ENA	Fornitura e posa in opera di segnalatore Sirena da esterno						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	194,80	194,80
	----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								395'209,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								395'209,99
	Istituto d'Arte Comiso (SpCat 3) Opere Edili (Ic) (Cat 1)								
167 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Finestra auditorium Laboratorio di arredamento Laboratorio dei metalli Archivi piano secondo Finestra deposito vernici		2,00	2,40 1,30 1,30 1,30 0,80	2,50 2,40 2,40 2,40 1,90	6,00 3,12 3,12 6,24 1,52			
	SOMMANO...	al m²				20,00	14,20	284,00	
168 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (es ... trasporto a rifiuto. Apertura uscita di emergenza auditorium Allargamento finestra di aerazione centrale termica grande Finestra di aerazione centrale termica piccola		2,00	1,40 2,80 3,10	1,00 0,60 0,60	0,30 1,01 0,56	0,42		
	SOMMANO...	al m³				1,99	314,30	625,46	
169 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquad ... fetta regola d'arte. Laboratorio multimediale a stima		5,00	1,30 1,30	2,40 2,40	3,12 15,60			
	SOMMANO...	al m²				18,72	251,90	4'715,57	
170 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, d ... trasporto a rifiuto. Finestra auditorium		2,00 2,00	2,40 2,50	0,40 0,40	1,92 2,00			
	SOMMANO...	al m²				3,92	17,30	67,82	
171 10.02.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili Uscita di emergenza auditorium Finestra auditorium		2,00	2,40 2,70 1,70	0,40 0,40 0,40	1,92 1,08 0,68			
	SOMMANO...	al m²				3,68	106,40	391,55	
172 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Parete laboratori piano terra *(par.ug.=20/100) archivi al piano 2 *(lung.=(3,3+3,5+1,7+3,8)) (lung.=(2*3,5+3,8))		0,20	11,00 12,30 5,80 10,80 3,50	4,00 3,30 4,10 3,30 3,80	8,80 40,59 23,78 35,64 13,30			
	SOMMANO...	al m²				122,11	10,50	1'282,16	
173 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Parete laboratori piano *(par.ug.=20/100) archivi al piano 2 *(lung.=(3,3+3,5+1,7+3,8)) (lung.=(2*3,5+3,8))		0,20	11,00 12,30 5,80 10,80 3,50	4,00 3,30 4,10 3,30 3,80	8,80 40,59 23,78 35,64 13,30			
	SOMMANO...	al m²				122,11	17,20	2'100,29	
	A R I P O R T A R E								404'676,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								404'676,84
174 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			50,00			50,00		
	SOMMANO...	al m				50,00		2,06	103,00
175 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Parete laboratori piano terra archivi al piano 2 *(lung.=(3,3+3,5+1,7+3,8)) (lung.=(2*3,5+3,8))			11,00 12,30 5,80 10,80 3,50	4,00 3,30 4,10 3,30 3,80		44,00 40,59 23,78 35,64 13,30		
	SOMMANO...	al m²				157,31		5,48	862,06
176 08.01.03.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati c ... riore a 2,0 W/(m²K) Uscita di emergenza auditorium Finestra auditorium			1,30 1,90 2,40	2,70 1,10 0,50		3,51 2,09 1,20		
	SOMMANO...	al m²				6,80		363,60	2'472,48
177 08.05.01.02	Fornitura e collocazione di avvolgibile con marcatura CE sec ... di vernice flating. Auditorium			1,50 1,30	2,90 1,90		4,35 2,47		
	SOMMANO...	al m²				6,82		94,60	645,17
178 08.03.05	Fornitura e collocazione di cassonetto copri-rullo di legno ... fetta regola d'arte. Auditorium		2,00	2,40	0,40		1,92		
	SOMMANO...	al m²				1,92		81,50	156,48
179 08.04.04.01	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (v ... 1,3 e 1,7 W/(m² K)) Uscita di emergenza auditorium Finestra auditorium		0,80 0,80 0,80	1,30 1,90 2,40	2,70 1,10 0,50		2,81 1,67 0,96		
	SOMMANO...	al m²				5,44		85,80	466,75
180 AP23A	Rimozione del vetro o di pannelli pieni Aerazione deposito vernici Aerazione scale interne		2,00	0,80 1,00	1,90 1,20		1,52 2,40		
	SOMMANO...	al m²				3,92		153,40	601,33
181 AP42	Realizzazione delle opere murarie occorr Laboratorio multimediale						1,00		
	SOMMANO...	cad.				1,00		385,00	385,00
182 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al ... r ogni m² di infisso Inversione verso di apertura porte Bagni al piano terra		2,00	1,00	2,40		4,80		
	A R I P O R T A R E						4,80		410'369,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4,80		410'369,11
	Porta segreteria			1,30	2,40		3,12		
	SOMMANO...	al m ²					7,92	124,80	988,42
183 21.01.24	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e gr ... ripristino connesse. Pluviali adiacenti uscite di sicurezza			8,00			8,00		
	SOMMANO...	al m					8,00	4,01	32,08
184 15.04.14.05	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi all ... r diametro di 100 mm Pluviali adiacenti uscite di sicurezza			12,00			12,00		
	SOMMANO...	al m					12,00	17,90	214,80
185 AP39	Compenso per lo spostamento di un radiat Auditorium						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	164,20	328,40
186 AP.REI.120. B	Fornitura e collocazione di porta taglia Laboratorio di arredamento Laboratorio dei metalli Archivi piano secondo		2,00	1,30 1,30 1,30	2,40 2,40 2,40		3,12 3,12 6,24		
	SOMMANO...	al m ²					12,48	351,80	4'390,46
187 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni q ... trasporto a rifiuto. Traccia scavo per gas			80,00	0,80		64,00		
	SOMMANO...	al m ²					64,00	10,60	678,40
188 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, ... il ritorno a vuoto. Tubazione gas			80,00	0,80	0,25	16,00		
	SOMMANO...	al m ³					16,00	18,30	292,80
189 01.01.07.01	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esis ... inferiore ai 45 kW. Tubazione gas			80,00	0,80	0,40	25,60		
	SOMMANO...	al m ³					25,60	10,33	264,45
190 01.01.07.02	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esis ... lassi di resistenza. Tubazione gas			80,00	0,80	0,30	19,20		
	SOMMANO...	al m ³					19,20	20,00	384,00
191 21.01.02.02	Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsia ... ile elettromeccanico Demolizioni per tubazione gas			0,60	3,00	0,30	0,54		
	SOMMANO...	al m ³					0,54	525,90	283,99
192 01.02.03	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt ... materiale costipato								
	A R I P O R T A R E								418'226,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								418'226,91
	Tubazione gas			80,00	0,80	0,40	25,60		
	SOMMANO...	al m³					25,60	3,10	79,36
193 01.02.04.01	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a ... per ogni chilometro: Vedi voce n° 191 [al m³ 0.54]		25,00				13,50		
	SOMMANO...	m³ x Km					13,50	0,54	7,29
194 05.12.02	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato ce ... sterno degli edifici Ripristino traccia per tubazione gas			80,00	0,80		64,00		
	SOMMANO...	al m²					64,00	11,70	748,80
195 06.02.02.06	Pavimentazione con mattonelle d'asfalto, rettangolari c ad o ... di RG spessore 3 cm Ripristino traccia per tubazione gas			80,00	0,80		64,00		
	SOMMANO...	al m²					64,00	29,30	1'875,20
196 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Finestra aerazione centrale termica			2,60	0,50		1,30		
	SOMMANO...	al m²					1,30	14,20	18,46
197 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. centrale termica grande *(lung.=(9,0+2*3,50))			16,00	3,00		48,00		
				9,00	3,50		31,50		
	Centrale termica piccola *(lung.=(6,2+3,0+3,9))			13,10	4,00		52,40		
				6,20	3,00		18,60		
			0,50	2,30	2,30		-2,65		
	Sommano positivi...	al m²					150,50		
	Sommano negativi...	al m²					-2,65		
	SOMMANO...	al m²					147,85	10,50	1'552,43
198 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. centrale termica grande *(lung.=(9,0+2*3,50))			16,00	3,00		48,00		
				9,00	3,50		31,50		
	Centrale termica piccola *(lung.=(6,2+3,0+3,9))			13,10	4,00		52,40		
				6,20	3,00		18,60		
			0,50	2,30	2,30		2,65		
	SOMMANO...	al m²					153,15	17,20	2'634,18
199 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			50,00			50,00		
	SOMMANO...	al m					50,00	2,06	103,00
200 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte centrale termica grande *(lung.=(9,0+2*3,50))			16,00	3,00		48,00		
				9,00	3,50		31,50		
	A R I P O R T A R E						79,50		425'245,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						79,50		425'245,63
	Centrale termica piccola *(lung.=(6,2+3,0+3,9))			13,10 6,20 2,30	4,00 3,00 2,30		52,40 18,60 2,65		
	SOMMANO...	al m²	0,50				153,15	5,48	839,26
201 AP23B	Fornitura e collocazione su foro già pre Finestre di aerazione centrale termica grande Finestre di aerazione centrale termica piccola		2,00	2,80 3,10	0,60 0,60		3,36 1,86		
	SOMMANO...	al m²					5,22	147,80	771,52
202 AP21	Fornitura e posa in opera di chiudiporta Centrale termica						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	89,80	179,60
203 AP43	Smontaggio, riparazione e ricollocazione Centrale termica piccola			1,30	2,50		3,25		
	SOMMANO...	al m²					3,25	125,10	406,58
	Opere in Acciaio (Ig) (Cat 5)								
204 21.01.02.01	Demolizione di calcestruzzo di cemento n scavo fondazione			7,10	3,90	0,20	5,54		
	SOMMANO...	al m³					5,54	390,20	2'161,71
205 01.01.06.01	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavor ... inferiore ai 45 kW. scavo fondazione			7,10	3,90	0,50	13,85		
	SOMMANO...	al m³					13,85	9,55	132,27
206 01.02.04.01	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a ... per ogni chilometro: Vedi voce n° 204 [al m³ 5.54] Vedi voce n° 205 [al m³ 13.85]		25,00 25,00				138,50 346,25		
	SOMMANO...	m³ x Km					484,75	0,54	261,77
207 07.01.01	Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsì ... ed ogni altro onere. Scala emergenza esterna		1,10			561,21	617,33		
	SOMMANO...	al kg					617,33	3,47	2'142,14
208 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi ... ed ogni altro onere. Scala emergenza esterna		1,10			2'872,94	3'160,23		
	SOMMANO...	al kg					3'160,23	3,09	9'765,11
209 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7. ... fetta regola d'arte. Vedi voce n° 207 [al kg 617.33] Vedi voce n° 208 [al kg 3 160.23]						617,33 3'160,23		
	A R I P O R T A R E						3'777,56		441'905,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'777,56		441'905,59
210 23.01.01.01	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (s ... azione del montaggio Scala emergenza *(lung.=2+4,5+1+1+2,7+1+1,3+4,2)	al m²		17,70		6,00	106,20	2,59	9'783,88
	SOMMANO...	al m²					106,20	7,11	755,08
211 23.01.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 2 ... misurato dalla base Vedi voce n° 210 [al m² 106.20]	al m²					106,20		
	SOMMANO...	al m²					106,20	3,25	345,15
212 03.01.02.01	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in a ... vori edili : C 25/30 Scala emergenza esterna	al m³	1,50			2,52	3,78		
	SOMMANO...	al m³					3,78	147,20	556,42
213 03.02.01.01	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 ... to armato intelaiate Scala emergenza esterna	al kg	1,50			247,30	370,95		
	SOMMANO...	al kg					370,95	1,90	704,81
214 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di q ... to dei conglomerati. Scala emergenza esterna	al m²	1,50			16,08	24,12		
	SOMMANO...	al m²					24,12	19,70	475,16
215 07.02.09	Pannello orizzontale grigliato elettrofuso con elementi in a ... fetta regola d'arte: Scala emergenza esterna	al kg	1,50			849,94	1'274,91		
	SOMMANO...	al kg					1'274,91	6,12	7'802,45
216 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Scala emergenza esterna	al m²	1,10			99,55	109,51		
	SOMMANO...	al m²					109,51	22,80	2'496,83
Impianto Idrico (IIIa) (Cat 2)									
217 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Rivestimento tubo idranti magazzino	al m²		12,00	1,20		14,40		
	SOMMANO...	al m²					14,40	5,48	78,91
218 02.02.11	Controfodera con lastra di gesso dello spessore non inferior ... er la tinteggiatura. Rivestimento tubazione idranti che attraversa i magazzini	al m²		12,00	1,20		14,40		
	SOMMANO...	al m²					14,40	42,10	606,24
	A R I P O R T A R E								465'510,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								465'510,52
219 13.08	Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprimento delle ... ed il costipamento. Tubazione gas			80,00	0,80	0,45	28,80		
	SOMMANO...	al m³					28,80	22,30	642,24
220 AP.GRUPPO POMPE.A2	Fornitura e posa in opera di gruppo di Nuovo gruppo pompe antincendio						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	18'370,00	18'370,00
221 AP.ADESCA MENTO	Fornitura e posa in opera del serbatoio Serbatoi per installazione soprabattente						2,00		
	SOMMANO...	a corpo					2,00	1'090,00	2'180,00
222 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Nuovo idrante laboratorio dei tessuti ø 1,1/2" Sostituzione di tubazioni esistenti ø 2", a stima Sostituzione di tubazioni esistenti ø 1,1/2", a stima			30,00 50,00 50,00		3,71 5,24 3,71	111,30 262,00 185,50		
	SOMMANO...	al kg					558,80	8,73	4'878,32
223 AP.CASSET TA	Fornitura e posa in opera di cassetta pe Labotratorio dei tessuti						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	228,00	228,00
224 21.07.06	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che c ... e pietra da taglio. Allacciamento nuovo idrante		1,00	25,00			25,00		
	SOMMANO...	al cm					25,00	1,24	31,00
225 AP.PEAD.11 0	Fornitura e posa in opera di tubazioni i Distribuzione gas interrato			75,00			75,00		
	SOMMANO...	al m					75,00	22,60	1'695,00
226 AP.PEAD.50	Fornitura e posa in opera di tubazioni i Derivazione gas per alimentazione laboratori			15,00			15,00		
	SOMMANO...	al m					15,00	8,70	130,50
227 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Distribuzione gas centrale termica grande ø 2,1/2" Laboratori ø 1" Centrale termica piccola ø 1,1/2"			20,00 20,00 10,00		5,77 2,21 3,26	115,40 44,20 32,60		
	SOMMANO...	al kg					192,20	8,73	1'677,91
228 AP.V.06	Fornitura e collocazione di valvola DN 2 Valvole intercettazione gas						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	102,90	205,80
229	Fornitura e collocazione di valvola DN 1								
	A R I P O R T A R E								495'549,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								495'549,29
AP.V.04	Valvole intercettazione gas						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	31,60	63,20
230 AP07	Fornitura e posa in opera di armadio di Contatori gas						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	487,00	974,00
231 AP08	Realizzazione di allacciamento dell'impi Laboratorio lavorazione metalli						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	969,00	969,00
232 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Distribuzione gas centrale termica grande ø 2,1/2" Laboratori ø 1" Centrale termica piccola ø 1,1/2"						4,80		
	SOMMANO...	al m²		20,00		0,24	2,20		
				20,00		0,11	1,50		
				10,00		0,15			
	SOMMANO...						8,50	22,80	193,80
	Impianto Termico (IIIb) (Cat 3)								
233 ELEVATOR E	Compenso orario per nolo di cestello per Per piccoli lavori in quota						8,00		
	SOMMANO...	h					8,00	34,66	277,28
234 TE.04.01.32	Fornitura e posa in opera di bruciatore LOW NOx di gas meta ... e Classico Vittoria) Caldaia RIELLO 5000 EB/T						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	3'405,00	3'405,00
235 TE.04.01.12	Fornitura e posa in opera di n.3 caldaia murale compatta a c ... di 300kW (3x100 kW) Centrale termica corpo centrale						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	27'650,00	27'650,00
236 TE.07.01.01	Fornitura e posa in opera di camino a doppia parete in accia ... ituto d'Arte Comiso)						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	4'925,00	4'925,00
237 TE.04.03.10	Smantellamento della centrale termica consistente nella rimo ... nt'altro necessario.						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	1'006,00	1'006,00
238 AP.ESTINT. 02	Fornitura e collocazione di estintore a polvere da kg 6,00, ... pleta e funzionante. centrale termica + vari piani						4,00		
	SOMMANO...	cad.					4,00	54,00	216,00
	A R I P O R T A R E								535'228,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								535'228,57
239 TE.10.01.04	Fornitura e posa in opera di elettropompe gemellate con port ... gola d'arte da DN 65						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	3'034,00	3'034,00
240 AP45	Bonifica del serbatoio di gasolio esiste						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	280,98	280,98
Impianto Elettrico (IIIc) (Cat 4)									
241 AP14	Fornitura e posa in opera di sensore rem Laboratorio lavorazione metalli						4,00		
	SOMMANO...	cad.					4,00	114,20	456,80
242 EL.13.01.02	Sistema centrale integrato per annunci di emergenza EN 60849 ... ta regola dell'arte. Amplificazione emergenza						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	3'205,00	3'205,00
243 EL.13.01.03	Sistema integrato per annunci di emergenza EN 60849, unità S ... ta regola dell'arte. Amplificazione emergenza						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	2'805,00	2'805,00
244 EL.13.02.03	Fornitura e posa in opera di microfono in armadetto da pare ... ta regola dell'arte. amplificazione emergenza						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	1'082,50	1'082,50
245 EL.13.03.03	Fornitura e posa in opera di proiettore di suono in allumini ... eta regola dell'arte amplificazione emergenza piano terra piano primo piano secondo						10,00 7,00 6,00		
	SOMMANO...	cad.					23,00	252,80	5'814,40
246 EL.13.03.04	Fornitura e posa in opera di diffusore unidirezionale da par ... eta regola dell'arte amplificazione emergenza piano terra piano primo piano secondo						4,00 1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					6,00	174,00	1'044,00
247 23.01.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizz ... la durata dei lavori						8,64		
	SOMMANO...	al m³	1,00	1,20	2,40	3,00	8,64	14,90	128,74
	A R I P O R T A R E								553'079,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								553'079,99
248 23.01.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ... lla voce 23.1.1.10 a stima			50,00			50,00		
	SOMMANO...	cad.				50,00		11,10	555,00
249 14.05.06.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Emergenza Aule e US Piano terra Piano primo Piano secondo						20,00 18,00 15,00		
	SOMMANO...	cad.				53,00		112,80	5'978,40
250 14.05.06.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 18 W Emergenza spazi comuni Piano terra Piano primo Piano secondo						15,00 7,00 7,00		
	SOMMANO...	cad.				29,00		119,10	3'453,90
251 14.01.02.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, ... tori sezione 1,5 mm² Vedi voce n° 249 [cad. 53.00] Vedi voce n° 250 [cad. 29.00] a detrarre emergenza esistente						53,00 29,00 -2,00		
	Sommano positivi...	cad.				82,00			
	Sommano negativi...	cad.				-2,00			
	SOMMANO...	cad.				80,00		24,60	1'968,00
252 EL.07.04.21	Fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensione te ... fetta regola d'arte. Scaricatore sovratensione						1,00		
	SOMMANO...	cad.				1,00		491,00	491,00
253 AP.RIMO.E LEMENTI	Compenso per la rimozione di elementi co A stima			50,00			50,00		
	SOMMANO...	cad.				50,00		8,75	437,50
254 AP.RIV.ALI M	Fornitura e posa in opera di gruppo di a Alimentazione supplementare attuatori impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.				1,00		527,00	527,00
255 AP.RIV.CEN TRALE	Fornitura e posa in opera di Centrale An Centrale di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	a corpo				1,00		1'841,00	1'841,00
256 14.01.20	Presa telefonica per impianti interni non a centralino tratt ... fetta regola d'arte. Combinatore telefonico						1,00		
	A R I P O R T A R E						1,00		568'331,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1,00		568'331,79
	SOMMANO...	cad.					1,00	77,60	77,60
257 AP.RIV.CO MBI	Fornitura e posa in opera di combinatore Combinatore telefonico per impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	353,00	353,00
258 AP.RIV.FU MO.A	Fornitura di Rivelatore di fumo foto - o Piano terra Piano Primo Piano secondo						27,00 19,00 9,00		
	SOMMANO...	cad.					55,00	112,80	6'204,00
259 AP.RIV.FU MO.B	Fornitura e posa in opera di Rivelatore Centrale Termica Laboratorio metalli						1,00 6,00		
	SOMMANO...	cad.					7,00	103,10	721,70
260 AP.RIV.MA NUALE.A	Fornitura e posa in opera di pulsante di Piano terra Piano Primo Piano secondo						12,00 6,00 5,00		
	SOMMANO...	cad.					23,00	86,60	1'991,80
261 AP.RIV.SEG NALIA	Fornitura di targa monofacciale ottico-a Piano terra Piano Primo Piano secondo						11,00 8,00 6,00		
	SOMMANO...	cad.					25,00	156,40	3'910,00
262 AP.RIV.SCH EDA	Fornitura e posa in opera di scheda poli Linee di attuazione						3,00		
	SOMMANO...	cad.					3,00	248,20	744,60
263 AP.RIV.SIR ENA	Fornitura e posa in opera di segnalatore Sirena da esterno						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	194,80	194,80
264 AP.RIV.MA GNETI	Fornitura e posa in opera di dispositivo Piano terra Piano Primo Piano secondo						4,00 2,00 5,00		
	SOMMANO...	cad.					11,00	140,30	1'543,30
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								584'072,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								584'072,59
	Istituto Agrario Vittoria (SpCat 4) Opere Edili (Ic) (Cat 1)								
265 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Laboratorio di chimica Porte Finestra Porta laboratorio di meristemica Finestra per realizzazione nuova US nel corridoio Porte aule piano terra Porte aule al piano primo Porta laboratorio informatica piano primo Uscita di emergenza su scala di sicurezza esterna		2,00		1,40	2,20	6,16		
	SOMMANO...	al m ²					41,68	14,20	591,86
266 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o ge ... ogni cm di spessore Demolizione attuale parete di confine con IPC zona ascensore			2,80	3,50	15,00	147,00		
	SOMMANO...	mq*cm					147,00	0,97	142,59
267 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (es ... trasporto a rifiuto). Apertura nuove US al posto delle finestre Finestra aerazione centrale termica		2,00	1,30	1,00	0,35	0,91		
	SOMMANO...	al m ³					2,04	314,30	641,17
268 AP.REI.120. B	Fornitura e collocazione di porta taglia Laboratorio di chimica Laboratorio di meristemica Laboratorio di informatica		2,00	1,40		2,20	6,16		
	SOMMANO...	al m ²					12,32	351,80	4'334,18
269 AP23A	Rimozione del vetro o di pannelli pieni Porta esterna al piano primo				0,35	1,30	0,46		
	SOMMANO...	al m ²			0,55	1,10	0,61	1,07	153,40
270 AP42	Realizzazione delle opere murarie occorr Arretramento delle porte delle aule al piano terra Arretramento delle porte delle aule al piano primo						1,00		
	SOMMANO...	cad.					7,00	385,00	2'695,00
271 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquad ... fetta regola d'arte. Nuove porte delle aule al piano terra Nuove porte delle aule al piano primo		4,00		1,40	2,30	12,88		
	SOMMANO...	al m ²	6,00		1,40	2,30	19,32	32,20	251,90
272 10.02.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili								
	A R I P O R T A R E								600'752,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								600'752,71
	Soglie e stipiti porte (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)		4,00 4,00	0,40 0,40	2,70 1,30	4,32 2,08			
	SOMMANO...	al m²				6,40	106,40	680,96	
273 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Parete di separazione con l'IPC *(lung.=6,2+3,50) (lung.=(12,5+2,0+5,6))		2,00 2,00	9,70 20,10		3,50 3,50	67,90 140,70		
	SOMMANO...	al m²				208,60	10,50	2'190,30	
274 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Parete di separazione con l'IPC *(lung.=(3,5+2,8+6,2)) (lung.=(12,5+2,0+5,6))		2,00 2,00	12,50 20,10		3,50 3,50	87,50 140,70		
	SOMMANO...	al m²				228,20	17,20	3'925,04	
275 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			35,00			35,00		
	SOMMANO...	al m				35,00	2,06	72,10	
276 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Parete di separazione con l'IPC *(lung.=(3,5+2,8+6,2)) (lung.=(12,5+2,0+5,6))		2,00 2,00	12,50 20,10		3,50 3,50	87,50 140,70		
	SOMMANO...	al m²				228,20	5,48	1'250,54	
277 08.01.03.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati c ... riore a 2,0 W/(m²/K) Uscita di emergenza su scala antincendio Uscita di emergenza laboratorio di chimica Uscita di emergenza corridoio piano terra				1,40 1,30 1,30	2,20 2,70 2,70	3,08 3,51 3,51		
	SOMMANO...	al m²				10,10	363,60	3'672,36	
278 AP18A	Smontaggio accurato delle porte tagliafu Inversione verso di apertura laboratorio di informatica piano primo						1,00		
	SOMMANO...	cad.				1,00	275,30	275,30	
279 08.04.04.01	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (v ... 1,3 e 1,7 W/(m² K)) Uscita di emergenza su scala antincendio Uscita di emergenza laboratorio di chimica Uscita di emergenza corridoio piano terra		0,80 0,80 0,80		1,40 1,30 1,30	2,20 2,70 2,70	2,46 2,81 2,81		
	SOMMANO...	al m²				8,08	85,80	693,26	
280 AP49	Realizzazione delle opere murarie occorr Uscita di sicurezza su scala di emergenza esterna piano primo						1,00		
	SOMMANO...	cad.				1,00	687,10	687,10	
	A R I P O R T A R E								614'199,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								614'199,67
281 01.04.04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso ... di taglio effettuato Traccia per tubazione gas		2,00	100,00			200,00		
	SOMMANO...	al m					200,00	3,78	756,00
282 01.01.07.01	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esis ... inferiore ai 45 kW. Scavo per tubazione gas			100,00	0,80	0,50	40,00		
	SOMMANO...	al m³					40,00	10,33	413,20
283 01.01.07.02	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esis ... lassi di resistenza. Scavo per tubazione gas			100,00	0,80	0,60	48,00		
	SOMMANO...	al m³					48,00	20,00	960,00
284 21.01.02.02	Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsiasi ... ile elettromeccanico Traccia per tubazione gas		2,00	2,00	0,80	0,20	0,64		
	SOMMANO...	al m³					0,64	525,90	336,58
285 06.01.03.02	Conglomerato bituminoso per strato di ba Tubazione gas			100,00	0,80	15,00	1'200,00		
	SOMMANO...	m²*cm					1'200,00	1,43	1'716,00
286 06.01.04.02	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di colleg ... ogni cm di spessore Tubazione gas			100,00	0,80	4,00	320,00		
	SOMMANO...	m²*cm					320,00	1,70	544,00
287 06.01.05.02	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavime ... ogni cm di spessore Tubazione gas			100,00	0,80	3,00	240,00		
	SOMMANO...	m²*cm					240,00	2,07	496,80
288 06.02.02.06	Pavimentazione con mattonelle d'asfalto, rettangolari c ad o ... di RG spessore 3 cm Traccia per tubazione gas		2,00	2,00	0,80		3,20		
	SOMMANO...	al m²					3,20	29,30	93,76
289 06.02.11.02	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo co ... di formato 25x20 cm Traccia per tubazione gas		2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO...	al m					4,00	71,50	286,00
290 01.02.03	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt ... materiale costipato Ricoprimento tubazione gas			100,00	0,80	0,30	24,00		
	SOMMANO...	al m³					24,00	3,10	74,40
	A R I P O R T A R E								619'876,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								619'876,41
291 01.02.04.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a ... per ogni chilometro: Residui di scavo per tubazione gas		25,00	100,00	0,80	0,80	1'600,00		
	SOMMANO...	m ³ x Km					1'600,00	0,63	1'008,00
292 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Porta centrale termica				1,30	2,50	3,25		
	SOMMANO...	al m ²					3,25	14,20	46,15
293 08.01.03.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati c ... riore a 2,0 W/(m ² /K) Porta di accesso alla Centrale termica				1,30	2,70	3,51		
	SOMMANO...	al m ²					3,51	363,60	1'276,24
294 AP23B	Fornitura e collocazione su foro già pre Finestra aerazione centrale termica		2,00	3,10 1,20	0,60 0,40		1,86 0,96		
	SOMMANO...	al m ²					2,82	147,80	416,80
295 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi ... ed ogni altro onere. Porta centrale termica			1,30	2,50	16,00	52,00		
	SOMMANO...	al kg					52,00	3,09	160,68
296 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7. ... fetta regola d'arte. Vedi voce n° 295 [al kg 52.00]						52,00		
	SOMMANO...	al m ²					52,00	2,59	134,68
297 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Porta centrale termica		2,00	1,30	2,50		6,50		
	SOMMANO...	al m ²					6,50	22,80	148,20
298 AP21	Fornitura e posa in opera di chiudiporta Porta centrale termica						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	89,80	89,80
Impianto Idrico (IIIa) (Cat 2)									
299 13.08	Formazione del letto di posa, rinfiaccio e ricoprimento delle ... ed il costipamento. Tubazione gas			100,00	0,80	0,45	36,00		
	SOMMANO...	al m ³					36,00	22,30	802,80
300 AP07	Fornitura e posa in opera di armadio di Contatore del gas						1,00		
	SOMMANO...						1,00		
	A R I P O R T A R E						1,00		623'959,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1,00		623'959,76
301 15.04.06.01	SOMMANO... Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Sostituzione di tubazioni esistenti, ø 2", a stima Tubazioni per nuove cassette idranti, ø 1,1/2"	cad.		30,00		5,24	1,00 157,20	487,00	487,00
				40,00		3,71	148,40		
	SOMMANO...	al kg					305,60	8,73	2'667,89
302 21.07.06	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che c ... e pietra da taglio. Per attraversamenti tubazione antincendio		4,00	35,00			140,00		
	SOMMANO...	al cm					140,00	1,24	173,60
303 AP.CASSET TA	Fornitura e posa in opera di cassetta pe Nuove cassette antincendio						4,00		
	SOMMANO...	cad.					4,00	228,00	912,00
304 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Centrale termica ø 3" Laboratorio ø 3/4"			60,00		7,59	455,40		
				15,00		1,40	21,00		
	SOMMANO...	al kg					476,40	8,73	4'158,97
305 AP.PEAD.11 0	Fornitura e posa in opera di tubazioni i Centrale termica			100,00			100,00		
	SOMMANO...	al m					100,00	22,60	2'260,00
306 AP.V.07	Fornitura e collocazione di valvola DN 3 Centrale termica Intercettazione generale						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	138,90	277,80
307 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Centrale termica ø 3" Laboratorio ø 3/4"			60,00		0,28	16,80		
				15,00		0,09	1,35		
	SOMMANO...	al m²					18,15	22,80	413,82
	Impianto Termico (IIIb) (Cat 3)								
308 AP33	Compenso per lo spostamento del serbatoi						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	400,00	400,00
309 TE.04.03.10	Smantellamento della centrale termica consistente nella rimo ... nt'altro necessario.						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	1'006,00	1'006,00
	A R I P O R T A R E								636'716,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								636'716,84
310 TE.04.01.12	Fornitura e posa in opera di n.3 caldaia murale compatta a c ... di 300kW (3x100 kW) Centrale Termica ITA e IPC						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	27'650,00	27'650,00
311 TE.10.01.04	Fornitura e posa in opera di elettropompe gemellate con port ... gola d'arte da DN 65						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	3'034,00	3'034,00
312 AP.ESTINT. 02	Fornitura e collocazione di estintore a polvere da kg 6,00, ... pleta e funzionante. centrale termica + vari piani						3,00		
	SOMMANO...	cad.					3,00	54,00	162,00
313 TE.07.01.02	Fornitura e posa in opera di camino a doppia parete in accia ... to Agrario Vittoria)						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	4'392,00	4'392,00
	Impianto Elettrico (IIIc) (Cat 4)								
314 AP.GE.01	Fornitura e posa in opera di Gruppo elet Alimentazione di emergenza pompe antincendio						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	8'360,00	8'360,00
315 14.05.06.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Emergenza Aule e US Piano terra Piano primo						14,00 18,00		
	SOMMANO...	cad.					32,00	112,80	3'609,60
316 14.05.06.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 18 W Emergenza spazi comuni Piano terra Piano primo						10,00 8,00		
	SOMMANO...	cad.					18,00	119,10	2'143,80
317 23.01.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizz ... la durata dei lavori						14,40		
	SOMMANO...	al m³		2,40	1,20	5,00	14,40	14,90	214,56
318 23.01.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ... lla voce 23.1.1.10 A stima						50,00		
	SOMMANO...	cad.		50,00			50,00	11,10	555,00
319	Fornitura e posa in opera di scaricatore di								
	A R I P O R T A R E								686'837,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								689'515,40
	Istituto IPC Vittoria (SpCat 5) Opere Edili (Ic) (Cat 1)								
323 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Porta attuale ripostiglio attrezzi palestra Porta futuro deposito Porte non riutilizzabili Rimozione attuale US		4,00		1,40 1,00 1,00 1,30	2,20 2,20 2,20 2,40	3,08 2,20 8,80 3,12		
	SOMMANO...	al m²					17,20	14,20	244,24
324 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o ge ... ogni cm di spessore Parete deposito attrezzi palestra Modifiche ingressi aule *(lung.=(1,35+1,7+1,7)) Detrazione porte		2,00	2,40 4,75	3,50 3,50 0,90	15,00 15,00 2,20	126,00 249,38 -3,96		
	Sommano positivi...	mq*cm					375,38		
	Sommano negativi...	mq*cm					-3,96		
	SOMMANO...	mq*cm					371,42	0,97	360,28
325 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Solaio IPC piano terra			13,70 4,30 3,50	17,20 9,00 6,10		235,64 38,70 21,35		
	SOMMANO...	al m²					295,69	17,20	5'085,87
326 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			30,00			30,00		
	SOMMANO...	al m					30,00	2,06	61,80
327 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Solaio IPC piano terra			13,70 4,30 3,50	17,20 9,00 6,10		235,64 38,70 21,35		
	SOMMANO...	al m²					295,69	5,48	1'620,38
328 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Solaio IPC piano terra			13,70 4,30 3,50	17,20 9,00 6,10		235,64 38,70 21,35		
	SOMMANO...	al m²					295,69	10,50	3'104,75
329 AP.REL.120. A	Fornitura e collocazione di porta taglia Porta deposito				1,30	2,30	2,99		
	SOMMANO...	al m²					2,99	325,80	974,14
330 AP42	Realizzazione delle opere murarie occorr Porta aula insegnanti Porte aula linguistica						1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E						2,00		700'966,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2,00		700'966,86
331 08.03.08	SOMMANO... Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquad ... fetta regola d'arte. Nuove porte per aule Porte servizi a stima	cad.					2,00	385,00	770,00
			5,00		1,30	2,30	14,95		
			3,00		1,00	2,30	6,90		
			3,00		1,00	2,30	6,90		
	SOMMANO...	al m²					28,75	251,90	7'242,13
332 08.01.03.02	SOMMANO... Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati c ... riore a 2,0 W/(m²/K) Uscita di emergenza	al m²			1,30	2,40	3,12		
	SOMMANO...	al m²					3,12	363,60	1'134,43
333 08.04.04.01	SOMMANO... Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (v ... 1,3 e 1,7 W/(m² K)) Uscita di emergenza	al m²	0,80		1,30	2,40	2,50		
	SOMMANO...	al m²					2,50	85,80	214,50
334 21.08.01	SOMMANO... Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al ... r ogni m² di infisso Inversione porte aule Inversione porte servizi	al m²	4,00		1,30	2,20	11,44		
			4,00		1,00	2,20	8,80		
	SOMMANO...	al m²					20,24	124,80	2'525,95
335 AP49	SOMMANO... Realizzazione delle opere murarie occorr US al piano terra adiacente scala antincendio	cad.					1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	687,10	687,10
336 09.01.13	SOMMANO... Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Centrale termica *(lung.=(4,3+2*3,5))	al m²		11,30		3,00	33,90		
	SOMMANO...	al m²					33,90	17,20	583,08
337 23.01.01.12	SOMMANO... Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima	al m		12,00			12,00		
	SOMMANO...	al m					12,00	2,06	24,72
338 11.01.01	SOMMANO... Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Centrale termica *(lung.=(4,3+2*3,5))	al m²		11,30		3,00	33,90		
	SOMMANO...	al m²					33,90	5,48	185,77
339 21.01.11	SOMMANO... Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Centrale termica *(lung.=(4,3+2*3,5))	al m²		11,30		3,00	33,90		
	SOMMANO...	al m²					33,90	10,50	355,95
	Impianto Idrico (IIIa) (Cat 2)								
	A R I P O R T A R E								714'690,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								714'690,49
340 AP.CASSET TA	Fornitura e posa in opera di cassetta pe Nuove cassette antincendio SOMMANO...	cad.					3,00 <hr/> 3,00	228,00	684,00
341 15.04.06.02	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... di tubi sottotraccia Spostamento idranti ø 1,1/2" SOMMANO...	al kg		20,00		3,71	74,20 <hr/> 74,20	9,77	724,93
342 21.07.06	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che c ... e pietra da taglio. Nuove cassette antincendio SOMMANO...	al cm	3,00	35,00			105,00 <hr/> 105,00	1,24	130,20
	Impianto Elettrico (IIIc) (Cat 4)								
343 14.05.06.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Emergenza Aule e US Piano terra SOMMANO...	cad.					10,00 <hr/> 10,00	112,80	1'128,00
344 14.05.06.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 18 W Emergenza spazi comuni Piano terra SOMMANO...	cad.					9,00 <hr/> 9,00	119,10	1'071,90
345 14.01.02.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, ... tori sezione 1,5 mm² a detrarre emergenza esistente Vedi voce n° 343 [cad. 10.00] Vedi voce n° 344 [cad. 9.00] a detrarre emergenza esistente Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	cad. cad. cad.					-2,00 10,00 9,00 <hr/> -2,00 19,00 <hr/> -4,00 15,00	24,60	369,00
346 23.01.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizz ... la durata dei lavori Piano terra SOMMANO...	al m³		2,40	1,20	5,00	14,40 <hr/> 14,40	14,90	214,56
347 23.01.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ... lla voce 23.1.1.10 A stima SOMMANO...	cad.		50,00			50,00 <hr/> 50,00	11,10	555,00
348 EL.07.04.21	Fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensione te ... fetta regola d'arte. Scaricatore sovratensione						1,00		
	A R I P O R T A R E						1,00		719'568,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								720'171,88	
	Istituto ITC-Geometra Vittoria (SpCat 6) Opere Edili (Ic) (Cat 1)									
350 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Attuali porte auditorium Porte archivi, depositi e biblioteca Uscite di emergenza da adeguare Pareti e porte vetrate locale serbatoi Porta fra laboratorio di fisica e di costruzioni Porte e pareti Aula di informatica n.3 Sostituzione US ingresso principale Finestre da trasformare in porte Porte laboratorio di fisica Porte aule al piano terra Porte aule al piano primo Porte bagni		3,00 5,00 8,00 2,00 4,00 2,00 13,00 12,00 4,00	1,40 1,30 1,20 3,00 4,00 1,40 3,50 1,90 1,20 1,40 1,40 1,40 1,00	2,50 2,50 2,50 3,00 3,00 2,50 3,50 2,50 1,90 2,50 2,50 2,50 2,50		10,50 16,25 24,00 9,00 12,00 3,50 12,25 9,50 9,12 7,00 45,50 42,00 10,00			
	SOMMANO...	al m ²					210,62	14,20	2'990,80	
351 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, d ... trasporto a rifiuto. Apertura US al posto di finestre esistenti *(par.ug.=4* 2)*(lung.=(1,2+1,9)) (par.ug.=4*2)*(lung.=(1,2+2,50))		8,00 8,00	3,10 3,70	0,40 0,40		9,92 11,84			
	SOMMANO...	al m ²					21,76	17,30	376,45	
352 02.02.01.03	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di ... CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP Filtri di fumo Auditorium *(lung.=(2,5+1,8+3,2+1,8)) Pareti locale serbatoi *(lung.=(3,2+2,0)) Chiusura porta fra laboratorio di fisica e di costruzioni Pareti aula informatica n. 3 *(lung.=(1,2+1,0+1,6+ 1,0+1,0))			9,30 5,20 1,40 5,80	5,00 3,20 2,50 3,50		46,50 16,64 3,50 20,30			
	SOMMANO...	al m ²					86,94	32,00	2'782,08	
353 02.01.04	Muratura in blocchi di laterizi forati dati in opera con mal ... avi e/o cerchiature. Chiusura porte esterne Chiusura porta fra Auditorium e ufficio		3,00	1,20 1,30	2,50 2,50	0,30	2,70 3,25			
	SOMMANO...	al m ³					5,95	209,90	1'248,91	
354 09.01.03	Intonaco per interni eseguito con gesso scagliola dello spes ... fetta regola d'arte. Pareti aula informatica n. 3 *(lung.=(1,2+1,0+1,6+ 1,0+1,0))		2,00	5,80	3,50		40,60			
	SOMMANO...	al m ²					40,60	15,10	613,06	
355 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Filtri di fumo Auditorium *(lung.=(2,5+1,8+3,2+1,8)) Chiusura porta fra laboratorio di fisica e di costruzioni Chiusura porte esterne Chiusura porta fra Auditorium e ufficio		2,00 2,00 3,00 2,00	9,30 1,40 1,20 1,30	5,00 2,50 2,50 2,50	0,30	93,00 7,00 2,70 6,50			
	SOMMANO...	al m ²					109,20	17,20	1'878,24	
356	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da									
	A R I P O R T A R E								730'061,42	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								730'061,42
23.01.01.12	eleme ... della fase di lavoro a stima			30,00			30,00		
	SOMMANO...	al m				30,00		2,06	61,80
357 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non s ... fetta regola d'arte. Chiusura porte esterne		3,00	1,20	2,50	0,30	2,70		
	SOMMANO...	al m²				2,70		24,90	67,23
358 09.01.09.01	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate c ... lori bianco e tenui; Chiusura porte esterne		3,00	1,20	2,50	0,30	2,70		
	SOMMANO...	al m²				2,70		19,00	51,30
359 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Pareti aula informatica n. 3 *(lung.=(1,2+1,0+1,6+ 1,0+1,0)) Filtri di fumo Auditorium *(lung.=(2,5+1,8+3,2+1,8)) Pareti locale serbatoi *(lung.=(3,2+2,0)) Chiusura porta fra laboratorio di fisica e di costruzioni Chiusura porte esterne Chiusura porta fra Auditorium e ufficio		2,00	5,80	3,50		40,60		
			2,00	9,30	5,00		93,00		
			2,00	5,20	3,20		33,28		
			2,00	1,40	2,50		7,00		
			3,00	1,20	2,50	0,30	2,70		
			2,00	1,30	2,50		6,50		
	SOMMANO...	al m²					183,08	5,48	1'003,28
360 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (es ... trasporto a rifiuto. Apertura US al posto di finestre esistenti Piano terra		2,00	1,20	1,00	0,35	0,84		
			2,00	0,20	2,90	0,35	0,41		
	Piano primo		3,00	1,20	1,00	0,35	1,26		
			3,00	0,20	2,90	0,35	0,61		
	Apertura finestra di aerazione Centrale termica			0,70	0,70	0,35	0,17		
				1,50	0,70	0,35	0,37		
	SOMMANO...	al m³					3,66	314,30	1'150,34
361 AP.REI.120. A	Fornitura e collocazione di porta taglia Porte archivi, depositi e biblioteca Piano terra Piano primo		5,00	1,30	2,50		16,25		
			1,00	1,30	2,50		3,25		
	SOMMANO...	al m²					19,50	325,80	6'353,10
362 AP.REI.120. B	Fornitura e collocazione di porta taglia Porte Auditorium Porte laboratorio di fisica Porte locale serbatoi e deposito		4,00	1,30	2,50		13,00		
			2,00	1,30	2,50		6,50		
			3,00	1,30	2,50		9,75		
	SOMMANO...	al m²					29,25	351,80	10'290,15
363 10.02.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili Apertura US al posto di finestre esistenti *(par.ug.=2* 5) (par.ug.=2*5)		10,00	2,30	0,40		9,20		
			10,00	1,30	0,40		5,20		
	SOMMANO...	al m²					14,40	106,40	1'532,16
	A R I P O R T A R E								750'570,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								750'570,78
364 08.01.03.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati c ... riore a 2,0 W/(m²/K) Nuove uscite di sicurezza Piano terra Piano primo Sostituzione US ingresso principale		6,00 3,00 2,00	1,30 1,30 1,90	2,90 2,90 2,50	22,62 11,31 9,50			
	SOMMANO...	al m²				43,43	363,60	15'791,15	
365 08.04.04.01	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (v ... 1,3 e 1,7 W/(m² K)) Nuove uscite di sicurezza Piano terra *(par.ug.=6*0,80) Piano primo *(par.ug.=3*0,80) Sostituzione US ingresso principale *(par.ug.=2*0,80)		4,80 2,40 1,60	1,30 1,30 1,90	2,90 2,90 2,50	18,10 9,05 7,60			
	SOMMANO...	al m²				34,75	85,80	2'981,55	
366 AP05B	Allargamento di aperture esistenti di ci Allargamento US					4,00			
	SOMMANO...	cad.				4,00	186,70	746,80	
367 AP10	Formazione di foro su solai o pareti esi Filtri a prova di fumo					2,00			
	SOMMANO...	a corpo				2,00	186,50	373,00	
368 AP20	Canna fumaria in conglomerato refrattari Filtri a prova di fumo		2,00	1,00		2,00			
	SOMMANO...	al m				2,00	70,10	140,20	
369 AP25	Fornitura e posa in opera di torrini o c Filtri a prova di fumo					2,00			
	SOMMANO...	cad.				2,00	155,10	310,20	
370 AP44	Demolizioni base in legno dell'auditorium Base in legno auditorium					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	360,00	360,00	
371 05.12.01	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato ce ... nterno degli edifici Sopraelevazione ultima fila auditorium ITC di Vittoria			7,00	15,00	105,00			
	SOMMANO...	al m²				105,00	17,80	1'869,00	
372 05.01	Pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia ... compensarsi a parte. Sopraelevazione ultima fila auditorium ITC di Vittoria			7,00	15,00	105,00			
	SOMMANO...	al m²				105,00	36,10	3'790,50	
373 AP15	Sovraprezzo alla voce 5.12.1 per la real Sopraelevazione ultima fila auditorium ITC di Vittoria			7,00	15,00	105,00			
	A R I P O R T A R E					105,00		776'933,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						105,00		776'933,18
	SOMMANO...	al m²					105,00	14,18	1'488,90
374 AP42	Realizzazione delle opere murarie occorr Piano terra Aula informatica n. 1 Aule Aula disegno Aula informatica n. 4 Aula di costruzioni Piano primo Aula informatica n. 8 Aula informatica n. 5 Aula di geografia Aule						1,00 4,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 4,00		
	SOMMANO...	cad.					16,00	385,00	6'160,00
375 AP23A	Rimozione del vetro o di pannelli pieni Aerazione scale		2,00	2,40	0,50		2,40		
	SOMMANO...	al m²					2,40	153,40	368,16
376 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al ... r ogni m² di infisso per inversione verso apertura		6,00	1,30	2,50		19,50		
	SOMMANO...	al m²					19,50	124,80	2'433,60
377 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquad ... fetta regola d'arte. Piano terra Porte aule e laboratori Porta servizi Piano primo Porte aule e laboratori Porta servizi		6,00 6,00 5,00	1,30 1,00 1,00	2,50 2,50		19,50 2,50 19,50 12,50		
	SOMMANO...	al m²					54,00	251,90	13'602,60
378 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al ... r ogni m² di infisso Inversione del verso di apertura delle porte Piano terra Piano primo		5,00 6,00	1,30 1,30	2,50 2,50		16,25 19,50		
	SOMMANO...	al m²					35,75	124,80	4'461,60
379 AP43	Smontaggio, riparazione e ricollocazione Piano terra Inversione porta corridoio uffici piano terra Inversione porta corridoio zona Auditorium piano terra			1,90 1,90	2,50 2,50		4,75 4,75		
	SOMMANO...	al m²					9,50	125,10	1'188,45
380 AP50.B	Compenso per lo smontaggio ed il success spostamento sedie auditorium						360,00		
	SOMMANO...	cad.					360,00	1,33	478,80
381	Intonaco civile per interno premiscelato, dello								
	A R I P O R T A R E								807'115,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								807'115,29
09.01.13	spessore com ... fetta regola d'arte. Pareti locale serbatoi *(lung.=(3,2+2,0))		2,00	5,20	3,20		33,28		
	SOMMANO...	al m²					33,28	17,20	572,42
382 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			10,00			10,00		
	SOMMANO...	al m					10,00	2,06	20,60
383 21.01.02.02	Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsia ... ile elettromeccanico Incasso tubazione idrica antincendio			8,00	0,50	0,20	0,80		
	SOMMANO...	al m³					0,80	525,90	420,72
384 03.01.01.01	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolment ... ondazione con C 8/10 Traccia per tubazione idrica antincendio esterna			8,00	0,50	0,20	0,80		
	SOMMANO...	al m³					0,80	115,20	92,16
385 01.04.04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso ... di taglio effettuato Traccia per tubazione del gas		2,00	170,00			340,00		
	SOMMANO...	al m					340,00	3,78	1'285,20
386 01.01.07.01	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esis ... inferiore ai 45 kW. Scavo per tubazione del gas			170,00	0,80	0,50	68,00		
	SOMMANO...	al m³					68,00	10,33	702,44
387 01.01.07.02	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esis ... lassi di resistenza. Scavo per tubazione del gas			170,00	0,80	0,60	81,60		
	SOMMANO...	al m³					81,60	20,00	1'632,00
388 21.01.02.02	Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsia ... ile elettromeccanico Scavo per tubazione del gas			2,00	0,80	0,20	0,32		
	SOMMANO...	al m³					0,32	525,90	168,29
389 06.01.03.02	Conglomerato bituminoso per strato di ba Rifacimento pavimentazione traccia tubo del gas			170,00	0,80	15,00	2'040,00		
	SOMMANO...	m²*cm					2'040,00	1,43	2'917,20
390 06.01.04.02	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di colleg ... ogni cm di spessore Rifacimento pavimentazione traccia tubo del gas			170,00	0,80	4,00	544,00		
	SOMMANO...	m²*cm					544,00	1,70	924,80
391 06.01.05.02	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavime ... ogni cm di spessore								
	A R I P O R T A R E								815'851,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								815'851,12
	Rifacimento pavimentazione traccia tubo del gas			170,00	0,80	3,00	408,00		
	SOMMANO...	m²*cm					408,00	2,07	844,56
392 06.02.05.01	Pavimentazione di marciapiedi con pietri Ripristino pavimentazione marciapiede			2,00	0,80		1,60		
	SOMMANO...	al m²					1,60	36,80	58,88
393 06.02.11.02	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo co ... di formato 25x20 cm Ripristino pavimentazione marciapiede			2,00			2,00		
	SOMMANO...	al m					2,00	71,50	143,00
394 01.02.03	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt ... materiale costipato Rinterro tracia di scavo per tubazione gas			170,00	0,80	0,30	40,80		
	SOMMANO...	al m³					40,80	3,10	126,48
395 01.02.04.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a ... per ogni chilometro: Residui di scavo per tubazione gas		25,00	170,00	0,80	0,80	2'720,00		
	SOMMANO...	m³ x Km					2'720,00	0,63	1'713,60
396 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Centrale termica		2,00	5,30 7,00	3,20 3,20		33,92 22,40		
	SOMMANO...	al m²					56,32	10,50	591,36
397 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Centrale termica		2,00	5,30 7,00	3,20 3,20		33,92 22,40		
	SOMMANO...	al m²					56,32	17,20	968,70
398 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			20,00			20,00		
	SOMMANO...	al m					20,00	2,06	41,20
399 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Centrale termica		2,00	5,30 7,00	3,20 3,20		33,92 22,40		
	SOMMANO...	al m²					56,32	5,48	308,63
400 AP21	Fornitura e posa in opera di chiudiporta Porta centrale termica						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	89,80	89,80
	A R I P O R T A R E								820'737,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								820'737,33
	Impianto Idrico (IIIa) (Cat 2)								
401 13.08	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle ... ed il costipamento. Letto di posa per tubazione del gas			170,00	0,80	0,45	61,20		
	SOMMANO...	al m³					61,20	22,30	1'364,76
402 21.07.06	Perforazione a rotazione, eseguita sia orizzontalmente che c ... e pietra da taglio. Per nuove tubazioni		4,00	35,00			140,00		
	SOMMANO...	al cm					140,00	1,24	173,60
403 AP.GRUPPO POMPE.A2	Fornitura e posa in opera di gruppo di Nuovo gruppo pompe antincendio						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	18'370,00	18'370,00
404 AP.CABINA .POMPE	Fornitura e posa in opera di cabina per Nuovo gruppo pompe antincendio						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	7'010,00	7'010,00
405 AP.ADESCA MENTO	Fornitura e posa in opera del serbatoio Per installazione pompe soprabattente						2,00		
	SOMMANO...	a corpo					2,00	1'090,00	2'180,00
406 AP.SPOST.I DR.	Spostamento di cassetta con idrante anti Spostamento idranti esistenti						2,00		
	SOMMANO...	a corpo					2,00	197,80	395,60
407 AP46	Compenso per lavori di collegamento dell						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	159,80	159,80
408 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Tubazioni per nuove cassette antincendio ø 1,1/2" Collegamento pompe antincendio ad impianto esistente ø 3"			90,00		3,71	333,90		
	SOMMANO...	al kg		40,00		8,74	349,60		
							683,50	8,73	5'966,96
409 AP.CASSET TA	Fornitura e posa in opera di cassetta pe Piano 2 Auditorium						2,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					3,00	228,00	684,00
410 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Centrale termica ø 3" Laboratorio ø 3/4"			25,00 25,00		7,59 1,40	189,75 35,00		
	SOMMANO...	al kg					224,75	8,73	1'962,07
	A R I P O R T A R E								859'004,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								859'004,12
411 AP.PEAD.16 0	Fornitura e posa in opera di tubazioni i Tubazione del gas			170,00			170,00		
	SOMMANO...	al m				170,00		32,00	5'440,00
412 AP07	Fornitura e posa in opera di armadio di Contatore del gas					1,00			
	SOMMANO...	cad.				1,00		487,00	487,00
413 AP08	Realizzazione di allacciamento dell'impi Laboratorio di chimica e fisica					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00		969,00	969,00
414 AP.V.07	Fornitura e collocazione di valvola DN 3 Centrale termica Intercettazione generale					1,00 1,00			
	SOMMANO...	cad.				2,00		138,90	277,80
415 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Centrale termica ø 3" Laboratorio ø 3/4"			25,00 25,00			0,28 0,09	7,00 2,25	
	SOMMANO...	al m²				9,25		22,80	210,90
	Impianto Termico (IIIb) (Cat 3)								
416 AP39	Compenso per lo spostamento di un radiat Spostamento radiatori					3,00			
	SOMMANO...	cad.				3,00		164,20	492,60
417 AP23B	Fornitura e collocazione su foro già pre Apertura finestra di aerazione Centrale termica			0,60 1,40	0,60 0,60		0,36 0,84		
	SOMMANO...	al m²				1,20		147,80	177,36
418 ELEVATOR E	Compenso orario per nolo di cestello per Per lavori in quota					8,00			
	SOMMANO...	h				8,00		34,66	277,28
419 TE.04.01.31	Fornitura e posa in opera di bruciatore LOW NOx di gas meta ... arte. (ITC Vittoria) Caldaie SILE P23 e P29					2,00			
	SOMMANO...	cad.				2,00		3'855,00	7'710,00
420 AP45	Bonifica del serbatoio di gasolio esiste Serbatoio di gasolio esistente					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00		280,98	280,98
	A R I P O R T A R E								875'327,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								875'327,04
	Impianto Elettrico (IIIc) (Cat 4)								
421 EL.13.01.02	Sistema centrale integrato per annunci di emergenza EN 60849 ... ta regola dell'arte. Amplificazione emergenza						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	3'205,00	3'205,00
422 EL.13.01.03	Sistema integrato per annunci di emergenza EN 60849, unità S ... ta regola dell'arte. Amplificazione emergenza						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	2'805,00	2'805,00
423 EL.13.02.03	Fornitura e posa in opera di microfono in armadietto da pare ... ta regola dell'arte. Amplificazione emergenza						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	1'082,50	1'082,50
424 EL.13.03.03	Fornitura e posa in opera di proiettore di suono in allumini ... eta regola dell'arte Amplificazione emergenza Piano terra Piano primo						18,00 15,00		
	SOMMANO...	cad.					33,00	252,80	8'342,40
425 EL.13.03.04	Fornitura e posa in opera di diffusore unidirezionale da par ... eta regola dell'arte Amplificazione emergenza Piano terra Piano primo						14,00		
	SOMMANO...	cad.					14,00	174,00	2'436,00
426 23.01.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizz ... la durata dei lavori						8,64		
	SOMMANO...	al m³	1,00	1,20	2,40	3,00	8,64	14,90	128,74
427 23.01.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ... lla voce 23.1.1.10 a stima						50,00		
	SOMMANO...	cad.		50,00			50,00	11,10	555,00
428 14.05.06.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Emergenza Aule + US Piano terra Piano primo						27,00 24,00		
	SOMMANO...	cad.					51,00	112,80	5'752,80
429 14.05.06.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 18 W Emergenza spazi comuni piano terra piano primo						22,00 16,00		
	A R I P O R T A R E						38,00		899'634,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						38,00		899'634,48
430 14.05.07.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Emergenza US Piano terra	cad.					38,00	119,10	4'525,80
	SOMMANO...	cad.					10,00		
							10,00	122,80	1'228,00
431 14.05.07.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... n lampada FLC 18 W Auditorium	cad.					3,00		
	SOMMANO...	cad.					3,00	127,10	381,30
432 14.01.02.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, ... tori sezione 1,5 mm² Vedi voce n° 428 [cad. 51.00] Vedi voce n° 429 [cad. 38.00] Vedi voce n° 430 [cad. 10.00] Vedi voce n° 431 [cad. 3.00] a detrarre emergenza esistente						51,00 38,00 10,00 3,00 -2,00		
	Sommano positivi...	cad.					102,00		
	Sommano negativi...	cad.					-2,00		
	SOMMANO...	cad.					100,00	24,60	2'460,00
433 EL.07.04.21	Fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensione te ... fetta regola d'arte. Scaricatore sovratensione						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	491,00	491,00
434 14.03.02.04	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico ... tro esterno 40,0 mm² Alimentazione pompe antincendio Alimentazione pompe antincendio		0,70	35,00			24,50 20,00		
	SOMMANO...	al m					44,50	9,39	417,86
435 14.03.01.04	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico ... tro esterno 40,0 mm² Alimentazione pompe antincendio		0,30	35,00			10,50		
	SOMMANO...	al m					10,50	6,32	66,36
436 14.03.03.03	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipol ... tori sezione 4,0 mm² Alimentazione pompe antincendio		5,00	55,00			275,00		
	SOMMANO...	al m					275,00	1,70	467,50
437 14.04.07.05	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere ... 4P In da 40 a 63 A Alimentazione pompe antincendio						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	248,40	248,40
438 AP14	Fornitura e posa in opera di sensore rem Laboratorio di chimica e fisica						4,00		
	A R I P O R T A R E						4,00		909'920,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4,00		909'920,70
439 AP.RIMO.E LEMENTI	Compenso per la rimozione di elementi co A stima	cad.					4,00	114,20	456,80
	SOMMANO...	cad.					100,00		
	SOMMANO...	cad.					100,00	8,75	875,00
440 AP.RIV.ALI M	Fornitura e posa in opera di gruppo di a Alimentazione supplementare attuatori impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	527,00	527,00
441 AP.RIV.CEN TRALE	Fornitura e posa in opera di Centrale An Centrale di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	1'841,00	1'841,00
442 14.01.20	Presenza telefonica per impianti interni non a centralino tratt ... fetta regola d'arte. Combinatore telefonico						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	77,60	77,60
443 AP.RIV.CO MBI	Fornitura e posa in opera di combinatore Combinatore telefonico per impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	353,00	353,00
444 AP.RIV.FU MO.A	Fornitura di Rivelatore di fumo foto - o Piano terra Piano Primo Piano secondo						33,00 16,00 6,00		
	SOMMANO...	cad.					55,00	112,80	6'204,00
445 AP.RIV.FU MO.B	Fornitura e posa in opera di Rivelatore Centrale Termica						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	103,10	103,10
446 AP.RIV.MA NUALE.A	Fornitura e posa in opera di pulsante di Piano terra Piano Primo						12,00 6,00		
	SOMMANO...	cad.					18,00	86,60	1'558,80
447 AP.RIV.SEG NALI.A	Fornitura di targa monofacciale ottico-a Piano terra Piano Primo Piano secondo						10,00 5,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					16,00	156,40	2'502,40
448 AP.RIV.SCH EDA	Fornitura e posa in opera di scheda poli Linee di attuazione						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	248,20	496,40
	A R I P O R T A R E								924'915,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								925'110,60
	Liceo Scientifico Classico Vittoria (SpCat 7) Opere Edili (Ic) (Cat 1)								
450 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Porte deposito adiacente palestra		1,00	1,00	2,20		2,20		
							1,10		2,64
	Finestre su scala di emergenza			1,00	8,00				8,00
	Porta deposito sedie e registri			1,00	2,20				2,20
	Finestre auditorium		4,00	1,00	4,00				16,00
	Porte archivio auditorium		2,00	1,00	2,40				4,80
	Finestre archivio su scala di emergenza		4,00	1,00	4,00				16,00
	Porte archivio		2,00	1,00	2,20				4,40
	Allargamento porta piano terra			1,00	2,40				2,40
	US esistente su scala di emergenza esterna			1,30	2,40				3,12
	SOMMANO...	al m²					61,76	14,20	876,99
451 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni q ... trasporto a rifiuto. Bagno adiacente deposito palestra			4,00	1,10		4,40		
				1,10	2,00		2,20		
			2,00	4,00	2,50		20,00		
			2,00	1,10	2,50		5,50		
	SOMMANO...	al m²					32,10	10,60	340,26
452 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o ge ... ogni cm di spessore Parete bagno adiacente deposito palestra			4,00	3,00	15,00	180,00		
				1,10	3,00	15,00	49,50		
	SOMMANO...	mq*cm					229,50	0,97	222,62
453 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (es ... trasporto a rifiuto. Nuova finestra aula professore di educazione fisica Nuova uscita di emergenza palestra Nuova US auditorium Nuova finestra archivio Aerazione centrale termica 1 Aerazione centrale termica 2			2,10	1,50	0,35	1,10		
				1,60	2,40	0,35	1,34		
				1,40	2,40	0,35	1,18		
				2,10	1,50	0,35	1,10		
				2,60	0,70	0,35	0,64		
				3,80	0,70	0,35	0,93		
	SOMMANO...	al m³					6,29	314,30	1'976,95
454 CESTELLO	Compenso orario per nolo di cestello per lavori in quota fin ... 5 metri di altezza. a stima						8,00		
	SOMMANO...	h					8,00	23,00	184,00
455 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al ... r ogni m² di infisso per inversione verso apertura		5,00	1,30	2,40		15,60		
	SOMMANO...	al m²					15,60	124,80	1'946,88
456 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquad ... fetta regola d'arte. Porte aule piano seminterrato Porte aule piano terra Porte aule piano primo		7,00	1,30	2,40		21,84		
			7,00	1,30	2,40		21,84		
			6,00	1,30	2,40		18,72		
	A R I P O R T A R E						62,40		930'658,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						62,40		930'658,30
457 21.01.07	SOMMANO... Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, d ... trasporto a rifiuto. Finestre auditorium *(lung.=(1,0+4,0)) Finestra archivio su terrazzino *(lung.=(1,0+3,0))	al m²	2,00 2,00	5,00 4,00	0,40 0,40	4,00 3,20	62,40	251,90	15'718,56
458 10.02.01	SOMMANO... Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili Nuova finestra aula professore di educazione fisica Nuova US palestra *(lung.=(2,4+1,30)) Scalini per nuova U.S. palestra Nuova US auditorium *(lung.=(1,3+2,4))	al m²	2,00 2,00 2,00 3,00 3,00 2,00	2,00 1,50 3,70 0,30 0,20 3,70	0,40 0,40 0,40 1,40 1,40 0,40	1,60 1,20 2,96 1,26 0,84 2,96	7,20	17,30	124,56
459 09.01.07	SOMMANO... Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non s ... fetta regola d'arte. Chiusura finestre su scala di emergenza Scalini per nuova U.S. palestra Ripristino per interventi di demolizione Finestre archivio su scala di emergenza	al m²	2,00 3,00 4,00	1,00 0,90 1,00	8,00 0,50 4,00	8,00 0,90 16,00	10,82	106,40	1'151,25
460 09.01.09.01	SOMMANO... Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate c ... lori bianco e tenui; Chiusura finestre su scala di emergenza Scalini per nuova U.S. palestra Ripristino per interventi di demolizione Finestre archivio su scala di emergenza	al m²	2,00 3,00 4,00	1,00 0,90 1,00	8,00 0,50 4,00	8,00 0,90 16,00	25,05	24,90	623,75
461 09.01.03	SOMMANO... Intonaco per interni eseguito con gesso scagliola dello spes ... fetta regola d'arte. Bagno adiacente deposito palestra Chiusura finestre su scala di emergenza Porte archivio auditorium *(par.ug.=2*2) Finestre archivio su scala di emergenza Accesso al filtro auditorium	al m²	2,00 4,00 4,00 4,00 2,00	4,00 1,10 1,00 1,00 3,00	2,50 2,50 8,00 2,40 4,00 3,20	10,00 5,50 8,00 9,60 16,00 19,20	25,05	19,00	475,95
462 11.01.01	SOMMANO... Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Aula prof di educazione fisica e Deposito palestra Pareti archivio *(lung.=(8,0+4,0)) Parete auditorium Porta murata archivio *(par.ug.=2*2) Finestre archivio su scala di emergenza Accesso al filtro auditorium	al m²	2,00 4,00 4,00 4,00 4,00 2,00	9,00 4,00 9,00 12,00 12,00 1,00 1,00 3,00	3,00 3,00 4,00 3,00 4,50 2,40 4,00 3,20	54,00 48,00 36,00 36,00 54,00 9,60 16,00 19,20	68,30	15,10	1'031,33
	SOMMANO...	al m²					272,80	5,48	1'494,94
	A R I P O R T A R E								951'278,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								951'278,64
463 08.01.03.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati c ... riore a 2,0 W/(m²/K) Nuova finestra aula professore di educazione fisica Nuova uscita di emergenza palestra Nuova US auditorium Finestre auditorium Allargamento porta accesso principale al piano terra Nuova finestra archivio US nuova su scala di emergenza esterna, al piano 1			2,00 1,30 1,30 3,00 1,00 2,10 1,90	1,50 2,40 2,40 1,00 2,40 1,50 2,40	3,00 3,12 3,12 3,00 2,40 3,15 4,56			
	SOMMANO...	al m²				22,35	363,60	8'126,46	
464 08.04.04.01	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (v ... 1,3 e 1,7 W/(m² K)) Nuova finestra aula professore di educazione fisica Nuova uscita di emergenza palestra Nuova US auditorium Finestre auditorium *(par.ug.=3*0,80) Allargamento porta accesso principale al piano terra Nuova finestra archivio US nuova su scala di emergenza esterna, al piano 1		0,80 0,80 0,80 2,40 0,80 0,80 0,80	2,00 1,30 1,30 1,00 1,00 2,10 1,90	1,50 2,40 2,40 1,00 2,40 1,50 2,40	2,40 2,50 2,50 2,40 1,92 2,52 3,65			
	SOMMANO...	al m²				17,89	85,80	1'534,96	
465 AP.REI.120. B	Fornitura e collocazione di porta taglia Porta per filtro auditorium Porta aula docenti			1,90 1,30	2,40 2,40	4,56 3,12			
	SOMMANO...	al m²				7,68	351,80	2'701,82	
466 21.02.20	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonac ... fetta regola d'arte. Bagno adiacente deposito palestra		2,00	4,00 1,10	2,50 2,50	10,00 5,50			
	SOMMANO...	al m²				15,50	12,00	186,00	
467 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Parete fra archivi e Auditorium *(lung.=(9,5+4,0))			13,50	3,00	40,50			
	SOMMANO...	al m²				40,50	10,50	425,25	
468 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Parete fra archivi e Auditorium *(lung.=(9,5+4,0))			13,50	3,00	40,50			
	SOMMANO...	al m²				40,50	17,20	696,60	
469 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			15,00		15,00			
	SOMMANO...	al m				15,00	2,06	30,90	
470 AP23A	Rimozione del vetro o di pannelli pieni Aerazione scala			1,35	0,90	1,22			
	SOMMANO...	al m²				1,22	153,40	187,15	
471	Realizzazione delle opere murarie occorr								
	A R I P O R T A R E								965'167,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								965'167,78
AP42	Porte aule piano seminterrato Porte aule piano terra Porte aule piano primo					5,00 5,00 4,00			
	SOMMANO...	cad.				14,00	385,00	5'390,00	
472 AP05B	Allargamento di aperture esistenti di ci Porte aule piano seminterrato Uscita di emergenza piano primo					1,00 1,00			
	SOMMANO...	cad.				2,00	186,70	373,40	
473 21.01.25	Rimozione di apparecchi igienico - sanitari e di riscaldamen ... ripristino connesse. Bagno adiacente deposito palestra					2,00			
	SOMMANO...	cad.				2,00	20,50	41,00	
474 AP.REI.120. A	Fornitura e collocazione di porta taglia Porta deposito palestra Porta deposito sedie e registri			1,30 1,30	2,40 2,40	3,12 3,12			
	SOMMANO...	al m ²				6,24	325,80	2'032,99	
475 02.02.01.01	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di ... CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP Chiusura porte archivio auditorium		2,00	1,00	2,40	4,80			
	SOMMANO...	al m ²				4,80	26,60	127,68	
476 AP24B	Fornitura e posa in opera di maniglioni Uscite di sicurezza esistenti palestra Porta di ingresso auditorium					2,00 1,00			
	SOMMANO...	cad.				3,00	179,60	538,80	
477 03.01.01.02	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolment ... ndazione con C 12/15 Scalini per nuova U.S. palestra			0,90 0,30	0,50 0,17	1,40 1,40	0,63 0,21		
	SOMMANO...	al m ³	3,00			0,84	124,00	104,16	
478 21.01.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si ese ... o misurato sul mezzo Per demolizioni A stima					20,00			
	SOMMANO...	al m ³				20,00	24,70	494,00	
479 02.02.01.01	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di ... CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP Chiusura finestre su scala di emergenza Finestre archivio su scala di emergenza Accesso al filtro auditorium			1,00 1,00 3,00	8,00 4,00 3,20	8,00 16,00 9,60			
	SOMMANO...	al m ²	4,00			33,60	26,60	893,76	
480 AP36	Fornitura e posa in opera di prodotto ve Pedana auditorium			7,00 0,20	13,00 13,00	91,00 23,40			
	SOMMANO...		9,00						
	A R I P O R T A R E					114,40		975'163,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						114,40		975'163,57
	(larg.=0,5*2,0)		2,00	7,00	1,00		14,00		
	SOMMANO...	al m²					128,40	29,20	3'749,28
481 AP50.A	Compenso per lo smontaggio ed il success Sedie auditorium						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	212,10	212,10
482 AP10	Formazione di foro su solai o pareti esi Filtro a prova di fumo						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	186,50	186,50
483 AP20	Canna fumaria in conglomerato refrattari Filtro a prova di fumo			2,00			2,00		
	SOMMANO...	al m					2,00	70,10	140,20
484 AP25	Fornitura e posa in opera di torrini o c Filtro a prova di fumo						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	155,10	155,10
485 AP18A	Smontaggio accurato delle porte tagliafu Porte piano seminterrato						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	275,30	550,60
486 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Centrale termica *(lung.=(4,8+3,4))		2,00	8,20 4,80	3,20 3,40		52,48 16,32		
	SOMMANO...	al m²					68,80	5,48	377,02
487 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Centrale termica 1		2,00	4,80 3,40	3,20 3,20		30,72 10,88		
	Centrale termica 2 *(lung.=(3,9+3,7+4,2+1,1))			12,90 4,70	3,20 7,50		41,28 35,25		
	SOMMANO...	al m²					118,13	10,50	1'240,37
488 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Centrale termica 1		2,00	4,80 3,40	3,20 3,20		30,72 10,88		
	Centrale termica 2 *(lung.=(3,9+3,7+4,2+1,1))			12,90 4,70	3,20 7,50		41,28 35,25		
	SOMMANO...	al m²					118,13	17,20	2'031,84
489 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da elemen ... della fase di lavoro a stima			30,00			30,00		
	SOMMANO...	al m					30,00	2,06	61,80
	A R I P O R T A R E								983'868,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								983'868,38
490 AP23B	Fornitura e collocazione su foro già pre Aerazione centrale termica 1 Aerazione centrale termica 2			2,50 3,70	0,60 0,60		1,50 2,22		
	SOMMANO...	al m ²					3,72	147,80	549,82
491 AP21	Fornitura e posa in opera di chiudiporta Centrali termiche						2,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	89,80	179,60
	Opere in Acciaio (Ig) (Cat 5)								
492 21.01.02.01	Demolizione di calcestruzzo di cemento n scavo fondazione scavo fondazione			8,40 8,40	1,50 1,50	0,20 0,20	2,52 2,52		
	SOMMANO...	al m ³					5,04	390,20	1'966,61
493 01.01.06.01	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavor ... inferiore ai 45 kW. scavo fondazione			8,40	1,50	0,50	6,30		
	SOMMANO...	al m ³					6,30	9,55	60,17
494 01.02.04.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a ... per ogni chilometro: Vedi voce n° 492 [al m ³ 5.04] Vedi voce n° 493 [al m ³ 6.30]			25,00 25,00			126,00 157,50		
	SOMMANO...	m ³ x Km					283,50	0,63	178,61
495 07.01.01	Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsì ... ed ogni altro onere. Scala emergenza esterna			1,10		326,78	359,46		
	SOMMANO...	al kg					359,46	3,47	1'247,33
496 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi ... ed ogni altro onere. Scala emergenza esterna			1,10		1'365,63	1'502,19		
	SOMMANO...	al kg					1'502,19	3,09	4'641,77
497 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7. ... fetta regola d'arte. Scala emergenza esterna Vedi voce n° 495 [al kg 359.46] Vedi voce n° 496 [al kg 1 502.19]						359,46 1'502,19		
	SOMMANO...	al m ²					1'861,65	2,59	4'821,67
498 23.01.01.01. 01	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (s ... azione del montaggio Scala emergenza *(lung.=2+1+8)			11,00		3,00	33,00		
	SOMMANO...	al m ²					33,00	7,11	234,63
499	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla								
	A R I P O R T A R E								997'748,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								997'748,59
23.01.01.03	voce 2 ... misurato dalla base Vedi voce n° 498 [al m² 33.00]						33,00		
	SOMMANO...	al m²					33,00	3,25	107,25
500 03.01.02.01	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in a ... vori edili : C 25/30 Scala emergenza esterna		1,50			1,91	2,87		
	SOMMANO...	al m³					2,87	147,20	422,46
501 03.02.01.01	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 ... to armato intelaiate Scala emergenza esterna		1,50			181,90	272,85		
	SOMMANO...	al kg					272,85	1,90	518,42
502 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di q ... to dei conglomerati. Scala emergenza esterna		1,50			12,38	18,57		
	SOMMANO...	al m²					18,57	19,70	365,83
503 07.02.09	Pannello orizzontale grigliato elettrofuso con elementi in a ... fetta regola d'arte: Scala emergenza esterna		1,50			465,95	698,93		
	SOMMANO...	al kg					698,93	6,12	4'277,45
504 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Scala emergenza esterna		1,10			49,84	54,82		
	SOMMANO...	al m²					54,82	22,80	1'249,90
	Impianto Idrico (IIIa) (Cat 2)								
505 AP.GRUPPO POMPE.A1	Fornitura e posa in opera di gruppo di Gruppo pompe zona Liceo Scientifico						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	17'390,00	17'390,00
506 AP.ATTACC OVVF	Fornitura e collocazione di gruppo attac Attacco Motopompa UNI 70						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	313,00	313,00
507 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Tubazione per realizzazione nuovo attacco UNI 70 ø 2"			60,00		5,24	314,40		
	SOMMANO...	al kg					314,40	8,73	2'744,71
508 ELEVATOR E	Compenso orario per nolo di cestello per Montaggio tubazione del gas						8,00		
	SOMMANO...	h					8,00	34,66	277,28
	A R I P O R T A R E								1'025'414,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'025'414,89
509 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Distribuzione gas Centrale termica 1 - ø 4" Centrale termica 2 - ø 2,1/2" Laboratorio ø 3/4"			100,00 80,00 30,00		10,90 5,77 1,40	1'090,00 461,60 42,00		
	SOMMANO...	al kg					1'593,60	8,73	13'912,13
510 AP07	Fornitura e posa in opera di armadio di Contatore gas						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	487,00	487,00
511 AP.V.06	Fornitura e collocazione di valvola DN 2 Centrale termica 2						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	102,90	102,90
512 AP.V.08	Fornitura e collocazione di valvola DN 4 Centrale termica 1 Intercettazione generale						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	189,20	378,40
513 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Distribuzione gas Centrale termica 1 - ø 4" Centrale termica 2 - ø 2,1/2" Laboratorio ø 3/4"			100,00 80,00 30,00		0,36 0,24 0,09	36,00 19,20 2,70		
	SOMMANO...	al m ²					57,90	22,80	1'320,12
	Impianto Termico (IIIb) (Cat 3)								
514 ELEVATOR E	Compenso orario per nolo di cestello per Per piccoli lavori in quota						8,00		
	SOMMANO...	h					8,00	34,66	277,28
515 TE.04.01.32	Fornitura e posa in opera di bruciatore LOW NOx di gas meta ... e Classico Vittoria) Caldaia BALTUR BAR128						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	3'405,00	3'405,00
516 TE.04.01.11	Fornitura e posa in opera di n.4 caldaia murale compatta a c ... di 400kW (4x100 kW) Centrale Termica						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	33'610,00	33'610,00
517 TE.10.01.05	Fornitura e posa in opera di elettropompe gemellate con port ... gola d'arte da DN 80						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	3'356,00	3'356,00
518	Smantellamento della centrale termica consistente								
	A R I P O R T A R E								1'082'263,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'082'263,72
TE.04.03.10	nella rimo ... nt'altro necessario.					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	1'006,00		1'006,00
519 AP.ESTINT. 02	Fornitura e collocazione di estintore a polvere da kg 6,00, ... pleta e funzionante. centrale termica + vari piani					4,00			
	SOMMANO...	cad.				4,00	54,00		216,00
520 AP45	Bonifica del serbatoio di gasolio esiste Serbatoi esistenti					2,00			
	SOMMANO...	a corpo				2,00	280,98		561,96
	Impianto Elettrico (IIIc) (Cat 4)								
521 AP.GE.01	Fornitura e posa in opera di Gruppo elet Alimentazione di emergenza "zona Liceo Classico"					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	8'360,00		8'360,00
522 AP09.A	Fornitura e posa in opera di impianto di Laboratorio di fisica					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	445,80		445,80
523 AP14	Fornitura e posa in opera di sensore rem Laboratorio di fisica					1,00			
	SOMMANO...	cad.				1,00	114,20		114,20
524 EL.13.01.02	Sistema centrale integrato per annunci di emergenza EN 60849 ... ta regola dell'arte. Amplificazione emergenza					1,00			
	SOMMANO...	cad.				1,00	3'205,00		3'205,00
525 EL.13.02.03	Fornitura e posa in opera di microfono in armadietto da pare ... ta regola dell'arte. Amplificazione emergenza					1,00			
	SOMMANO...	cad.				1,00	1'082,50		1'082,50
526 EL.13.03.03	Fornitura e posa in opera di proiettore di suono in allumini ... eta regola dell'arte Amplificazione emergenza Piano seminterrato Piano rialzato Piano primo					11,00 11,00 8,00			
	SOMMANO...	cad.				30,00	252,80		7'584,00
527 EL.13.03.04	Fornitura e posa in opera di diffusore unidirezionale da par ... eta regola dell'arte Amplificazione emergenza Piano seminterrato Piano rialzato					4,00 2,00			
	A R I P O R T A R E					6,00			1'104'839,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						6,00		1'104'839,18
528 14.05.06.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Emergenza aule + US piano seminterrato piano terra piano primo	cad.					6,00	174,00	1'044,00
	SOMMANO...	cad.					22,00 13,00 18,00		
	SOMMANO...	cad.					53,00	112,80	5'978,40
529 14.05.06.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 18 W Emergenza spazi comuni piano seminterrato piano terra piano primo	cad.					18,00 14,00 10,00		
	SOMMANO...	cad.					42,00	119,10	5'002,20
530 14.05.07.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Auditorium US	cad.					5,00		
	SOMMANO...	cad.					5,00	122,80	614,00
531 14.05.07.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... n lampada FLC 18 W Auditorium	cad.					8,00		
	SOMMANO...	cad.					8,00	127,10	1'016,80
532 14.01.02.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, ... tori sezione 1,5 mm ² a detrarre emergenza esistente Vedi voce n° 528 [cad. 53.00] Vedi voce n° 529 [cad. 42.00] Vedi voce n° 530 [cad. 5.00] Vedi voce n° 531 [cad. 8.00] a detrarre emergenza esistente	cad.					-2,00 53,00 42,00 5,00 8,00 -2,00		
	Sommano positivi...	cad.					108,00		
	Sommano negativi...	cad.					-4,00		
	SOMMANO...	cad.					104,00	24,60	2'558,40
533 23.01.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizz ... la durata dei lavori			2,40	1,20	5,00	14,40		
	SOMMANO...	al m ³					14,40	14,90	214,56
534 23.01.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ... lla voce 23.1.1.10 A stima			50,00			50,00		
	SOMMANO...	cad.					50,00	11,10	555,00
535 EL.07.04.21	Fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensione te ... fetta regola d'arte. Scaricatore sovratensione						1,00		
	A R I P O R T A R E						1,00		1'121'822,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1,00		1'121'822,54
	SOMMANO...	cad.					1,00	491,00	491,00
536 AP.RIMO.E LEMENTI	Compenso per la rimozione di elementi co A stima			50,00			50,00		
	SOMMANO...	cad.					50,00	8,75	437,50
537 AP.RIV.ALI M	Fornitura e posa in opera di gruppo di a Alimentazione supplementare attuatori impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	527,00	527,00
538 AP.RIV.CEN TRALE	Fornitura e posa in opera di Centrale An Centrale di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	1'841,00	1'841,00
539 14.01.20	Presenza telefonica per impianti interni non a centralino tratt ... fetta regola d'arte. Combinatore telefonico						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	77,60	77,60
540 AP.RIV.CO MBI	Fornitura e posa in opera di combinatore Combinatore telefonico per impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	353,00	353,00
541 AP.RIV.FU MO.A	Fornitura di Rivelatore di fumo foto - o Piano seminterrato Piano terra Piano Primo						11,00 18,00 2,00		
	SOMMANO...	cad.					31,00	112,80	3'496,80
542 AP.RIV.FU MO.B	Fornitura e posa in opera di Rivelatore Centrale Termica n° 1 Centrale Termica n° 2						1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.					2,00	103,10	206,20
543 AP.RIV.MA NUALE.A	Fornitura e posa in opera di pulsante di Piano seminterrato Piano terra Piano Primo						7,00 7,00 5,00		
	SOMMANO...	cad.					19,00	86,60	1'645,40
544 AP.RIV.SEG NALLA	Fornitura di targa monofacciale ottico-a Piano seminterrato Piano terra Piano Primo						8,00 6,00 4,00		
	SOMMANO...	cad.					18,00	156,40	2'815,20
545 AP.RIV.SCH EDA	Fornitura e posa in opera di scheda poli Linee di attuazione						3,00		
	A R I P O R T A R E						3,00		1'133'713,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'134'652,64
	Istituto Magistrale Vittoria (SpCat 8) Opere Edili (Ic) (Cat 1)								
547 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Auditorium porte Finestre corridoi adiacenti auditorium Porte aule piano primo Porte ripostigli piano primo e secondo Saracinesche depositi piano seminterrato Rimozione bacheca legno		4,00 2,00 2,00 3,00 2,00 2,00	2,50 1,10 1,30 1,00 4,00 1,30	2,50 2,20 2,50 2,20 2,00 1,40	25,00 4,84 6,50 6,60 16,00 3,64			
	SOMMANO...	al m²				62,58	14,20	888,64	
548 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (es ... trasporto a rifiuto. Trasformazione delle finestre in porte Apertura US Auditorium Nuovi ingressi Auditorium Centrale termica		2,00 2,00 2,00 2,00	1,30 3,20 1,30 1,10 1,10	1,00 0,20 2,30 2,40 0,60 0,80	0,35 0,35 0,35 0,35 0,35 0,35	0,91 0,45 2,09 2,18 0,23 0,31		
	SOMMANO...	al m³				6,17	314,30	1'939,23	
549 CESTELLO	Compenso orario per nolo di cestello per lavori in quota fin ... 5 metri di altezza. a stima *(par.ug.=2*8)		16,00			16,00			
	SOMMANO...	h				16,00	23,00	368,00	
550 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquad ... fetta regola d'arte. Porte aule piano terra da sostituire Porte aule piano primo da sostituire		5,00 5,00		1,30 1,30	2,40 2,40	15,60 15,60		
	SOMMANO...	al m²				31,20	251,90	7'859,28	
551 08.01.03.02	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati c ... riore a 2,0 W/(m²K) Uscite di emergenza su scala antincendio piano primo		4,00		1,30	2,40	12,48		
	SOMMANO...	al m²				12,48	363,60	4'537,73	
552 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi ... ed ogni altro onere. Porte depositi piano seminterrato		2,00	1,50	1,90	16,00	91,20		
	SOMMANO...	al kg				91,20	3,09	281,81	
553 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7. ... fetta regola d'arte. Vedi voce n° 552 [al kg 91.20]					91,20			
	SOMMANO...	al m²				91,20	2,59	236,21	
554 10.02.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili Soglie e stipiti porte *(par.ug.=4*2*2)		16,00	1,30	0,30	6,24			
	SOMMANO...	al m²				6,24	106,40	663,94	
	A R I P O R T A R E								1'151'427,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'151'427,48
555 02.02.01.03	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di ... CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP Filtri a prova di fumo *(lung.=(2,2+2,7)) Percorso protetto (lung.=(1,5+6,5+1,1+0,8)) Spostamento porta laboratorio di lingue (lung.=(1,5+0,95)) Chiusura parziale degli ingressi ai depositi del seminterrato *(lung.=1,2+1,2)		2,00	4,90		4,20	41,16		
							2,80	11,76	
							9,90	41,58	
							1,30	3,38	
							2,45	10,29	
			2,00	2,40		2,00	9,60		
	SOMMANO...	al m²					117,77	32,00	3'768,64
556 02.01.04	Muratura in blocchi di laterizi forati dati in opera con mal ... avi e/o cerchiature. Chiusura porte esistenti auditorium Restrignimento porta esistente auditorium * (lung.=(2,5-1,3))		3,00	1,20	2,60	0,25	2,34		
							2,50	2,25	
	SOMMANO...	al m³					4,59	209,90	963,44
557 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non s ... fetta regola d'arte. Ripristino pareti esterne A stima per ritocchi Chiusura parziale degli ingressi ai depositi del seminterrato *(lung.=1,2+1,2)		2,00	2,40		2,00	9,60		
	SOMMANO...	al m²					14,60	24,90	363,54
558 09.01.09.01	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate c ... lori bianco e tenui; Ripristino pareti esterne A stima per ritocchi Chiusura parziale degli ingressi ai depositi del seminterrato *(lung.=1,2+1,2)		2,00	2,40		2,00	9,60		
	SOMMANO...	al m²					14,60	19,00	277,40
559 09.01.12	Intonaco cementizio steso in opera su superfici piane o curv ... fetta regola d'arte. Chiusura parziale degli ingressi ai depositi del seminterrato *(lung.=1,2+1,2)		2,00	2,40		2,00	9,60		
	SOMMANO...	al m²					9,60	33,60	322,56
560 09.01.03	Intonaco per interni eseguito con gesso scagliola dello spes ... fetta regola d'arte. Spostamento porta laboratorio di lingue (lung.=(1,5+0,95))		2,00	1,30		2,60	6,76		
			2,00	2,45		4,20	20,58		
	SOMMANO...	al m²					27,34	15,10	412,83
561 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Filtri a prova di fumo *(par.ug.=2*2,000)* (lung.=(2,2+2,7)) Percorso protetto (lung.=(1,5+6,5+1,1+0,8)) Chiusura porte esistenti auditorium Restrignimento porta esistente auditorium * (par.ug.=2*3,000)*(lung.=(2,5-1,3))		4,00	4,90		4,20	82,32		
			2,00	2,80		4,20	23,52		
			2,00	9,90		4,20	83,16		
			2,00	2,50	3,60		18,00		
			6,00	1,20	2,60		18,72		
	A R I P O R T A R E						225,72		1'157'535,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						225,72		1'157'535,89
562 23.01.01.12	SOMMANO... Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima	al m ²		60,00			225,72	17,20	3'882,38
563 11.01.01	SOMMANO... Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Filtri a prova di fumo *(par.ug.=2*2,000)* (lung.=(2,2+2,7)) Percorso protetto (lung.=(1,5+6,5+1,1+0,8)) Spostamento porta laboratorio di lingue (lung.=(1,5+0,95)) Chiusura porte esistenti auditorium Restrimento porta esistente auditorium * (par.ug.=2*3,000)*(lung.=(2,5-1,3)) Chiusura parziale degli ingressi ai depositi del seminterrato *(lung.=1,2+1,2)	al m	4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 6,00 2,00	4,90 2,80 9,90 1,30 2,45 1,20 2,40		4,20 4,20 4,20 2,60 4,20 18,72 2,00	82,32 23,52 83,16 6,76 20,58 18,00	2,06	123,60
564 AP24D	SOMMANO... Sovraprezzo per fornitura e posa in oper Uscite di emergenza interne Auditorium	al m ²					262,66	5,48	1'439,38
565 08.04.04.01	SOMMANO... Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (v ... 1,3 e 1,7 W/(m ² K)) Uscite di emergenza su scala antincendio piano primo *(par.ug.=4*0,8)	cad.	3,20		1,30	2,40	9,98	2,00	450,00
566 AP.REI.120. A	SOMMANO... Fornitura e collocazione di porta taglia Archivio piano terra Archivio piano primo Porte auditorium su percorsi protetti Ripostigli piano 1 e 2	al m ²					9,98	85,80	856,28
567 AP.REI.120. B	SOMMANO... Fornitura e collocazione di porta taglia Porte del filtro a prova di fumo Porta di accesso auditorium da percorso protetto	al m ²	2,00 3,00		1,00 1,00 1,40 1,00	2,40 2,40 2,40 2,20	2,40 2,40 6,72 6,60	18,12	325,80
568 AP10	SOMMANO... Fornitura e collocazione di porta taglia Porte del filtro a prova di fumo Porta di accesso auditorium da percorso protetto	al m ²	4,00	1,30		2,40	12,48 3,12	351,80	5'488,08
569 AP25	SOMMANO... Formazione di foro su solai o pareti esi Camini di aerazione filtri	a corpo					2,00	186,50	373,00
570	SOMMANO... Fornitura e posa in opera di torrini o c Camini di aerazione filtri	cad.					2,00	155,10	310,20
	A R I P O R T A R E								1'176'362,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'176'362,31
AP23B	Porte depositi al piano seminterrato		2,00	1,50	1,90		5,70		
	SOMMANO...	al m²					5,70	147,80	842,46
571 AP23A	Rimozione del vetro o di pannelli pieni Aerazione scale		2,00	0,80	1,50		2,40		
	SOMMANO...	al m²					2,40	153,40	368,16
572 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al ... r ogni m² di infisso Inversione verso di apertura delle porte Piano terra Uffici Bagno Piano primo Aule		3,00		1,30	2,50	9,75		
					1,00	2,50	2,50		
			2,00		1,30	2,50	6,50		
	SOMMANO...	al m²					18,75	124,80	2'340,00
573 AP20	Canna fumaria in conglomerato refrattari Camini di aerazione filtri		2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO...	al m					4,00	70,10	280,40
574 AP23A	Rimozione del vetro o di pannelli pieni Porta locale pompe		2,00	0,90	0,50		0,90		
	SOMMANO...	al m²					0,90	153,40	138,06
575 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incl ... ripristino connesse. Finestra Centrale termica			2,00	1,60		3,20		
	SOMMANO...	al m²					3,20	14,20	45,44
576 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi ... ed ogni altro onere. Porta Centrale termica			1,00	2,20	16,00	35,20		
	SOMMANO...	al kg					35,20	3,09	108,77
577 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7. ... fetta regola d'arte. Vedi voce n° 576 [al kg 35.20]						35,20		
	SOMMANO...	al m²					35,20	2,59	91,17
578 AP21	Fornitura e posa in opera di chiudiporta Porta centrale termica						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	89,80	89,80
579 10.02.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualit ... travertino e simili Soglie e stipiti porte *(par.ug.=4*2*2)		16,00	2,20	0,30		10,56		
	SOMMANO...	al m²					10,56	106,40	1'123,58
580	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300								
	A R I P O R T A R E								1'181'790,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'181'790,15
02.02.01.03	kg di ... CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP Parete centrale termica			5,40	3,00	0,25	4,05		
	SOMMANO...	al m²					4,05	32,00	129,60
581 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore com ... fetta regola d'arte. Centrale termica - solaio Nuova parete centrale termica		2,00	4,80 5,40	3,20	3,00	15,36 32,40		
	SOMMANO...	al m²					47,76	17,20	821,47
582 23.01.01.12	Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da eleme ... della fase di lavoro a stima			15,00			15,00		
	SOMMANO...	al m					15,00	2,06	30,90
583 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vin ... rfetta regola d'arte Centrale termica		2,00	4,80 2,20 4,80 5,40	3,00 3,00 3,20 3,00		14,40 6,60 15,36 32,40		
	SOMMANO...	al m²					68,76	5,48	376,80
584 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non su ... trasporto a rifiuto. Centrale termica - solaio			4,80	3,20		15,36		
	SOMMANO...	al m²					15,36	10,50	161,28
585 AP23B	Fornitura e collocazione su foro già pre Centrale termica		2,00	2,00 0,60	0,70 1,00		1,40 1,20		
	SOMMANO...	al m²					2,60	147,80	384,28
586 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni q ... trasporto a rifiuto. Cortile interno			2,50	5,00		12,50		
	SOMMANO...	al m²					12,50	10,60	132,50
587 21.01.02.01	Demolizione di calcestruzzo di cemento n Cortile interno			2,50	5,00	0,20	2,50		
	SOMMANO...	al m³					2,50	390,20	975,50
588 01.01.06.01	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavor ... inferiore ai 45 kW. Cortile interno			2,50	5,00	1,00	12,50		
	SOMMANO...	al m³					12,50	9,55	119,38
589 01.02.04.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a ... per ogni chilometro: Vedi voce n° 587 [al m³ 2.50]		25,00				62,50		
	SOMMANO...	m³ x							
	A R I P O R T A R E						62,50		1'184'921,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						62,50		1'184'921,86
590 03.01.01.01	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolment ... ondazione con C 8/10 Accesso alla Centrale termica (lung.=(1,1+2,1))	Km					62,50	0,63	39,38
	SOMMANO...	al m³					2,50 3,20	0,20 0,30	2,50 0,19
							2,69	115,20	309,89
591 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a ... ell'Amministrazione) Accesso alla Centrale termica ø6/10x10		2,00 2,00	2,00 1,00 2,50	0,70 0,70 5,00	4,44 4,44 4,44	12,43 6,22 55,50		
	SOMMANO...	al kg					74,15	2,04	151,27
592 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di q ... to dei conglomerati. Accesso alla Centrale termica *(lung.=(1,1+2,1))		2,00	3,20	1,30		8,32		
	SOMMANO...	al m²					8,32	19,70	163,90
593 05.12.01	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato ce ... nterno degli edifici Accesso alla Centrale termica			2,50	5,00		12,50		
	SOMMANO...	al m²					12,50	17,80	222,50
594 06.02.02.06	Pavimentazione con mattonelle d'asfalto, rettangolari c ad o ... di RG spessore 3 cm Accesso alla Centrale termica			2,50	5,00		12,50		
	SOMMANO...	al m²					12,50	29,30	366,25
	Opere in Acciaio (Ig) (Cat 5)								
595 21.01.02.01	Demolizione di calcestruzzo di cemento n Fondazione per scala		2,00	8,00	4,00	0,20	12,80		
	SOMMANO...	al m³					12,80	390,20	4'994,56
596 01.01.06.01	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavor ... inferiore ai 45 kW. Fondazione per scala		2,00	8,00	4,00	0,50	32,00		
	SOMMANO...	al m³					32,00	9,55	305,60
597 01.02.04.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a ... per ogni chilometro: Vedi voce n° 595 [al m³ 12.80] Vedi voce n° 596 [al m³ 32.00]		25,00 25,00				320,00 800,00		
	SOMMANO...	m³ x Km					1'120,00	0,63	705,60
598 07.01.01	Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsì ... ed ogni altro onere. Scale emergenza esterna *(par.ug.=2,00*1,10) Scale centrale termica		2,20 1,10			754,08 32,45	1'658,98 35,70		
	A R I P O R T A R E						1'694,68		1'192'180,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'694,68		1'192'180,81
599 07.01.02	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi ... ed ogni altro onere. Scale emergenza esterna *(par.ug.=2*1,10) Scale centrale termica	al kg	2,20 1,15			4'536,77 85,65	9'980,89 98,50	3,47	5'880,54
	SOMMANO...	al kg					10'079,39	3,09	31'145,32
600 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7. ... fetta regola d'arte. Scale emergenza esterna+Scale centrale termica Vedi voce n° 598 [al kg 1 694.68] Vedi voce n° 599 [al kg 10 079.39]						1'694,68 10'079,39		
	SOMMANO...	al m²					11'774,07	2,59	30'494,84
601 23.01.01.01	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (s ... azione del montaggio scale emergenza *(lung.=2+9+5)		4,00	16,00		6,00	384,00		
	SOMMANO...	al m²					384,00	7,11	2'730,24
602 23.01.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 2 ... misurato dalla base Vedi voce n° 601 [al m² 384.00]						384,00		
	SOMMANO...	al m²					384,00	3,25	1'248,00
603 03.01.02.01	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in a ... vori edili : C 25/30 Scale emergenza esterna *(par.ug.=2*1,5)		3,00			3,35	10,05		
	SOMMANO...	al m³					10,05	147,20	1'479,36
604 03.02.01.01	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 ... to armato intelaiate Scale emergenza esterna *(par.ug.=2*1,5)		3,00			308,20	924,60		
	SOMMANO...	al kg					924,60	1,90	1'756,74
605 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di q ... to dei conglomerati. Scale emergenza esterna *(par.ug.=2*1,5)		3,00			21,41	64,23		
	SOMMANO...	al m²					64,23	19,70	1'265,33
606 07.02.09	Pannello orizzontale grigliato elettrofuso con elementi in a ... fetta regola d'arte: Scale emergenza esterna *(par.ug.=2*1,5) Scale centrale termica		3,00 1,50			1'997,09 65,02	5'991,27 97,53		
	SOMMANO...	al kg					6'088,80	6,12	37'263,46
607 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Scale emergenza esterna *(par.ug.=2*1,10)		2,20			153,69	338,12		
	SOMMANO...	al m²					338,12	22,80	7'709,14
	A R I P O R T A R E								1'313'153,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								1'313'153,78	
	Impianto Idrico (IIIa) (Cat 2)									
608 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Sostituzione di tubazioni esistenti ø 2", a stima Sostituzione di tubazioni esistenti ø 1,1/2", a stima			40,00 40,00			5,24 3,71	209,60 148,40		
	SOMMANO...	al kg						358,00	8,73	3'125,34
609 AP.POMPA. A	Fornitura e posa in opera di elettropomp Estrazione acqua piovana dai locali tecnici							2,00		
	SOMMANO...	a corpo						2,00	507,50	1'015,00
610 15.04.06.01	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 102 ... ista o in cunicolo Distribuzione gas ø 4" centrale termica			50,00			10,90	545,00		
	SOMMANO...	al kg						545,00	8,73	4'757,85
611 AP07	Fornitura e posa in opera di armadio di Contatore gas							1,00		
	SOMMANO...	cad.						1,00	487,00	487,00
612 AP.V.08	Fornitura e collocazione di valvola DN 4 Centrale termica Intercettazione generale							1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad.						2,00	189,20	378,40
613 11.05.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di ... fetta regola d'arte. Distribuzione gas ø 4" centrale termica			50,00			0,36	18,00		
	SOMMANO...	al m²						18,00	22,80	410,40
	Impianto Termico (IIIb) (Cat 3)									
614 ELEVATOR E	Compenso orario per nolo di cestello per Per piccoli lavori in quota							8,00		
	SOMMANO...	h						8,00	34,66	277,28
615 AP33	Compenso per lo spostamento del serbatoi							1,00		
	SOMMANO...	a corpo						1,00	400,00	400,00
616 TE.04.01.10	Fornitura e posa in opera di n.5 caldaia murale compatta a c ... di 500kW (5x100 kW) Centrale Termica							1,00		
	SOMMANO...	a corpo						1,00	42'850,00	42'850,00
617 TE.07.01.03	Fornitura e posa in opera di camino a doppia parete in acciaia ... Magistrale Vittoria)									
	A R I P O R T A R E									1'366'855,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'366'855,05
	SOMMANO...	a corpo					1,00		
618 TE.10.01.05	Fornitura e posa in opera di elettropompe gemellate con port ... gola d'arte da DN 80						1,00	6'232,00	6'232,00
	SOMMANO...	a corpo					1,00	3'356,00	3'356,00
619 AP.ESTINT. 02	Fornitura e collocazione di estintore a polvere da kg 6,00, ... pletta e funzionante. centrale termica + vari piani						4,00		
	SOMMANO...	cad.					4,00	54,00	216,00
620 AP45	Bonifica del serbatoio di gasolio esiste						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	280,98	280,98
	Impianto Elettrico (IIIc) (Cat 4)								
621 AP.GE.03	Fornitura e posa in opera di Gruppo elet Alimentazione di emergenza pompe antincendio						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	9'820,00	9'820,00
622 14.05.06.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Emergenza Aule + US piano terra piano primo piano secondo						19,00		
	SOMMANO...	cad.					21,00		
							10,00		
							50,00	112,80	5'640,00
623 14.05.06.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 18 W Emergenza spazi comuni piano terra piano primo piano secondo						13,00		
	SOMMANO...	cad.					10,00		
							10,00		
							33,00	119,10	3'930,30
624 14.05.07.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... Con lampada FLC 11 W Auditorium						5,00		
	SOMMANO...	cad.					5,00	122,80	614,00
625 14.05.07.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, p ... n lampada FLC 18 W Auditorium						9,00		
	SOMMANO...	cad.					9,00	127,10	1'143,90
626 23.01.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizz ... la durata dei lavori								
	A R I P O R T A R E								1'398'088,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'398'088,23
	Piano terra			2,40	1,20	5,00	14,40		
	SOMMANO...	al m³					14,40	14,90	214,56
627 23.01.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ... Ila voce 23.1.1.10 A stima			50,00			50,00		
	SOMMANO...	cad.					50,00	11,10	555,00
628 14.01.02.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, ... tori sezione 1,5 mm² Vedi voce n° 622 [cad. 50.00] Vedi voce n° 623 [cad. 33.00] Vedi voce n° 624 [cad. 5.00] Vedi voce n° 625 [cad. 9.00] a detrarre emergenza esistente						50,00		
	Sommano positivi...	cad.					97,00		
	Sommano negativi...	cad.					-2,00		
	SOMMANO...	cad.					95,00	24,60	2'337,00
629 EL.07.04.21	Fornitura e posa in opera di scaricatore di sovratensione te ... fetta regola d'arte. Scaricatore sovratensione						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	491,00	491,00
630 AP.RIMO.E LEMENTI	Compenso per la rimozione di elementi co A stima			80,00			80,00		
	SOMMANO...	cad.					80,00	8,75	700,00
631 AP.RIV.ALI M	Fornitura e posa in opera di gruppo di a Alimentazione supplementare attuatori impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	527,00	527,00
632 AP.RIV.CEN TRALE	Fornitura e posa in opera di Centrale An Centrale di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	1'841,00	1'841,00
633 14.01.20	Presenza telefonica per impianti interni non a centralino tratt ... fetta regola d'arte. Combinatore telefonico						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	77,60	77,60
634 AP.RIV.CO MBI	Fornitura e posa in opera di combinatore Combinatore telefonico per impianto di rivelazione incendi						1,00		
	SOMMANO...	cad.					1,00	353,00	353,00
635 AP.RIV.FU MO.A	Fornitura di Rivelatore di fumo foto - o Piano seminterrato Piano terra Piano Primo						9,00		
							13,00		
							15,00		
	A R I P O R T A R E						37,00		1'405'184,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'415'035,09
	Lavori in economia (SpCat 9)								
641 OPS	Operaio specializzato Lavoro per verifica e controllo funzionalità impianti * (par.ug.=4*8)		32,00				32,00		
	SOMMANO...	h					32,00	31,62	1'011,84
642 OPQ	Operaio qualificato Lavoro per verifica e controllo funzionalità impianti * (par.ug.=3*8)		24,00				24,00		
	SOMMANO...	h					24,00	29,41	705,84
643 OPC	Operaio comune Lavoro per verifica e controllo funzionalità impianti * (par.ug.=4*8)		32,00				32,00		
	SOMMANO...	h					32,00	26,51	848,32
	Impianto Termico (IIIb) (Cat 3)								
644 OPS	Operaio specializzato Lavoro per verifica e controllo funzionalità impianti						4,00		
	SOMMANO...	h					4,00	31,62	126,48
645 OPQ	Operaio qualificato Lavoro per verifica e controllo funzionalità impianti						4,00		
	SOMMANO...	h					4,00	29,41	117,64
646 OPC	Operaio comune Lavoro per verifica e controllo funzionalità impianti						8,00		
	SOMMANO...	h					8,00	26,51	212,08
	Impianto Idrico (IIIa) (Cat 2)								
647 OPS	Operaio specializzato Lavoro per verifica e controllo funzionalità impianti						4,00		
	SOMMANO...	h					4,00	31,62	126,48
648 OPQ	Operaio qualificato Lavoro per verifica e controllo funzionalità impianti						4,00		
	SOMMANO...	h					4,00	29,41	117,64
649 OPC	Operaio comune Lavoro per verifica e controllo funzionalità impianti						8,00		
	SOMMANO...	h					8,00	26,51	212,08
	Parziale LAVORI A MISURA euro								1'418'513,49
	T O T A L E euro								1'418'513,49
	A R I P O R T A R E								1'418'513,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	1'418'513,49	100,00
M:001	Liceo Classico Ragusa euro	259'968,91	18,33
M:001.001	Opere Edili (Ic) euro	72'005,90	5,08
M:001.001.001	Lavori euro	71'707,20	5,06
M:001.001.002	Costi Sicurezza euro	298,70	0,02
M:001.002	Impianto Idrico (IIIa) euro	31'000,20	2,19
M:001.002.001	Lavori euro	31'000,20	2,19
M:001.003	Impianto Termico (IIIb) euro	80'918,00	5,70
M:001.003.001	Lavori euro	80'678,00	5,69
M:001.003.002	Costi Sicurezza euro	240,00	0,02
M:001.004	Impianto Elettrico (IIIc) euro	61'166,56	4,31
M:001.004.001	Lavori euro	60'397,00	4,26
M:001.004.002	Costi Sicurezza euro	769,56	0,05
M:001.005	Opere in Acciaio (Ig) euro	14'878,25	1,05
M:001.005.001	Lavori euro	14'878,25	1,05
M:002	Liceo Scientifico Classico Comiso euro	135'241,08	9,53
M:002.001	Opere Edili (Ic) euro	51'328,66	3,62
M:002.001.001	Lavori euro	51'021,06	3,60
M:002.001.002	Costi Sicurezza euro	307,60	0,02
M:002.002	Impianto Idrico (IIIa) euro	8'032,50	0,57
M:002.002.001	Lavori euro	8'032,50	0,57
M:002.003	Impianto Termico (IIIb) euro	35'935,98	2,53
M:002.003.001	Lavori euro	35'935,98	2,53
M:002.004	Impianto Elettrico (IIIc) euro	39'943,94	2,82
M:002.004.001	Lavori euro	39'260,20	2,77
M:002.004.002	Costi Sicurezza euro	683,74	0,05
M:003	Istituto d'Arte Comiso euro	188'862,60	13,31
M:003.001	Opere Edili (Ic) euro	32'232,60	2,27
M:003.001.001	Lavori euro	32'026,60	2,26
M:003.001.002	Costi Sicurezza euro	206,00	0,01
M:003.002	Impianto Idrico (IIIa) euro	32'923,92	2,32
M:003.002.001	Lavori euro	32'923,92	2,32
M:003.003	Impianto Termico (IIIb) euro	40'794,26	2,88
M:003.003.001	Lavori euro	40'794,26	2,88
M:003.004	Impianto Elettrico (IIIc) euro	45'529,04	3,21
M:003.004.001	Lavori euro	44'845,30	3,16
M:003.004.002	Costi Sicurezza euro	683,74	0,05
A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
M:003.005	Opere in Acciaio (Ig) euro	37'382,78	2,64
M:003.005.001	Lavori euro	36'282,55	2,56
M:003.005.002	Costi Sicurezza euro	1'100,23	0,08
M:004	Istituto Agrario Vittoria euro	105'442,81	7,43
M:004.001	Opere Edili (Ic) euro	39'084,37	2,76
M:004.001.001	Lavori euro	39'012,27	2,75
M:004.001.002	Costi Sicurezza euro	72,10	0,01
M:004.002	Impianto Idrico (IIIa) euro	12'153,88	0,86
M:004.002.001	Lavori euro	12'153,88	0,86
M:004.003	Impianto Termico (IIIb) euro	36'644,00	2,58
M:004.003.001	Lavori euro	36'644,00	2,58
M:004.004	Impianto Elettrico (IIIc) euro	17'560,56	1,24
M:004.004.001	Lavori euro	16'791,00	1,18
M:004.004.002	Costi Sicurezza euro	769,56	0,05
M:005	Istituto IPC Vittoria euro	30'656,48	2,16
M:005.001	Opere Edili (Ic) euro	25'175,09	1,77
M:005.001.001	Lavori euro	25'088,57	1,77
M:005.001.002	Costi Sicurezza euro	86,52	0,01
M:005.002	Impianto Idrico (IIIa) euro	1'539,13	0,11
M:005.002.001	Lavori euro	1'539,13	0,11
M:005.004	Impianto Elettrico (IIIc) euro	3'942,26	0,28
M:005.004.001	Lavori euro	3'172,70	0,22
M:005.004.002	Costi Sicurezza euro	769,56	0,05
M:006	Istituto ITC-Geometra Vittoria euro	204'938,72	14,45
M:006.001	Opere Edili (Ic) euro	100'565,45	7,09
M:006.001.001	Lavori euro	100'441,85	7,08
M:006.001.002	Costi Sicurezza euro	123,60	0,01
M:006.002	Impianto Idrico (IIIa) euro	45'651,49	3,22
M:006.002.001	Lavori euro	45'651,49	3,22
M:006.003	Impianto Termico (IIIb) euro	8'938,22	0,63
M:006.003.001	Lavori euro	8'938,22	0,63
M:006.004	Impianto Elettrico (IIIc) euro	49'783,56	3,51
M:006.004.001	Lavori euro	49'099,82	3,46
M:006.004.002	Costi Sicurezza euro	683,74	0,05
M:007	Liceo Scientifico Classico Vittoria euro	209'542,04	14,77
M:007.001	Opere Edili (Ic) euro	59'487,20	4,19
M:007.001.001	Lavori euro	59'210,50	4,17
M:007.001.002	Costi Sicurezza euro	276,70	0,02
M:007.002	Impianto Idrico (IIIa) euro	36'925,54	2,60
A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
M:007.002.001	Lavori euro	36'925,54	2,60
M:007.003	Impianto Termico (IIIb) euro	42'432,24	2,99
M:007.003.001	Lavori euro	42'432,24	2,99
M:007.004	Impianto Elettrico (IIIc) euro	50'604,96	3,57
M:007.004.001	Lavori euro	49'835,40	3,51
M:007.004.002	Costi Sicurezza euro	769,56	0,05
M:007.005	Opere in Acciaio (Ig) euro	20'092,10	1,42
M:007.005.001	Lavori euro	19'750,22	1,39
M:007.005.002	Costi Sicurezza euro	341,88	0,02
M:008	Istituto Magistrale Vittoria euro	280'382,45	19,77
M:008.001	Opere Edili (Ic) euro	51'522,41	3,63
M:008.001.001	Lavori euro	50'999,91	3,60
M:008.001.002	Costi Sicurezza euro	522,50	0,04
M:008.002	Impianto Idrico (IIIa) euro	10'173,99	0,72
M:008.002.001	Lavori euro	10'173,99	0,72
M:008.003	Impianto Termico (IIIb) euro	53'612,26	3,78
M:008.003.001	Lavori euro	53'612,26	3,78
M:008.004	Impianto Elettrico (IIIc) euro	38'095,06	2,69
M:008.004.001	Lavori euro	37'325,50	2,63
M:008.004.002	Costi Sicurezza euro	769,56	0,05
M:008.005	Opere in Acciaio (Ig) euro	126'978,73	8,95
M:008.005.001	Lavori euro	123'000,49	8,67
M:008.005.002	Costi Sicurezza euro	3'978,24	0,28
M:009	Lavori in economia euro	3'478,40	0,25
M:009.002	Impianto Idrico (IIIa) euro	456,20	0,03
M:009.002.001	Lavori euro	456,20	0,03
M:009.003	Impianto Termico (IIIb) euro	456,20	0,03
M:009.003.001	Lavori euro	456,20	0,03
M:009.004	Impianto Elettrico (IIIc) euro	2'566,00	0,18
M:009.004.001	Lavori euro	2'566,00	0,18
TOTALE euro		1'418'513,49	100,00
Ragusa, 16/09/2013			
<p>Il Tecnico Ing. Francesco Minardi - Ing. Marco La Rosa</p> <p>----- ----- -----</p>			
A RIPORTARE			