

# CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA

Tav.12.02

LAVORI RELATIVI ALL'EDIFICIO SCOLASTICO cod. ARES 0870242373  
COMPLETAMENTO DEL COMPLESSO SCOLASTICO POLIVALENTE DI  
MASCALUCIA ---PROGETTO DEFINITIVO---

Le stazioni appaltanti possono ricorrere all'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori sulla base del progetto definitivo dell'amministrazione aggiudicatrice nei casi in cui l'elemento tecnologico o innovativo delle opere oggetto dell'appalto sia nettamente prevalente rispetto all'importo complessivo dei lavori (art. 59 comma 1-bis DLgs 50/2016)

**ECONOMICI**

12.2

## **Computo Metrico Estimativo**

*Spazio per visti*

*Progettazione:*  
*Ing. Francesco Nicosia*

*Il Responsabile Unico del Procedimento*  
*Ing. Ugo Marino*

**Aggiornamento Ottobre 2022**  
**- Versione Computo Completa-**

*Ing. Capo dell'Ente*  
*Ing. Giuseppe Galizia*

Luglio 2021

## Computo metrico estimativo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghesz.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
		Computo							

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
<b>OPERE TRADIZIONALI</b>										
<b>Movimenti di materie</b>										
1	1.1.4.1-202 2-2	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per l...vazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW								
		Si stimano		6386,00			6386,000			
				19118,00			19118,000			
					Sommano		m³	25504,000	€ 9,00	€ 229 536,00
2	1.1.4.3-202 2-2	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per l... riscontrata variazione delle classi di resistenza								
		si stimano		4257,00			4257,000			
				8196,00			8196,000			
					Sommano		m³	12453,000	€ 19,00	€ 236 607,00
3	1.2.5.2-202 2-2	trasporto di materie, provenienti da scavi - demol...1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano								
			0,500	37957,00	5,00		94892,500			
					Sommano		m³ x km	94892,500	€ 0,78	€ 74 016,15
		<b>Movimenti di materie</b>								
		<b>Sommano € 540 159,15</b>								
A riportare € 540 159,15										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 540 159,15</b>									
		<b>FONDAZIONI in CA: [626 475.84]</b>							
		<b>Palestra</b>							
4	3.1.1.2-202 2-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura.per opere in fondazione con C 12/15							
		magrone	4,000	32,00	0,20	1,50	38,400		
			5,000	21,00	0,20	1,50	31,500		
					Sommano	m³	69,900	€ 165,45	€ 11 564,96
5	3.1.2.2-202 2-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C28/35							
			4,000	32,00	0,50	1,30	83,200		
			5,000	21,00	0,50	1,30	68,250		
			4,000	32,00	0,60	1,00	76,800		
			5,000	21,00	0,50	1,00	52,500		
					Sommano	m³	280,750	€ 201,14	€ 56 470,05
6	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			4,000	32,00	0,50	2,00	128,000		
			5,000	21,00	0,50	2,00	105,000		
			4,000	32,00	2,00	1,00	256,000		
			5,000	21,00	2,00	1,00	210,000		
					Sommano	m²	699,000	€ 46,02	€ 32 167,98
7	3.2.1.1-202 2-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate							
			100,000	280,75			28075,000		
					Sommano	kg	28075,000	€ 2,90	€ 81 417,50
		<b>Palestra</b>							
		<b>Sommano € 181 620,49</b>							
<b>A riportare € 721 779,64</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 721 779,64</b>	
8	3.1.1.2-202 2-2	Collegamento Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura.per opere in fondazione con C 12/15							
		magrone	3,000	18,00	0,20	1,50	16,200		
			4,000	15,00	0,20	1,50	18,000		
					Sommano	m³	34,200	€ 165,45	€ 5 658,39
9	3.1.2.2-202 2-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C28/35							
			3,000	18,00	0,50	1,30	35,100		
			4,000	15,00	0,50	1,30	39,000		
			3,000	32,00	0,60	0,80	46,080		
			4,000	15,00	0,50	0,80	24,000		
					Sommano	m³	144,180	€ 201,14	€ 29 000,37
10	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			3,000	18,00	0,50	2,00	54,000		
			4,000	15,00	0,50	2,00	60,000		
			3,000	32,00	0,60	2,00	115,200		
			4,000	15,00	0,60	2,00	72,000		
					Sommano	m²	301,200	€ 46,02	€ 13 861,22
11	3.2.1.1-202 2-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate							
			100,000	144,18			14418,000		
					Sommano	kg	14418,000	€ 2,90	€ 41 812,20
		<b>Collegamento</b> <b>Sommano € 90 332,18</b>							
<b>A riportare</b>								<b>€ 812 111,82</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 812 111,82</b>									
12	3.1.1.2-202 2-2	Collegamento-1: 65 537.07 Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura.per opere in fondazione con C 12/15							
		magrone	3,000	35,00	0,20	1,50	31,500		
			6,000	8,00	0,20	1,50	14,400		
					Sommano	m³	45,900	€ 165,45	€ 7 594,15
13	3.1.2.2-202 2-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C28/35							
			3,000	35,00	0,50	1,30	68,250		
			6,000	8,00	0,50	1,30	31,200		
			3,000	35,00	0,60	0,80	50,400		
			6,000	15,00	0,80	0,80	57,600		
					Sommano	m³	207,450	€ 201,14	€ 41 726,49
14	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			3,000	35,00	0,50	2,00	105,000		
			6,000	8,00	0,50	2,00	48,000		
			3,000	35,00	0,60	2,00	126,000		
			6,000	15,00	0,60	2,00	108,000		
					Sommano	m²	387,000	€ 46,02	€ 17 809,74
15	3.2.1.1-202 2-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate							
			100,000	45,90			4590,000		
					Sommano	kg	4590,000	€ 2,90	€ 13 311,00
		<b>Collegamento-1: 65 537.07</b> <b>Sommano € 80 441,38</b>							
<b>A riportare € 892 553,20</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 892 553,20</b>	
16	3.2.1.1-202 2-2	Laboratori Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate	100,000	48,00					
					Sommano	kg	4800,000	€ 2,90	€ 13 920,00
17	3.1.1.2-202 2-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura.per opere in fondazione con C 12/15							
		magrone	4,000	22,00	0,20	1,50	26,400		
			4,000	18,00	0,20	1,50	21,600		
					Sommano	m³	48,000	€ 165,45	€ 7 941,60
18	3.1.2.2-202 2-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C28/35							
			4,000	22,00	0,50	1,30	57,200		
			4,000	18,00	0,50	1,30	46,800		
			4,000	22,00	0,60	0,80	42,240		
			4,000	18,00	0,80	0,80	46,080		
					Sommano	m³	192,320	€ 201,14	€ 38 683,24
19	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			3,000	35,00	0,50	2,00	105,000		
			6,000	8,00	0,50	2,00	48,000		
			3,000	35,00	0,60	2,00	126,000		
			6,000	15,00	0,60	2,00	108,000		
					Sommano	m²	387,000	€ 46,02	€ 17 809,74
		<b>Laboratori</b> <b>Sommano € 78 354,58</b>							
<b>A riportare</b>								<b>€ 970 907,78</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 970 907,78</b>									
20	3.2.1.1-202 2-2	Aule Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate	100,000	48,00			4800,000		
21	3.1.1.2-202 2-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura.per opere in fondazione con C 12/15			Sommano	kg	4800,000	€ 2,90	€ 13 920,00
		magrone	4,000	22,00	0,20	1,50	26,400		
			4,000	18,00	0,20	1,50	21,600		
22	3.1.2.2-202 2-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C28/35			Sommano	m³	48,000	€ 165,45	€ 7 941,60
			4,000	22,00	0,50	1,30	57,200		
			4,000	18,00	0,50	1,30	46,800		
			4,000	22,00	0,60	0,80	42,240		
			4,000	18,00	0,80	0,80	46,080		
23	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.			Sommano	m³	192,320	€ 201,14	€ 38 683,24
			3,000	35,00	0,50	2,00	105,000		
			6,000	8,00	0,50	2,00	48,000		
			3,000	35,00	0,60	2,00	126,000		
			6,000	15,00	0,60	2,00	108,000		
					Sommano	m²	387,000	€ 46,02	€ 17 809,74
		<b>Aule</b> <b>Sommano € 78 354,58</b>							
<b>A riportare € 1 049 262,36</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 1 049 262,36</b>									
24	3.1.1.2-202 2-2	<b>Auditorium</b> Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura.per opere in fondazione con C 12/15							
		magrone	4,000	32,00	0,20	1,50	38,400		
			5,000	21,00	0,20	1,50	31,500		
					Sommano	m³	69,900	€ 165,45	€ 11 564,96
25	3.1.2.2-202 2-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C28/35							
			4,000	32,00	0,50	1,30	83,200		
			5,000	21,00	0,50	1,30	68,250		
			4,000	32,00	0,60	1,00	76,800		
			5,000	21,00	0,50	1,00	52,500		
					Sommano	m³	280,750	€ 201,14	€ 56 470,05
26	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			4,000	32,00	0,50	2,00	128,000		
			5,000	21,00	0,50	2,00	105,000		
			4,000	32,00	2,00	1,00	256,000		
			5,000	21,00	2,00	1,00	210,000		
					Sommano	m²	699,000	€ 46,02	€ 32 167,98
27	3.2.1.1-202 2-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate							
			80,000	280,75			22460,000		
					Sommano	kg	22460,000	€ 2,90	€ 65 134,00
		<b>Auditorium</b> <b>Sommano € 165 336,99</b>							
<b>A riportare € 1 214 599,35</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 1 214 599,35</b>									
28	3.1.1.2-202 2-2	Servizi-auditorium Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura.per opere in fondazione con C 12/15							
		magrone	3,000	13,00	0,20	1,50	11,700		
			4,000	8,00	0,20	1,50	9,600		
					Sommano	m³	21,300	€ 165,45	€ 3 524,09
29	3.1.2.2-202 2-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fondazione per lavori edili C28/35							
			3,000	13,00	0,50	1,30	25,350		
			4,000	8,00	0,50	1,30	20,800		
			3,000	13,00	0,60	0,80	18,720		
			4,000	8,00	0,50	0,80	12,800		
					Sommano	m³	77,670	€ 201,14	€ 15 622,54
30	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			3,000	13,00	0,50	2,00	39,000		
			4,000	8,00	0,50	2,00	32,000		
			3,000	13,00	0,60	2,00	46,800		
			4,000	8,00	0,60	2,00	38,400		
					Sommano	m²	156,200	€ 46,02	€ 7 188,32
31	3.2.1.1-202 2-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate							
			80,000	21,30			1704,000		
					Sommano	kg	1704,000	€ 2,90	€ 4 941,60
		<b>Servizi-auditorium</b>							
		<b>Sommano € 31 276,55</b>							
<b>A riportare € 1 245 875,90</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 1 245 875,90</b>									
		<b>ELEVAZIONI in CA</b>							
		<b>Palestra</b>							
32	3.1.2.10-20 22-2	- Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili: C28/35							
		travi	12,000	32,00	0,80	0,80	245,760		
			15,000	21,00	0,80	0,80	201,600		
		pilastr	16,000	0,80	0,80	6,00	61,440		
					Sommano	m <sup>3</sup>	508,800	€ 208,52	€ 106 094,98
33	3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			12,000	32,00	3,00	0,80	921,600		
			15,000	21,00	3,00	0,80	756,000		
			12,000	6,00	3,20	6,00	1382,400		
					Sommano	m <sup>2</sup>	3060,000	€ 46,02	€ 140 821,20
34	3.2.1.1-2022-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate							
			80,000	508,80			40704,000		
					Sommano	kg	40704,000	€ 2,90	€ 118 041,60
35	3.3.9.25-2022-2	- H = (50+5) per momento di rottura = 79000 kN cm							
			2,000	32,00	21,00		1344,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	1344,000	€ 215,77	€ 289 994,88
		<b>Palestra</b>							
		<b>Sommano € 654 952,66</b>							
<b>A riportare € 1 900 828,56</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 1 900 828,56</b>									
36	3.1.2.10-20 22-2	Collegamento - Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili: C28/35							
			6,000	18,00	0,40	0,60	25,920		
			6,000	15,00	0,40	0,60	21,600		
		Pilastrì	11,000	0,40	0,40	4,00	7,040		
					Sommano	m³	54,560	€ 208,52	€ 11 376,85
37	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			12,000	32,00	3,00	0,80	921,600		
			15,000	21,00	3,00	0,80	756,000		
		pilastrì	11,000	1,60	4,00		70,400		
					Sommano	m²	1748,000	€ 46,02	€ 80 442,96
38	3.2.1.1-202 2-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate							
			100,000	54,56			5456,000		
					Sommano	kg	5456,000	€ 2,90	€ 15 822,40
39	3.3.9.1-202 2-2	- H = (16+5) per momento di rottura = 3900 kN cm							
			2,000	15,00	18,00		540,000		
					Sommano	m²	540,000	€ 94,14	€ 50 835,60
		<b>Collegamento</b> <b>Sommano € 158 477,81</b>							
<b>A riportare € 2 059 306,37</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 2 059 306,37</b>									
40	3.1.2.10-20 22-2	Collegamento-1  - Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili: C28/35							
			6,000	35,00	0,40	0,60	50,400		
			24,000	8,00	0,40	0,60	46,080		
		Pilastrì	28,000	0,40	0,40	4,00	17,920		
					Sommano	m³	114,400	€ 208,52	€ 23 854,69
41	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			6,000	35,00	1,60		336,000		
			6,000	8,00	1,60		76,800		
		pilastrì	28,000	1,60	4,00		179,200		
					Sommano	m²	592,000	€ 46,02	€ 27 243,84
42	3.2.1.1-202 2-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate							
			100,000	114,40			11440,000		
					Sommano	kg	11440,000	€ 2,90	€ 33 176,00
43	3.3.9.1-202 2-2	- H = (16+5) per momento di rottura = 3900 kN cm							
			2,000	35,00	8,00		560,000		
					Sommano	m²	560,000	€ 94,14	€ 52 718,40
		<b>Collegamento-1</b> <b>Sommano € 136 992,93</b>							
<b>A riportare € 2 196 299,30</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
<b>Riporto</b>								<b>€ 2 196 299,30</b>		
44	3.1.2.10-20 22-2	Laboratori - Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili: C28/35	16,000	22,00	0,40	0,60	84,480			
			16,000	18,00	0,40	0,60	69,120			
		Pilastrì	16,000	0,40	0,40	8,00	20,480			
45	3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.				Sommano	m³	174,080	€ 208,52	€ 36 299,16
			6,000	35,00	1,60			336,000		
			6,000	8,00	1,60			76,800		
46	3.2.1.1-2022-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate				Sommano	m²	412,800	€ 46,02	€ 18 997,06
			100,000	98,27				9827,000		
47	3.3.9.4-2022-2	- H = (20+5) per momento di rottura = 10000 kN cm				Sommano	kg	9827,000	€ 2,90	€ 28 498,30
			4,000	22,00	18,00			1584,000		
		Laboratori				Sommano	m²	1584,000	€ 110,81	€ 175 523,04
		<b>Sommano € 259 317,56</b>								
<b>A riportare</b>								<b>€ 2 455 616,86</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
<b>Riporto € 2 455 616,86</b>										
48	3.1.2.10-20 22-2	Aule - Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili: C28/35	16,000	22,00	0,40	0,60	84,480			
			16,000	18,00	0,40	0,60	69,120			
		Pilastr	16,000	0,40	0,40	8,00	20,480			
49	3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.				Sommano	m <sup>3</sup>	174,080	€ 208,52	€ 36 299,16
			6,000	35,00	1,60			336,000		
			6,000	8,00	1,60			76,800		
50	3.2.1.1-202 2-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate				Sommano	m <sup>2</sup>	412,800	€ 46,02	€ 18 997,06
			100,000	98,27				9827,000		
						Sommano	kg	9827,000	€ 2,90	€ 28 498,30
51	3.3.9.4-202 2-2	- H = (20+5) per momento di rottura = 10000 kN cm	4,000	22,00	18,00	Sommano	m <sup>2</sup>	1584,000	€ 110,81	€ 175 523,04
		<b>Aule</b>								
		<b>Sommano € 259 317,56</b>								
<b>A riportare € 2 714 934,42</b>										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 2 714 934,42</b>									
52	3.1.2.10-20 22-2	<b>Auditorium</b> - Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili: C28/35							
		travi	12,000	32,00	0,80	0,80	245,760		
			15,000	21,00	0,80	0,80	201,600		
		pilastr	16,000	0,80	0,80	6,00	61,440		
					Sommano	m <sup>3</sup>	508,800	€ 208,52	€ 106 094,98
53	3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
			12,000	32,00	3,00	0,80	921,600		
			15,000	21,00	3,00	0,80	756,000		
			12,000	6,00	3,20	6,00	1382,400		
					Sommano	m <sup>2</sup>	3060,000	€ 46,02	€ 140 821,20
54	3.2.1.1-2022-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate							
			100,000	508,80			50880,000		
					Sommano	kg	50880,000	€ 2,90	€ 147 552,00
55	3.3.9.25-20 22-2	- H = (50+5) per momento di rottura = 79000 kN cm							
			2,000	32,00	21,00		1344,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	1344,000	€ 215,77	€ 289 994,88
		<b>Auditorium</b> <b>Sommano € 684 463,06</b>							
<b>A riportare € 3 399 397,48</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 3 399 397,48</b>	
56	3.1.2.10-20 22-2	Servizi-auditorium - Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in elevazione per lavori edili: C28/35	6,000	13,00	0,40	0,60	18,720		
			6,000	8,00	0,40	0,60	11,520		
		Pilastrì	11,000	0,40	0,40	4,00	7,040		
					Sommano	m³	37,280	€ 208,52	€ 7 773,63
57	3.2.2-2022- 2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.	12,000	13,00	3,00	0,80	374,400		
			15,000	8,00	3,00	0,80	288,000		
		pilastrì	11,000	1,60	4,00		70,400		
					Sommano	m²	732,800	€ 46,02	€ 33 723,46
58	3.2.1.1-202 2-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali.per strutture in cemento armato intelaiate	100,000	37,28			3728,000		
					Sommano	kg	3728,000	€ 2,90	€ 10 811,20
59	3.3.9.1-202 2-2	- H = (16+5) per momento di rottura = 3900 kN cm	2,000	13,00	8,00		208,000		
					Sommano	m²	208,000	€ 94,14	€ 19 581,12
		<b>Servizi-auditorium</b> <b>Sommano € 71 889,41</b>							
<b>A riportare</b>								<b>€ 3 471 286,89</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo					
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale				
								<b>Riporto € 3 471 286,89</b>					
60	2.2.8-2022-2	<b>DIVISORI INTERNI</b>  <b>Corpo Aule</b>  Pareti divisorie dello spessore totale compreso tra...e rasatura dell'intera superficie con gesso dolce.											
										2,000	7,70	3,00	46,200
											14,97	3,00	44,910
											8,98	3,00	26,940
										2,000	7,70	3,00	46,200
											14,97	3,00	44,910
										2,000	7,70	3,00	46,200
											14,97	3,00	44,910
											6,56	3,00	19,680
										5,000	3,04	3,50	53,200
										4,000	1,40	2,40	13,440
										6,000	1,00	2,40	14,400
										5,000	3,04	3,50	53,200
										4,000	1,40	2,40	13,440
										6,000	1,00	2,40	14,400
		Sommano	m <sup>2</sup>	482,030	€ 87,58	€ 42 216,19							
		<b>Corpo Aule</b>											
		<b>Sommano € 42 216,19</b>											

A riportare € 3 513 503,08

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale		
								<b>Riporto € 3 513 503,08</b>			
61	2.2.8-2022-2	Laboratori Pareti divisorie dello spessore totale compreso tra...e rasatura dell'intera superficie con gesso dolce.		10,75	3,00		32,250				
				7,70	3,00		23,100				
				14,97	3,00		44,910				
				8,81	3,00		26,430				
				25,37	3,00		76,110				
			5,000	3,04	3,40		51,680				
			4,000	1,40	2,40		13,440				
			6,000	1,00	2,40		14,400				
					Sommano			m²	282,320	€ 87,58	€ 24 725,59
					<b>Laboratori</b>						
		<b>Sommano € 24 725,59</b>									
								A riportare € 3 538 228,67			

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo						
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale					
<b>Riporto € 3 538 228,67</b>														
62	2.2.8-2022-2	Collegamento-bis Pareti divisorie dello spessore totale compreso tra...e rasatura dell'intera superficie con gesso dolce.												
								2,000	7,75	3,00	46,500			
									15,77	3,00	47,310			
								4,000	7,75	3,00	93,000			
									26,18	3,00	78,540			
									13,14	3,00	39,420			
								4,000	1,40	2,40	13,440			
								6,000	1,00	2,40	14,400			
								5,000	3,04	3,40	51,680			
								2,000	2,48	3,40	16,864			
								4,000	1,40	2,40	13,440			
								6,000	1,00	2,40	14,400			
										Sommano	m <sup>2</sup>	428,994	€ 87,58	€ 37 571,29
										<b>Collegamento-bis Sommano € 37 571,29</b>				

A riportare € 3 575 799,96

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 3 575 799,96</b>	
63	2.2.8-2022-2	Auditorium Pareti divisorie dello spessore totale compreso tra...e rasatura dell'intera superficie con gesso dolce.		22,60	3,50		79,100		
				20,03	3,00		60,090		
				9,83	2,70		26,541		
				Sommano			m²	165,731	€ 87,58
		<b>Auditorium</b> <b>Sommano € 14 514,72</b>							
								<b>A riportare € 3 590 314,68</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 590 314,68</b>									
64	2.2.8-2022-2	Collegamento							
		Pareti divisorie dello spessore totale compreso tra...e rasatura dell'intera superficie con gesso dolce.	8,000	1,20	4,00		38,400		
			2,000	1,40	2,40		6,720		
		<b>Collegamento</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	45,120	€ 87,58	€ 3 951,61
		<b>Sommano € 3 951,61</b>							
<b>A riportare € 3 594 266,29</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale		
<b>Riporto € 3 594 266,29</b>											
65	2.2.1.2-202 2-2	DIVISORI SERVIZI  Corpo aule  Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito a perfetta regola d'arte.spessore di 12 cm									
				26,87	3,00		80,610				
				5,70	3,00		17,100				
				10,02	3,00		30,060				
				26,87	3,00		80,610				
				5,70	3,00		17,100				
				10,02	3,00		30,060				
				26,87	3,00		80,610				
					Sommano			m²	336,150	€ 34,16	€ 11 482,88
					<b>Corpo aule</b> <b>Sommano € 11 482,88</b>						
<b>A riportare € 3 605 749,17</b>											

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 605 749,17</b>									
66	2.2.1.2-202 2-2	Collegamento-bis Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito a perfetta regola d'arte.spessore di 12 cm		45,47	3,00		136,410		
				15,52	4,00		62,080		
				8,75	4,00		35,000		
				13,55	4,00		54,200		
				Sommano			m <sup>2</sup>	287,690	€ 34,16
		<b>Collegamento-bis Sommano € 9 827,49</b>							
<b>A riportare € 3 615 576,66</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 615 576,66</b>									
67	2.2.1.2-202 2-2	Laboratori Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito a perfetta regola d'arte.spessore di 12 cm		5,70 26,87 14,96	3,00 3,00 3,50		17,100 80,610 52,360		
		<b>Laboratori</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	150,070	€ 34,16	€ 5 126,39
		<b>Sommano € 5 126,39</b>							
<b>A riportare € 3 620 703,05</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 620 703,05</b>									
68	2.2.1.2-202 2-2	Collegamento Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito a perfetta regola d'arte.spessore di 12 cm		25,18 31,04 17,85 20,13 5,07	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00		100,720 124,160 71,400 80,520 20,280		
		<b>Collegamento</b> <b>Sommano € 13 564,25</b>			Sommano	m²	397,080	€ 34,16	€ 13 564,25
<b>A riportare € 3 634 267,30</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 634 267,30</b>									
69	2.2.1.2-202 2-2	Servizi Auditorium Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito a perfetta regola d'arte.spessore di 12 cm							
				26,87	3,00		80,610		
				5,70	3,00		17,100		
				10,02	3,00		30,060		
				26,87	3,00		80,610		
				5,70	3,00		17,100		
				10,02	3,00		30,060		
				26,87	3,00		80,610		
				Sommano			m² 336,150	€ 34,16	€ 11 482,88
		<b>Servizi Auditorium</b> <b>Sommano € 11 482,88</b>							
<b>A riportare € 3 645 750,18</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 3 645 750,18</b>	
		<b>PAVIMENTI</b>							
		<b>Palestra</b>							
70	5.1.11.1-20 22-2	Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d'arte. realizzato all'interno degli edifici		21,00	32,00		672,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	672,000	€ 20,39	€ 13 702,08
71	5.1.18-202 2-2	Fornitura e posa in opera di sistema di pavimentaz... per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		21,00	32,00		672,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	672,000	€ 159,37	€ 107 096,64
		<b>Palestra</b>							
		<b>Sommano € 120 798,72</b>							
<b>A riportare</b>								<b>€ 3 766 548,90</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 3 766 548,90</b>		
72	5.1.11.1-20 22-2	Collegamento Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d'arte. realizzato all'interno degli edifici		15,00	18,00		270,000		
73	5.1.8-2022- 2	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in mon...ale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti.		15,00	18,00		270,000		
		<b>Collegamento</b> <b>Sommano € 21 562,20</b>							
						m²	270,000	€ 20,39	€ 5 505,30
						m²	270,000	€ 59,47	€ 16 056,90
							<b>A riportare € 3 788 111,10</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 788 111,10</b>									
74	5.1.11.1-20 22-2	Collegamento-bis Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d'arte. realizzato all'interno degli edifici		8,00	35,00		280,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	280,000	€ 20,39	€ 5 709,20
75	5.1.8-2022- 2	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in mon...ale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti.		8,00	35,00		280,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	280,000	€ 59,47	€ 16 651,60
		<b>Collegamento-bis</b> <b>Sommano € 22 360,80</b>							
<b>A riportare € 3 810 471,90</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 810 471,90</b>									
76	5.1.11.1-20 22-2	Laboratori Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d'arte. realizzato all'interno degli edifici	3,000	8,00	22,00		528,000		
77	5.1.8-2022- 2	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in mon...ale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti.	3,000	8,00	22,00		528,000	€ 20,39	€ 10 765,92
		<b>Laboratori</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	528,000	€ 59,47	€ 31 400,16
		<b>Sommano € 42 166,08</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	528,000		
<b>A riportare € 3 852 637,98</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 852 637,98</b>									
78	5.1.11.1-20 22-2	<b>Aule</b> Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d'arte. realizzato all'interno degli edifici	3,000	8,00	22,00		528,000		
79	5.1.8-2022- 2	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in mon...ale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti.			Sommano	m²	528,000	€ 20,39	€ 10 765,92
			3,000	8,00	22,00		528,000		
					Sommano	m²	528,000	€ 59,47	€ 31 400,16
		<b>Aule</b> <b>Sommano € 42 166,08</b>							
<b>A riportare € 3 894 804,06</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 3 894 804,06</b>		
80	5.1.11.1-20 22-2	Auditorium Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d'arte. realizzato all'interno degli edifici		21,00	32,00		672,000		
					Sommano	m²	672,000	€ 20,39	€ 13 702,08
81	5.1.8-2022- 2	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in mon...ale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti.		21,00	32,00		672,000		
					Sommano	m²	672,000	€ 59,47	€ 39 963,84
		<b>Auditorium Sommano € 53 665,92</b>							
							<b>A riportare € 3 948 469,98</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 948 469,98</b>									
		<b>RIVESTIMENTI</b>							
		<b>Corpo Aule</b>							
82	5.2.5.1-202 2-2	Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi sp...e dalla D.L.per piastrelle 40x40 cm s = 9,5 mm							
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
					Sommano	m²	672,300	€ 58,17	€ 39 107,69
83	10.1.4.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ott...perfetta regola d'arte.perlato di Sicilia e simili							
				20,00	1,20		0,30	7,200	
					Sommano	m²	7,200	€ 174,08	€ 1 253,38
		<b>Corpo Aule</b>							
		<b>Sommano € 40 361,07</b>							
<b>A riportare € 3 988 831,05</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 3 988 831,05</b>									
84	5.2.5.1-202 2-2	Collegamento-bis Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi sp...e dalla D.L.per piastrelle 40x40 cm s = 9,5 mm	2,000	45,47	3,00		272,820		
			2,000	15,52	4,00		124,160		
			2,000	8,75	4,00		70,000		
			2,000	13,55	4,00		108,400		
					Sommano	m²	575,380	€ 58,17	€ 33 469,85
85	10.1.4.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ott...perfetta regola d'arte.perlato di Sicilia e simili	10,000	1,20	0,30		3,600		
					Sommano	m²	3,600	€ 174,08	€ 626,69
		<b>Collegamento-bis</b> <b>Sommano € 34 096,54</b>							
<b>A riportare € 4 022 927,59</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 022 927,59</b>									
86	5.2.5.1-202 2-2	Laboratori Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi sp...e dalla D.L.per piastrelle 40x40 cm s = 9,5 mm		5,70 26,87 14,96	3,00 3,00 3,50		17,100 80,610 52,360		
87	10.1.4.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ott...perfetta regola d'arte.perlato di Sicilia e simili	20,000	1,20	0,30		7,200		
		<b>Laboratori</b>			Sommano	m²	150,070	€ 58,17	€ 8 729,57
		<b>Sommano € 9 982,95</b>			Sommano	m²	7,200	€ 174,08	€ 1 253,38
<b>A riportare € 4 032 910,54</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 032 910,54</b>									
88	5.2.5.1-202 2-2	Collegamento Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi sp...e dalla D.L.per piastrelle 40x40 cm s = 9,5 mm							
				25,18	4,00		100,720		
				31,04	4,00		124,160		
				17,85	4,00		71,400		
				20,13	4,00		80,520		
				5,07	4,00		20,280		
					Sommano		m² 397,080	€ 58,17	€ 23 098,14
89	10.1.4.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ott...perfetta regola d'arte.perlato di Sicilia e simili							
			20,000	1,20	0,30		7,200		
					Sommano		m² 7,200	€ 174,08	€ 1 253,38
		<b>Collegamento</b>							
		<b>Sommano € 24 351,52</b>							
<b>A riportare € 4 057 262,06</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 057 262,06</b>									
90	5.2.5.1-202 2-2	Servizi auditorium Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi sp...e dalla D.L.per piastrelle 40x40 cm s = 9,5 mm							
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
					Sommano	m²	672,300	€ 58,17	€ 39 107,69
91	10.1.4.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ott...perfetta regola d'arte.perlato di Sicilia e simili		20,00	1,20	0,30	7,200		
					Sommano	m²	7,200	€ 174,08	€ 1 253,38
		<b>Servizi auditorium</b> <b>Sommano € 40 361,07</b>							
<b>A riportare € 4 097 623,13</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 097 623,13</b>									
		<b>COPERTURE</b>							
		<b>Palestra</b>							
92	12.1.1-202 2-2	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		21,00	32,00		672,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	672,000	€ 8,66 € 5 819,52	
93	12.2.1.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato con cemento tipo 32.5 R e.con perlite espansa		21,00	32,00	0,20	134,400		
					Sommano	m <sup>3</sup>	134,400	€ 377,17 € 50 691,65	
94	12.1.7-202 2-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		21,00	32,00		672,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	672,000	€ 27,26 € 18 318,72	
95	15.4.13.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a perfetta regola d'arte.per diametro da 100 mm	4,000	15,00			60,000		
					Sommano	m	60,000	€ 34,07 € 2 044,20	
		<b>Palestra</b>							
		<b>Sommano € 76 874,09</b>							
<b>A riportare € 4 174 497,22</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 174 497,22</b>									
96	12.1.1-202 2-2	Collegamento Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		15,00	18,00		270,000		
97	12.2.1.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato con cemento tipo 32.5 R e.con perlite espansa		15,00	18,00	Sommano	m <sup>2</sup> 270,000	€ 8,66	€ 2 338,20
98	12.1.7-202 2-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		15,00	18,00	Sommano	0,20 m <sup>3</sup> 54,000	€ 377,17	€ 20 367,18
99	15.4.13.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a perfetta regola d'arte.per diametro da 100 mm		15,00	18,00	Sommano	m <sup>2</sup> 270,000	€ 27,26	€ 7 360,20
			4,000	15,00	Sommano	m 60,000	€ 34,07	€ 2 044,20	
		<b>Collegamento Sommano € 32 109,78</b>							
<b>A riportare € 4 206 607,00</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 206 607,00</b>									
100	12.1.1-202 2-2	Collegamento-bis Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		8,00	35,00		280,000		
101	12.2.1.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato con cemento tipo 32.5 R e.con perlite espansa		8,00	35,00	0,20	56,000		
102	12.1.7-202 2-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		8,00	35,00		280,000		
103	15.4.13.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a perfetta regola d'arte.per diametro da 100 mm	4,000	15,00			60,000		
		<b>Collegamento-bis</b>					60,000	€ 34,07	€ 2 044,20
		<b>Sommano € 33 223,32</b>							
<b>A riportare € 4 239 830,32</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 239 830,32</b>									
104	12.1.1-202 2-2	Laboratori Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		8,00	22,00		176,000		
105	12.2.1.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato con cemento tipo 32.5 R e.con perlite espansa		8,00	22,00	0,20	35,200		
106	12.1.7-202 2-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		8,00	22,00		176,000		
107	15.4.13.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a perfetta regola d'arte.per diametro da 100 mm	4,000	15,00			60,000		
		<b>Laboratori</b>					60,000	€ 34,07	€ 2 044,20
		<b>Sommano € 21 642,50</b>							
<b>A riportare € 4 261 472,82</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 261 472,82</b>									
108	12.1.1-202 2-2	Aule Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		8,00	22,00		176,000		
109	12.2.1.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato con cemento tipo 32.5 R e.con perlite espansa		8,00	22,00	0,20	35,200		
110	12.1.7-202 2-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		8,00	22,00		176,000		
111	15.4.13.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a perfetta regola d'arte.per diametro da 100 mm	4,000	15,00			60,000		
		<b>Aule</b>					60,000	€ 34,07	€ 2 044,20
		<b>Sommano € 21 642,50</b>							
<b>A riportare € 4 283 115,32</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 283 115,32</b>									
112	12.1.1-202 2-2	Auditorium Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		21,00	32,00		672,000		
113	12.2.1.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato con cemento tipo 32.5 R e.con perlite espansa		21,00	32,00	0,20	134,400		
114	12.1.7-202 2-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		21,00	32,00		672,000		
115	15.4.13.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a perfetta regola d'arte.per diametro da 100 mm	4,000	15,00			60,000		
		<b>Auditorium</b>					60,000	€ 34,07	€ 2 044,20
		<b>Sommano € 76 874,09</b>							
<b>A riportare € 4 359 989,41</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 359 989,41</b>									
116	12.1.1-202 2-2	Servizi-auditorium Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		8,00	13,00		104,000		
117	12.2.1.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato con cemento tipo 32.5 R e.con perlite espansa		8,00	13,00	Sommano	m <sup>2</sup> 104,000	€ 8,66	€ 900,64
118	12.1.7-202 2-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		8,00	13,00	Sommano	0,20 m <sup>3</sup> 20,800	€ 377,17	€ 7 845,14
119	15.4.13.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a perfetta regola d'arte.per diametro da 100 mm		8,00	13,00	Sommano	m <sup>2</sup> 104,000	€ 27,26	€ 2 835,04
			4,000	15,00	Sommano	m 60,000	€ 34,07	€ 2 044,20	
		<b>Servizi-auditorium Sommano € 13 625,02</b>							
<b>A riportare € 4 373 614,43</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 4 373 614,43</b>	
120	9.1.1-2022-2	INTONACI							
		Corpo aule							
		Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
		<b>Corpo aule</b>							
		<b>Sommano € 15 718,37</b>							
				Sommano		m²	672,300	€ 23,38	€ 15 718,37
								<b>A riportare € 4 389 332,80</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 4 389 332,80</b>		
121	9.1.1-2022-2	Collegamento-bis Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
			2,000	45,47	3,00		272,820		
			2,000	15,52	4,00		124,160		
			2,000	8,75	4,00		70,000		
			2,000	13,55	4,00		108,400		
					Sommano	m²	575,380	€ 23,38	€ 13 452,38
		<b>Collegamento-bis</b> <b>Sommano € 13 452,38</b>							
							<b>A riportare € 4 402 785,18</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 402 785,18</b>									
122	9.1.1-2022-2	Laboratori Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		5,70 26,87 14,96	3,00 3,00 3,50		17,100 80,610 52,360		
		<b>Laboratori</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	150,070	€ 23,38	€ 3 508,64
		<b>Sommano € 3 508,64</b>							
<b>A riportare € 4 406 293,82</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 406 293,82</b>									
123	9.1.1-2022-2	Collegamento Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		25,18 31,04 17,85 20,13 5,07	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00		100,720 124,160 71,400 80,520 20,280		
		<b>Collegamento</b> <b>Sommano € 9 283,73</b>			Sommano	m²	397,080	€ 23,38	€ 9 283,73
<b>A riportare € 4 415 577,55</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 415 577,55</b>									
124	9.1.1-2022-2	Servizi-auditorium Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
				Sommano	m <sup>2</sup>	672,300	€ 23,38	€ 15 718,37	
		<b>Servizi-auditorium Sommano € 15 718,37</b>							
<b>A riportare € 4 431 295,92</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 4 431 295,92</b>	
125	9.1.9.2-202 2-2	INTONACI ESTERNI							
		Palestra							
		Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finito a perfetta regola d'arte.nei colori forti		636,00				636,000	
		<b>Palestra</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	636,000	€ 30,45	€ 19 366,20
		<b>Sommano € 19 366,20</b>							
								<b>A riportare € 4 450 662,12</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 450 662,12</b>									
126	9.1.9.2-202 2-2	Collegamento Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finito a perfetta regola d'arte.nei colori forti		264,00					
		<b>Collegamento</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	264,000	€ 30,45	€ 8 038,80
		<b>Sommano € 8 038,80</b>							
<b>A riportare € 4 458 700,92</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 458 700,92</b>									
127	9.1.9.2-202 2-2	Collegamento-bis Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finito a perfetta regola d'arte.nei colori forti		264,00					
		<b>Collegamento-bis</b> <b>Sommano € 8 038,80</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	264,000 264,000	€ 30,45	€ 8 038,80
<b>A riportare € 4 466 739,72</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 466 739,72</b>									
128	9.1.9.2-202 2-2	Laboratori Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finito a perfetta regola d'arte.nei colori forti		420,00			420,000		
		<b>Laboratori</b> <b>Sommano € 12 789,00</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	420,000	€ 30,45	€ 12 789,00
<b>A riportare € 4 479 528,72</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 479 528,72</b>									
129	9.1.9.2-202 2-2	Aule Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finito a perfetta regola d'arte.nei colori forti		420,00			420,000		
		<b>Aule</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	420,000	€ 30,45	€ 12 789,00
		<b>Sommano € 12 789,00</b>							
<b>A riportare € 4 492 317,72</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 492 317,72</b>									
130	9.1.9.2-202 2-2	Auditorium Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finito a perfetta regola d'arte.nei colori forti		636,00					
		<b>Auditorium</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	636,000	€ 30,45	€ 19 366,20
		<b>Sommano € 19 366,20</b>							
<b>A riportare € 4 511 683,92</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 511 683,92</b>									
131	9.1.9.2-202 2-2	Servizi auditorium Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finito a perfetta regola d'arte.nei colori forti		420,00					
		<b>Servizi auditorium</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	420,000	€ 30,45	€ 12 789,00
		<b>Sommano € 12 789,00</b>							
<b>A riportare € 4 524 472,92</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 524 472,92</b>									
132	11.1.1-202 2-2	Coloriture							
		Palestre							
		Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.		636,00				636,000	
		<b>Palestre</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	636,000	€ 5,89	€ 3 746,04
		<b>Sommano € 3 746,04</b>							
<b>A riportare € 4 528 218,96</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 4 528 218,96</b>	
133	11.1.1-202 2-2	Collegamento Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
				264,00			264,000		
				25,18	4,00		100,720		
				31,04	4,00		124,160		
				17,85	4,00		71,400		
				20,13	4,00		80,520		
				5,07	4,00		20,280		
					Sommano		m <sup>2</sup>	661,080	€ 5,89
		<b>Collegamento Sommano € 3 893,76</b>							
								A riportare € 4 532 112,72	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 4 532 112,72</b>	
134	11.1.1-202 2-2	Collegamento-bis Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
				264,00			264,000		
			2,000	45,47	3,00		272,820		
			2,000	15,52	4,00		124,160		
			2,000	8,75	4,00		70,000		
			2,000	13,55	4,00		108,400		
			2,000	7,75	3,00		46,500		
				15,77	3,00		47,310		
			4,000	7,75	3,00		93,000		
				26,18	3,00		78,540		
				13,14	3,00		39,420		
			4,000	1,40	2,40		13,440		
			6,000	1,00	2,40		14,400		
			5,000	3,04	3,40		51,680		
			2,000	2,48	3,40		16,864		
			4,000	1,40	2,40		13,440		
			6,000	1,00	2,40		14,400		
					Sommano	m <sup>2</sup>	1268,374	€ 5,89	€ 7 470,72
		<b>Collegamento-bis Sommano € 7 470,72</b>							
								<b>A riportare € 4 539 583,44</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 539 583,44</b>									
135	11.1.1-202 2-2	Laboratori Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
				420,00			420,000		
				10,75	3,00		32,250		
				7,70	3,00		23,100		
				14,97	3,00		44,910		
				8,81	3,00		26,430		
				25,37	3,00		76,110		
			5,000	3,04	3,40		51,680		
			4,000	1,40	2,40		13,440		
			6,000	1,00	2,40		14,400		
				5,70	3,00		17,100		
				26,87	3,00		80,610		
				14,96	3,50		52,360		
					Sommano		m²	852,390	€ 5,89
		<b>Laboratori</b>							
		<b>Sommano € 5 020,58</b>							
A riportare € 4 544 604,02									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
<b>Riporto € 4 544 604,02</b>										
136	11.1.1-202 2-2	Aule Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.		420,00			420,000			
				10,75	3,00		32,250			
				7,70	3,00		23,100			
				14,97	3,00		44,910			
				8,81	3,00		26,430			
				25,37	3,00		76,110			
			5,000	3,04	3,40		51,680			
			4,000	1,40	2,40		13,440			
			6,000	1,00	2,40		14,400			
				5,70	3,00		17,100			
				26,87	3,00		80,610			
				14,96	3,50		52,360			
					Sommano		m²	852,390	€ 5,89	€ 5 020,58
					<b>Aule</b>					
		<b>Sommano € 5 020,58</b>								
<b>A riportare € 4 549 624,60</b>										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 4 549 624,60</b>	
137	11.1.1-202 2-2	Auditorium Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.		636,00					
		<b>Auditorium</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	636,000	€ 5,89	€ 3 746,04
		<b>Sommano € 3 746,04</b>							
								<b>A riportare € 4 553 370,64</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 4 553 370,64</b>	
138	11.1.1-202 2-2	Servizi-auditorium Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
				26,87	3,00		80,610		
				5,70	3,00		17,100		
				10,02	3,00		30,060		
				26,87	3,00		80,610		
				5,70	3,00		17,100		
				10,02	3,00		30,060		
				26,87	3,00		80,610		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
			2,000	5,70	3,00		34,200		
			2,000	10,02	3,00		60,120		
			2,000	26,87	3,00		161,220		
		<b>Servizi-auditorium</b>							
		<b>Sommano € 5 939,77</b>							
					Sommano	m <sup>2</sup>	1008,450	€ 5,89	€ 5 939,77
								A riportare € 4 559 310,41	



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 4 559 310,41</b>	
139	28.Poli02-2 022-2	Scale Fornitura e posa in opera di scale (interne e/o es...d'arte.La valutazione viene fatta vuoto per pieno.							
		A servizio dei locali laboratori	2,000	5,00	8,00	6,00	480,000		
		A servizio dei locali aule	2,000	5,00	8,00	6,00	480,000		
		A servizio locali auditorium	1,000	2,00	4,00	3,00	24,000		
		A servizio dei locali servizi	1,000	3,00	4,00	3,00	36,000		
					Sommano	m <sup>3</sup>	1020,000	€ 60,00	€ 61 200,00
		<b>Scale</b>							
		<b>Sommano € 61 200,00</b>							
								<b>A riportare € 4 620 510,41</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 4 620 510,41</b>	
140	15.1.8-202 2-2	Impianti Igienici Sanitari  Aule  Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.		6,00 6,00 6,00			6,000 6,000 6,000		
					Sommano	cad	18,000	€ 359,78	€ 6 476,04
141	15.3.1-202 2-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		6,00			6,000		
					Sommano	cad	6,000	€ 3 349,78	€ 20 098,68
142	15.1.6-202 2-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		6,00 6,00 6,00			6,000 6,000 6,000		
					Sommano	cad	18,000	€ 281,81	€ 5 072,58
143	15.1.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		18,00			18,000		
					Sommano	cad	18,000	€ 367,21	€ 6 609,78
144	15.4.1.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm	3,000	18,00			54,000		
					Sommano	cad	54,000	€ 113,14	€ 6 109,56
145	15.4.3.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI EN 12056-1/5.per punto di scarico acque nere		18,00			18,000		
					Sommano	cad	18,000	€ 228,44	€ 4 111,92
146	15.4.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾" compreso ogni onere e magistero.		18,00			18,000		
					Sommano	cad	18,000	€ 34,98	€ 629,64
147	15.4.9.3-20 22-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfetta regola d'arte.per diametro DN 26x20 mm	18,000	20,00			360,000		
					Sommano	m	360,000	€ 19,26	€ 6 933,60
148	15.4.15.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a perfetta regola d'arte.per diametro di 63 mm	18,000	2,00			36,000		
					Sommano	m	36,000	€ 26,19	€ 942,84
149	15.4.15.6-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a perfetta regola d'arte.per diametro di 125 mm							
<b>A riportare</b>								<b>€ 4 677 495,05</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 4 677 495,05</b>	
				18,00	5,00		90,000		
					Sommano	m	90,000	€ 49,87	€ 4 488,30
		<b>Aule</b>							
		<b>Sommano € 61 472,94</b>							
								A riportare € 4 681 983,35	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 681 983,35</b>									
150	15.1.8-202 2-2	Collegamenti Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.		9,00			9,000		
151	15.3.1-202 2-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		2,00	Sommano	cad	9,000	€ 359,78	€ 3 238,02
152	15.1.6-202 2-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		9,00	Sommano	cad	2,000	€ 3 349,78	€ 6 699,56
153	15.1.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		9,00	Sommano	cad	9,000	€ 281,81	€ 2 536,29
154	15.4.1.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm		9,00	Sommano	cad	9,000	€ 367,21	€ 3 304,89
155	15.4.3.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI EN 12056-1/5.per punto di scarico acque nere		9,00	Sommano	cad	9,000	€ 113,14	€ 1 018,26
156	15.4.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾" compreso ogni onere e magistero.		9,00	Sommano	cad	9,000	€ 228,44	€ 2 055,96
157	15.4.9.3-20 22-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfetta regola d'arte.per diametro DN 26x20 mm		9,00	Sommano	cad	9,000	€ 34,98	€ 314,82
158	15.4.15.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a perfetta regola d'arte.per diametro di 63 mm	9,000	20,00	Sommano	m	180,000	€ 19,26	€ 3 466,80
159	15.4.15.6-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a perfetta regola d'arte.per diametro di 125 mm	2,000	9,00	Sommano	m	18,000	€ 26,19	€ 471,42
		Collegamenti	9,000	5,00	Sommano	m	45,000	€ 49,87	€ 2 244,15
		<b>Sommano € 25 350,17</b>							
<b>A riportare € 4 707 333,52</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
<b>Riporto € 4 707 333,52</b>										
160	15.1.8-202 2-2	Laboratori Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.		8,00			8,000			
161	15.3.1-202 2-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		3,00	Sommano	cad	8,000	€ 359,78	€ 2 878,24	
162	15.1.6-202 2-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		8,00	Sommano	cad	8,000	€ 281,81	€ 2 254,48	
163	15.1.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		8,00	Sommano	cad	8,000	€ 367,21	€ 2 937,68	
164	15.4.1.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm		8,00	Sommano	cad	8,000	€ 113,14	€ 905,12	
165	15.4.3.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI EN 12056-1/5.per punto di scarico acque nere		8,00	Sommano	cad	8,000	€ 228,44	€ 1 827,52	
166	15.4.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾" compreso ogni onere e magistero.		8,00	Sommano	cad	8,000	€ 34,98	€ 279,84	
167	15.4.9.3-20 22-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfetta regola d'arte.per diametro DN 26x20 mm	8,000	20,00	Sommano	m	160,000	€ 19,26	€ 3 081,60	
168	15.4.15.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a perfetta regola d'arte.per diametro di 63 mm	2,000	8,00	Sommano	m	16,000	€ 26,19	€ 419,04	
169	15.4.15.6-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a perfetta regola d'arte.per diametro di 125 mm	8,000	5,00	Sommano	m	40,000	€ 49,87	€ 1 994,80	
		<b>Laboratori</b>								
		<b>Sommano € 26 627,66</b>								
<b>A riportare € 4 733 961,18</b>										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 733 961,18</b>									
170	15.1.8-202 2-2	Servizi-auditorium Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.		6,00	Sommano	cad	6,000		
171	15.3.1-202 2-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.	2,000		Sommano	cad	2,000	€ 359,78	€ 2 158,68
172	15.1.6-202 2-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		6,00	Sommano	cad	2,000	€ 3 349,78	€ 6 699,56
173	15.1.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		6,00	Sommano	cad	6,000	€ 281,81	€ 1 690,86
174	15.4.1.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm		6,00	Sommano	cad	6,000	€ 367,21	€ 2 203,26
175	15.4.3.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI EN 12056-1/5.per punto di scarico acque nere		6,00	Sommano	cad	6,000	€ 113,14	€ 678,84
176	15.4.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾" compreso ogni onere e magistero.		6,00	Sommano	cad	6,000	€ 228,44	€ 1 370,64
177	15.4.9.3-20 22-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfetta regola d'arte.per diametro DN 26x20 mm	6,000	20,00	Sommano	m	120,000	€ 34,98	€ 209,88
178	15.4.15.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a perfetta regola d'arte.per diametro di 63 mm	2,000	6,00	Sommano	m	120,000	€ 19,26	€ 2 311,20
179	15.4.15.6-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a perfetta regola d'arte.per diametro di 125 mm	6,000	5,00	Sommano	m	12,000	€ 26,19	€ 314,28
		<b>Servizi-auditorium</b>					30,000		
		<b>Sommano € 19 133,30</b>					30,000	€ 49,87	€ 1 496,10
<b>A riportare € 4 753 094,48</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 753 094,48</b>									
180	15.1.8-202 2-2	Collegamento-bis Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.		6,00 8,00			6,000 8,000		
181	15.3.1-202 2-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		4,00	Sommano	cad	14,000	€ 359,78	€ 5 036,92
182	15.1.6-202 2-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		14,00	Sommano	cad	4,000 4,000	€ 3 349,78	€ 13 399,12
183	15.1.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		14,00	Sommano	cad	14,000	€ 281,81	€ 3 945,34
184	15.4.1.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm		14,00	Sommano	cad	14,000	€ 367,21	€ 5 140,94
185	15.4.3.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI EN 12056-1/5.per punto di scarico acque nere		14,00	Sommano	cad	14,000	€ 113,14	€ 1 583,96
186	15.4.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾" compreso ogni onere e magistero.		14,00	Sommano	cad	14,000	€ 228,44	€ 3 198,16
187	15.4.9.3-20 22-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfetta regola d'arte.per diametro DN 26x20 mm		14,000	Sommano	m	280,000	€ 19,26	€ 5 392,80
188	15.4.15.2-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a perfetta regola d'arte.per diametro di 63 mm	2,000	14,00	Sommano	m	28,000	€ 26,19	€ 733,32
189	15.4.15.6-2 022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a perfetta regola d'arte.per diametro di 125 mm	14,000	5,00	Sommano	m	70,000	€ 49,87	€ 3 490,90
		<b>Collegamento-bis Sommano € 42 411,18</b>							
<b>A riportare € 4 795 505,66</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 795 505,66</b>									
190	8.2.10.2-20 22-2	Infissi esterni  Palestra Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon	26,000	1,50	1,00	1,50	58,500		
191	8.2.6.3-202 2-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termica complessiva non superiore a 1,2 W/(m²/K)			Sommano	m²	58,500	€ 769,00	€ 44 986,50
			4,000	2,40	2,50		24,000		
					Sommano	m²	24,000	€ 545,17	€ 13 084,08
		<b>Palestra Sommano € 58 070,58</b>							
<b>A riportare € 4 853 576,24</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 853 576,24</b>									
192	8.2.10.2-20 22-2	Collegamento Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon	2,000	3,00	1,50	2,00	18,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	18,000	€ 769,00	€ 13 842,00
193	8.2.6.3-202 2-2	Fornitura e collocazione d'infixo di PVC per port...a termica complessiva non superiore a 1,2 W/(m <sup>2</sup> /K)	4,000	2,40	2,50		24,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	24,000	€ 545,17	€ 13 084,08
		<b>Collegamento Sommano € 26 926,08</b>							
<b>A riportare € 4 880 502,32</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 880 502,32</b>									
194	8.2.10.2-20 22-2	Collegamento-bis Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon	2,000	4,00	1,50	2,00	24,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	24,000	€ 769,00	€ 18 456,00
195	8.2.6.3-202 2-2	Fornitura e collocazione d'infixo di PVC per port...a termica complessiva non superiore a 1,2 W/(m <sup>2</sup> /K)	4,000	2,40	2,50		24,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	24,000	€ 545,17	€ 13 084,08
		<b>Collegamento-bis Sommano € 31 540,08</b>							
<b>A riportare € 4 912 042,40</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 4 912 042,40</b>									
196	8.2.10.2-20 22-2	Laboratori Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon	2,000 10,000	3,00 3,00	1,50 1,50	2,00 2,50	18,000 112,500		
					Sommano	m²	130,500	€ 769,00	€ 100 354,50
197	8.2.6.3-202 2-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termica complessiva non superiore a 1,2 W/(m²/K)	10,000	2,40	2,50		60,000		
		Laboratori			Sommano	m²	60,000	€ 545,17	€ 32 710,20
		<b>Sommano € 133 064,70</b>							
<b>A riportare € 5 045 107,10</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 5 045 107,10</b>									
198	8.2.10.2-20 22-2	Aule Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon	2,000 10,000	3,00 3,00	1,50 1,50	2,00 2,50	18,000 112,500		
199	8.2.6.3-202 2-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termica complessiva non superiore a 1,2 W/(m²/K)	10,000	2,40	2,50	Sommano m²	130,500 60,000 60,000	€ 769,00	€ 100 354,50
		<b>Aule</b> <b>Sommano € 133 064,70</b>							
<b>A riportare € 5 178 171,80</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 5 178 171,80</b>									
200	8.2.10.2-20 22-2	Auditorium Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon	26,000	1,50	1,00	1,50	58,500		
201	8.2.10.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon	26,000	1,50	1,00	1,50	58,500	€ 769,00	€ 44 986,50
202	8.2.6.3-202 2-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termica complessiva non superiore a 1,2 W/(m²/K)	4,000	2,40	2,50	2,40	24,000		
		<b>Auditorium</b> <b>Sommano € 103 057,08</b>					24,000	€ 545,17	€ 13 084,08
<b>A riportare € 5 281 228,88</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 5 281 228,88</b>									
203	8.2.10.2-20 22-2	Servizi auditorium Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon	2,000	3,00	1,50	2,00	18,000		
204	8.2.6.3-202 2-2	Fornitura e collocazione d'infixo di PVC per port...a termica complessiva non superiore a 1,2 W/(m²/K)			Sommano	m²	18,000	€ 769,00	€ 13 842,00
			5,000	2,40	2,50		30,000		
					Sommano	m²	30,000	€ 545,17	€ 16 355,10
		<b>Servizi auditorium Sommano € 30 197,10</b>							
<b>A riportare € 5 311 425,98</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 5 311 425,98</b>		
205	8.3.9-2022-2	Porte interne							
		Palestra							
		Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.							
			4,000	0,90	2,10		7,560		
			6,000	0,90	2,10		11,340		
					Sommano		m <sup>2</sup> 18,900	€ 520,65	€ 9 840,28
		<b>Palestra</b>							
		<b>Sommano € 9 840,28</b>							
							<b>A riportare € 5 321 266,26</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 5 321 266,26</b>	
206	8.3.9-2022-2	<b>Collegamento</b>							
		Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	4,000	0,90	2,10		7,560		
			20,000	0,90	2,10		37,800		
		<b>Collegamento</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	45,360	€ 520,65	€ 23 616,68
		<b>Sommano € 23 616,68</b>							
								<b>A riportare € 5 344 882,94</b>	



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 5 344 882,94</b>									
207	8.3.9-2022-2	<b>Collegamento-bis</b>							
		Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	14,000	0,90	2,10		26,460		
			20,000	0,90	2,10		37,800		
		<b>Collegamento-bis</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	64,260	€ 520,65	€ 33 456,97
		<b>Sommano € 33 456,97</b>							
<b>A riportare € 5 378 339,91</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 5 378 339,91</b>									
208	8.3.9-2022-2	Laboratori							
		Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	14,000	0,90	2,10		26,460		
			15,000	0,90	2,10		28,350		
		<b>Laboratori</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	54,810	€ 520,65	€ 28 536,83
		<b>Sommano € 28 536,83</b>							
<b>A riportare € 5 406 876,74</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 5 406 876,74</b>	
209	8.3.9-2022-2	Aule							
		Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	14,000	0,90	2,10		26,460		
			15,000	0,90	2,10		28,350		
		<b>Aule</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	54,810	€ 520,65	€ 28 536,83
		<b>Sommano € 28 536,83</b>							
								<b>A riportare € 5 435 413,57</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 5 435 413,57</b>									
210	8.3.9-2022-2	Auditorium							
		Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	16,000	0,90	2,10		30,240		
			6,000	0,90	2,10		11,340		
		<b>Auditorium</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	41,580	€ 520,65	€ 21 648,63
		<b>Sommano € 21 648,63</b>							
<b>A riportare € 5 457 062,20</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 5 457 062,20</b>	
211	8.3.9-2022-2	Servizi auditorium							
		Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	14,000	0,90	2,10		26,460		
			20,000	0,90	2,10		37,800		
		<b>Servizi auditorium</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	64,260	€ 520,65	€ 33 456,97
		<b>Sommano € 33 456,97</b>							
								<b>A riportare € 5 490 519,17</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 5 490 519,17</b>	
212	28.Poli03-2 022-2	Impianti ascensore Fornitura, posa in opera e installazione di impian...ersone e di tre fermate con struttura autoportante	3,000						
		<b>Impianti ascensore</b>			Sommano	cad	3,000	€ 30 000,00	€ 90 000,00
		<b>Sommano € 90 000,00</b>							
								<b>A riportare € 5 580 519,17</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale		
							<b>Riporto € 5 580 519,17</b>				
213	1.1.5.2-202 2-2	Sistemazione esterna-tradizionale  Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità,... riscontrata variazione delle classi di resistenza  scavo per posa tubazione		150,00 200,00 180,00 200,00	1,00 1,00 1,00 1,00	1,00 1,00 1,00 1,50	150,000 200,000 180,000 300,000				
214	13.7.1.4-20 22-2	Scavo per impianto illuminazione  D esterno 315 mm  tubazione	1102,00		1,00	1,50	1653,000				
							Sommano	m <sup>3</sup>	2483,000	€ 14,77	€ 36 673,91
215	13.7.1.7-20 22-2	D esterno 450 mm		150,00 200,00 180,00 200,00			150,000 200,000 180,000 200,000				
							Sommano	m	730,000	€ 48,84	€ 35 653,20
216	13.8.1-202 2-2	Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprim...l fondo del cavo del materiale ed il costipamento.  per impianto illuminazione		930,00 1102,00	0,20 0,20	1,00 1,00	186,000 220,400				
							Sommano	m <sup>3</sup>	406,400	€ 27,35	€ 11 115,04
217	13.9.1.4-20 22-2	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione...er tubazioni DN 315 mm altezza totale H <= 2000 mm		30,00			30,000				
							Sommano	cad	30,000	€ 1 460,14	€ 43 804,20
218	13.9.7.6-20 22-2	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione...er tubazioni DN 500 mm altezza totale H <= 2000 mm		5,00			5,000				
							Sommano	cad	5,000	€ 4 105,16	€ 20 525,80
219	6.4.2.2-202 2-2	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ...ola d'arte.classe C 250 (carico di rottura 250 kN)	80,000	30,00			2400,000				
							Sommano	kg	2400,000	€ 5,50	€ 13 200,00
220	6.4.5.2-202 2-2	Fornitura e posa in opera di telaio e griglia pian...ola d'arte.classe D 400 (carico di rottura 400 kN)	20,000	30,00			600,000				
							Sommano	kg	600,000	€ 5,52	€ 3 312,00
221	1.2.5.2-202 2-2	trasporto di materie, provenienti da scavi - demol...1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano	5,000	2483,00			12415,000				
							Sommano	m <sup>3</sup> x km	12415,000	€ 0,78	€ 9 683,70
222	18.1.3.2-20 22-2	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglome...perfetta regola d'arte.per pozzetti da 40x40x80 cm									
							<b>A riportare € 5 773 221,02</b>				

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 5 773 221,02</b>	
223	18.1.4.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione ...da 110 x 65 x 95 cm per pali fino a 11 m d'altezza		95,00	Sommano	cad	95,000 95,000	€ 190,79	€ 18 125,05
224	18.1.3.1-20 22-2	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglome...perfetta regola d'arte.per pozzetti da 40x40x50 cm		95,00	Sommano	cad	95,000 95,000	€ 607,93	€ 57 753,35
225	18.7.1.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto...te a perfetta regola d'arte.diametro pari a 110 mm		40,00	Sommano	cad	40,000 40,000	€ 135,92	€ 5 436,80
226	6.4.1.3-202 2-2	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusini in ...ola d'arte.classe D 400 (carico di rottura 400 kN)		960,00	Sommano	m	960,000 960,000	€ 10,89	€ 10 454,40
227	3.1.1.6-202 2-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...a.per opere in fondazione lavori edili con C 20/25		150,00	30,00 Sommano	kg	4500,000 4500,000	€ 4,38	€ 19 710,00
228	3.4.1.1-202 2-2	per murature perimetrali - per altezza del paramento 2,00 m. per M da 20,1 kN m a 35 kN m		300,00	1,00 Sommano	0,50 m³	150,000 150,000	€ 191,88	€ 28 782,00
229	7.1.1-2022- 2	per recinzione perimetrali Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati ...er dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		300,00	1,00 Sommano	m	300,000 300,000	€ 481,44	€ 144 432,00
230	7.1.3-2022- 2	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. ... dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.		300,00	1,00 Sommano	30,00 kg	9000,000 9000,000	€ 4,53	€ 40 770,00
231	11.3.1-202 2-2	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, co... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.		9000,00	Sommano	kg	9000,000 9000,000	€ 3,02	€ 27 180,00
		<b>Sistemazione esterna-tradizionale Sommano € 558 659,45</b>	2,000	300,00	1,00 Sommano	m²	600,000 600,000	€ 22,19	€ 13 314,00
<b>A riportare</b>								<b>€ 6 139 178,62</b>	



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 6 139 178,62</b>									
		<b>OPERE INNOVATIVE</b>							
		<b>Isolatori sismici</b>							
232	25.1.1.4-20 22-2	Fornitura e posa in opera di isolatore sismico del...o a +/- 100 mm e attrito dinamico nominale <= 2.5%							
		Collegamento		2,00			2,000		
		Collegamento-bis		6,00			6,000		
		Laboratori		4,00			4,000		
		Aule		4,00			4,000		
		Servizi auditorium		2,00			2,000		
		Auditorium		6,00			6,000		
					Sommano		cad	24,000	€ 8 166,18
233	25.1.7.3-20 22-2	Fornitura e posa in opera di isolatore sismico el...ri aventi un volume compreso fra 25,01 e 35,00 dm³							
		Palestra		16,00	70,00		1120,000		
		Collegamento		10,00	70,00		700,000		
		Collegamento-bis		21,00	70,00		1470,000		
		Laboratori		12,00	70,00		840,000		
		Aule		12,00	70,00		840,000		
		Servizi auditorium		11,00	70,00		770,000		
		Auditorium		17,00	70,00		1190,000		
					Sommano		dm³	6930,000	€ 95,14
		<b>Isolatori sismici</b>							
		<b>Sommano € 855 308,52</b>							
<b>A riportare € 6 994 487,14</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 6 994 487,14</b>									
234	2.2.14-202 2-2	Murature perimetrali:  Palestra  Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finitura con intonachino/pittura o rivestimento.		636,00					
		<b>Palestra</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	636,000	€ 235,37	€ 149 695,32
		<b>Sommano € 149 695,32</b>							
<b>A riportare € 7 144 182,46</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 144 182,46</b>									
235	2.2.14-202 2-2	Collegamento Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finitura con intonachino/pittura o rivestimento.		264,00					
		<b>Collegamento</b> <b>Sommano € 62 137,68</b>			Sommano	m²	264,000 264,000	€ 235,37	€ 62 137,68
<b>A riportare € 7 206 320,14</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 7 206 320,14</b>	
236	2.2.14-202 2-2	Collegamento-bis Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finitura con intonachino/pittura o rivestimento.		264,00					
		<b>Collegamento-bis</b> <b>Sommano € 62 137,68</b>			Sommano	m²	264,000 264,000	€ 235,37	€ 62 137,68
								A riportare € 7 268 457,82	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 268 457,82</b>									
237	2.2.14-202 2-2	Laboratori Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finitura con intonachino/pittura o rivestimento.		420,00					
		<b>Laboratori</b> <b>Sommano € 98 855,40</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	420,000 420,000	€ 235,37	€ 98 855,40
<b>A riportare € 7 367 313,22</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 367 313,22</b>									
238	2.2.14-202 2-2	Aule Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finitura con intonachino/pittura o rivestimento.		420,00					
		<b>Aule</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	420,000	€ 235,37	€ 98 855,40
		<b>Sommano € 98 855,40</b>							
<b>A riportare € 7 466 168,62</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 7 466 168,62</b>		
239	2.2.14-202 2-2	Auditorium Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finitura con intonachino/pittura o rivestimento.		636,00					
		<b>Auditorium</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	636,000	€ 235,37	€ 149 695,32
		<b>Sommano € 149 695,32</b>							
							<b>A riportare € 7 615 863,94</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 615 863,94</b>									
240	2.2.14-202 2-2	Servizi auditorium Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finitura con intonachino/pittura o rivestimento.		420,00					
		<b>Servizi auditorium</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	420,000		
		<b>Sommano € 98 855,40</b>					420,000	€ 235,37	€ 98 855,40
<b>A riportare € 7 714 719,34</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 714 719,34</b>									
241	12.6.5.2-20 22-2	Coperture							
		Palestre							
		Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.per spessore del polistirene da 101 a 150 mm		21,00	32,00		672,000		
		<b>Palestre</b>							
		<b>Sommano € 68 429,76</b>							
						m <sup>2</sup>	672,000	€ 101,83	€ 68 429,76
<b>A riportare € 7 783 149,10</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 7 783 149,10</b>	
242	12.6.5.2-20 22-2	Collegamento							
		Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.per spessore del polistirene da 101 a 150 mm		15,00	18,00		270,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	270,000	€ 101,83	€ 27 494,10
		<b>Collegamento Sommano € 27 494,10</b>							
								<b>A riportare € 7 810 643,20</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 810 643,20</b>									
243	12.6.5.2-20 22-2	Collegamento-bis Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.per spessore del polistirene da 101 a 150 mm		8,00	35,00		280,000		
		<b>Collegamento-bis</b> <b>Sommano € 28 512,40</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	280,000	€ 101,83	€ 28 512,40
<b>A riportare € 7 839 155,60</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 839 155,60</b>									
244	12.6.5.2-20 22-2	Laboratori: 15 655.20 Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.per spessore del polistirene da 101 a 150 mm		8,00	22,00		176,000		
		<b>Laboratori: 15 655.20</b> <b>Sommano € 17 922,08</b>			Sommano	m²	176,000	€ 101,83	€ 17 922,08
<b>A riportare € 7 857 077,68</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 857 077,68</b>									
245	12.6.5.2-20 22-2	Aule Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.per spessore del polistirene da 101 a 150 mm		8,00	22,00		176,000		
		<b>Aule</b> <b>Sommano € 17 922,08</b>			Sommano	m <sup>2</sup>	176,000	€ 101,83	€ 17 922,08
<b>A riportare € 7 874 999,76</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 874 999,76</b>									
246	12.6.5.2-20 22-2	Auditorium Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.per spessore del polistirene da 101 a 150 mm		21,00	32,00 Sommano		672,000 672,000		
		<b>Auditorium Sommano € 68 429,76</b>				m <sup>2</sup>		€ 101,83	€ 68 429,76
<b>A riportare € 7 943 429,52</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 7 943 429,52</b>	
247	12.6.5.2-20 22-2	Servizi-auditorium							
		Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.per spessore del polistirene da 101 a 150 mm		8,00	13,00		104,000		
					Sommano	m <sup>2</sup>	104,000	€ 101,83	€ 10 590,32
		<b>Servizi-auditorium Sommano € 10 590,32</b>							
								<b>A riportare € 7 954 019,84</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 7 954 019,84</b>	
248	28.Poli01-2 022-2	Controsoffitti movibili:							
		Palestre							
		FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impianti ispezionabili.		21,00	32,00		672,000		
		<b>Palestre</b>			Sommano	m <sup>2</sup> 672,000	€ 42,00	€ 28 224,00	
		<b>Sommano € 28 224,00</b>							
								<b>A riportare € 7 982 243,84</b>	



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 7 982 243,84</b>	
249	28.Poli01-2 022-2	Collegamento FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impianti ispezionabili.		15,00	18,00		270,000		
		<b>Collegamento</b> <b>Sommano € 11 340,00</b>			Sommano	m²	270,000	€ 42,00	€ 11 340,00
								<b>A riportare € 7 993 583,84</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 7 993 583,84</b>									
250	28.Poli01-2 022-2	Collegamento-bis FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impianti ispezionabili.		8,00	35,00		280,000		
		<b>Collegamento-bis</b> <b>Sommano € 11 760,00</b>			Sommano	m²	280,000	€ 42,00	€ 11 760,00
<b>A riportare € 8 005 343,84</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 005 343,84</b>									
251	28.Poli01-2 022-2	Laboratori FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impianti ispezionabili.	3,000	8,00	22,00		528,000		
		<b>Laboratori</b>			Sommano	m²	528,000	€ 42,00	€ 22 176,00
		<b>Sommano € 22 176,00</b>							
<b>A riportare € 8 027 519,84</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 027 519,84</b>									
252	28.Poli01-2 022-2	Aule FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impianti ispezionabili.	3,000	8,00	22,00		528,000		
		<b>Aule</b>			Sommano	m²	528,000	€ 42,00	€ 22 176,00
		<b>Sommano € 22 176,00</b>							
<b>A riportare € 8 049 695,84</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 8 049 695,84</b>	
253	28.Poli01-2 022-2	Auditorium FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impianti ispezionabili.		21,00	32,00		672,000		
		<b>Auditorium</b>			Sommano	m²	672,000	€ 42,00	€ 28 224,00
		<b>Sommano € 28 224,00</b>							
								<b>A riportare € 8 077 919,84</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 077 919,84</b>									
254	28.Poli01-2 022-2	Servizi auditorium FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impianti ispezionabili.		8,00	13,00		104,000		
		<b>Servizi auditorium</b> <b>Sommano € 4 368,00</b>			Sommano	m²	104,000	€ 42,00	€ 4 368,00
<b>A riportare € 8 082 287,84</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 082 287,84</b>									
		<b>IMPIANTI ELETTRICI</b>							
		<b>Consegna rete MT</b>							
255	28.Poli04-2 022-2	Fornitura e posa in opera di MODULO di CONSEGNA MT...collegare alla centrale di controllo dell'istituto	1,000						
					Sommano	cad	1,000	€ 21 600,00	€ 21 600,00
256	28.Poli05-2 022-2	Fornitura e posa in opera di SCOMPARTO per CABINE ...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.	1,000						
					Sommano	cad	1,000	€ 24 000,00	€ 24 000,00
257	28.Poli06-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO per MT tipo EPRO...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		600,00					
					Sommano	m	600,000	€ 18,00	€ 10 800,00
		<b>Consegna rete MT</b>							
		<b>Sommano € 56 400,00</b>							
<b>A riportare € 8 138 687,84</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 8 138 687,84</b>	
258	28.Poli07-2 022-2	Cabina Elettrica MT/BT QUADRO M.T. c on S F6+TR630 k VA - Fornitura e p...t ale d a r endere l 'opera c onforme a lle n orme	1,000						
					Sommano	cad	1,000	€ 50 400,00	€ 50 400,00
259	28.Poli08-2 022-2	Fornitura e posa in opera di ACCESSORI di SICUREZZ...e alle norme CEI ed antinfortunistiche vigenti.	1,000						
					Sommano	cad	1,000	€ 18 000,00	€ 18 000,00
260	28.Poli09-2 022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i S OCCORRITORE i n...pattezza, c on u n g rado di separazione IP 20.	1,000						
					Sommano	cad	1,000	€ 7 200,00	€ 7 200,00
261	28.Poli10-2 022-2	Fornitura e c ollocazione d i a nello e quipotenzi...rincipale, ai quadri ed alle strutture metalliche.	1,000						
					Sommano	corpo	1,000	€ 6 000,00	€ 6 000,00
		<b>Cabina Elettrica MT/BT</b> <b>Sommano € 81 600,00</b>							
								<b>A riportare € 8 220 287,84</b>	



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 220 287,84</b>									
262	28.Poli11-2 022-2	Quadri Elettrici Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...me CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00			1,000		
263	28.Poli12-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...me CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.			Sommano	cad	1,000	€ 8 400,00	€ 8 400,00
264	28.Poli13-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...me CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.	1,000		Sommano	cad	1,000	€ 7 200,00	€ 7 200,00
265	28.Poli14-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CASSETTA con PULSANTE...dare l'opera finita e perfettamente funzionante.		1,00	Sommano	cad	1,000	€ 14 400,00	€ 14 400,00
266	28.Poli15-2 022-2	QUADRO ELETTRICO QPA/AUT - Fornitura e posa in ope... C EI e d a lle n orme antinfortunistiche vigenti.	1,000		Sommano	cad	1,000	€ 102,00	€ 102,00
267	28.Poli16-2 022-2	Fornitura e posa in opera di Quadro AUTOMATICO di ... vigore, sia elettriche che antinfortunistiche.	2,000		Sommano	cad	2,000	€ 1 320,00	€ 2 640,00
			1,000		Sommano	cad.	1,000	€ 1 800,00	€ 1 800,00
		<b>Quadri Elettrici Sommano € 34 542,00</b>							
<b>A riportare € 8 254 829,84</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 8 254 829,84</b>	
268	18.4.1.15-2 022-2	Cavi elettrici Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...o onere e magistero.cavo FG16(o)R16 sez. 1x240mm²  linea dal QMT al GG1BT Linea dal QG1BT al QG2UT		120,00 255,00			120,000 255,000		
					Sommano	m	375,000	€ 62,64	€ 23 490,00
269	18.4.1.14-2 022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...o onere e magistero.cavo FG16(o)R16 sez. 1x185mm²  Linea dal QG1BT al QGREF		3,00	25,00		75,000		
					Sommano	m	75,000	€ 50,87	€ 3 815,25
270	18.4.1.13-2 022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...o onere e magistero.cavo FG16(o)R16 sez. 1x150mm²  linea dal contatore al QG1BT linea da QG1BT al QG1BT	3,000 3,000	140,00 12,00			420,000 36,000		
					Sommano	m	456,000	€ 42,74	€ 19 489,44
271	18.4.1.12-2 022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...o onere e magistero.cavo FG16(o)R16 sez. 1x120mm²  linea dal QMT al QG1BT Linea dal QG1BT al QG2UT		40,00 85,00			40,000 85,000		
					Sommano	m	125,000	€ 35,83	€ 4 478,75
272	18.4.1.11-2 022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...ro onere e magistero.cavo FG16(o)R16 sez. 1x95mm²  linea dal contatore al QG1BT linea dal QG1BT al QG2UT linea dal QG1BT al QGREF Linea dal QG1BT al QG1BT	3,000	140,00 85,00 25,00 12,00			140,000 255,000 25,000 12,000		
					Sommano	m	432,000	€ 30,15	€ 13 024,80
273	18.4.1.9-20 22-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...tro onere e magistero.cavo FG16(o)R16 sez. 1x50mm²  linea dal QG1BT al QPM		150,00			150,000		
					Sommano	m	150,000	€ 19,53	€ 2 929,50
274	28.Poli23-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.  Linea dal QG1BT al QPM	3,000	50,00			150,000		
					Sommano	m	150,000	€ 36,00	€ 5 400,00
275	28.Poli24-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.  Linea dal QG1BT al QPM Collegamenti Cabina		50,00 50,00			50,000 50,000		
					Sommano	m	100,000	€ 26,00	€ 2 600,00
276	28.Poli25-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE A NTI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.							
<b>A riportare</b>								<b>€ 8 330 057,58</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
<b>Riporto</b>								<b>€ 8 330 057,58</b>		
277	28.Poli26-2 022-2	conduttore PE Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE ...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.	250,000	50,00	Sommano	m	50,000			
								50,000	€ 30,00	€ 1 500,00
		Conduttori PE		190,00	Sommano	m	190,000			
278	28.Poli27-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE ...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.						190,000	€ 21,60	€ 4 104,00
		conduttori PE		120,00	Sommano	m x cm	120,000			
279	28.Poli28-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE A NTI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.						120,000	€ 21,60	€ 2 592,00
		Conduttori PE		165,00	Sommano	m	165,000			
280	28.Poli29-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE ...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.						165,000	€ 26,40	€ 4 356,00
		Conduttori PE			Sommano	m	250,000			
281	28.Poli30-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE ...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.						250,000	€ 19,20	€ 4 800,00
		conduttori PE		350,00	Sommano	m	350,000			
282	28.Poli31-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLARE BUT...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.						350,000	€ 14,40	€ 5 040,00
		linee in uscita dal QG1BT		85,00	Sommano	m	85,000			
283	28.Poli32-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLARE BUT...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.						85,000	€ 14,40	€ 1 224,00
		linee in uscita dal QG1BT	190,00	Sommano	m	190,000				
284	28.Poli33-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLARE BUT...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.					190,000	€ 13,20	€ 2 508,00	
		pompe antincendio e cogenerazione	60,00	Sommano	m	60,000				
285	28.Poli34-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLARE BUT...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.					60,000	€ 26,40	€ 1 584,00	
			270,00	Sommano	m	270,000				
286	28.Poli35-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.					270,000	€ 19,20	€ 5 184,00	
			380,00	Sommano	m	380,000				
287	28.Poli36-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.					380,000	€ 18,00	€ 6 840,00	
			420,00	Sommano	m	420,000				
							420,000	€ 7,20	€ 3 024,00	
<b>A riportare</b>								<b>€ 8 372 813,58</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								<b>Riporto € 8 372 813,58</b>	
		<b>Cavi elettrici</b> <b>Sommano € 117 983,74</b>							
								<b>A riportare € 8 372 813,58</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 372 813,58</b>									
288	28.Poli37-2 022-2	Gruppo Elettrogeno: Fornitura e posa in opera di GRUPPO ELETTOGENO ti...e d i c onformità con relativo rapporto di prova.	1,000						
		<b>Gruppo Elettrogeno: Sommano € 180 000,00</b>			Sommano	cad	1,000	€ 180 000,00	€ 180 000,00
<b>A riportare € 8 552 813,58</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 8 552 813,58</b>	
289	28.Poli38-2 022-2	Impianto nei locali tecnologici Formazione di DERIVAZIONE ELETTRICA tipo "COMANDO ...e e rispondente alle norme CEI vigenti in materia.		7,00					
					Sommano	cad	7,000		
							7,000	€ 396,00	€ 2 772,00
290	28.Poli39-2 022-2	Formazione di DERIVAZIONE ELETTRICA tipo "USCITA L...e e rispondente alle norme CEI vigenti in materia.		20,00					
					Sommano	cad	20,000		
							20,000	€ 67,20	€ 1 344,00
291	28.Poli40-2 022-2	Formazione di DERIVAZIONE ELETTRICA tipo "PRESA 2P...e e rispondente alle norme CEI vigenti in materia.		4,00					
					Sommano	cad	4,000		
							4,000	€ 78,00	€ 312,00
292	28.Poli41-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRETTO (Q-DIN Seri...mico differenziale In (3x25 A) 6 kA e/o Id=300 mA							
			3,000		Sommano	cad	3,000		
							3,000	€ 360,00	€ 1 080,00
293	28.Poli42-2 022-2	Fornitura e posa in opera di ARMATURA STAGNA (IP 5... a dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		14,00					
					Sommano	cad	14,000		
							14,000	€ 144,00	€ 2 016,00
294	28.Poli43-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CORPO ILLUMINANTE di ...funzionante, in conformità alle norme CEI vigenti.		6,00					
					Sommano	cad	6,000		
							6,000	€ 84,00	€ 504,00
		<b>Impianto nei locali tecnologici</b>							
		<b>Sommano € 8 028,00</b>							
<b>A riportare</b>								<b>€ 8 560 841,58</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni			Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.		Alt./Peso	Unitario
							<b>Riporto € 8 560 841,58</b>	
295	28.Poli44-2 022-2	Canalizzazione elettriche primarie e impianto di terra CAVIDOTTO C ORRUGATO 4 0÷50 m m - F ornitura e p o... per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		200,00				
					Sommano	m	200,000	
							200,000	€ 8,40
								€ 1 680,00
296	28.Poli45-2 022-2	CAVIDOTTO C ORRUGATO 6 3÷75 m m - F ornitura e p o... per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		250,00				
					Sommano	m	250,000	
							250,000	€ 10,80
								€ 2 700,00
297	28.Poli46-2 022-2	CAVIDOTTO CORRUGATO 90 mm - Fornitura e posa in op... per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		250,00				
					Sommano	m	250,000	
							250,000	€ 13,20
								€ 3 300,00
298	28.Poli47-2 022-2	CAVIDOTTO C ORRUGATO 1 10 m m - F ornitura e p osa... per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		2600,00				
					Sommano	m	2600,000	
							2600,000	€ 15,60
								€ 40 560,00
299	28.Poli48-2 022-2	CAVIDOTTO C ORRUGATO 1 60 m m - F ornitura e p osa... per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		180,00				
					Sommano	m	180,000	
							180,000	€ 18,00
								€ 3 240,00
300	28.Poli49-2 022-2	DISPERSORE di TERRA a CROCE - Fornitura e collocaz... 'arte s econdo l e norme v igenti in materia.		120,00				
					Sommano	cad	120,000	
							120,000	€ 72,00
								€ 8 640,00
301	28.Poli50-2 022-2	TONDINO IMPIANTO di TERRA - Fornitura e posa in op...r dare l' opera completa a perfetta regola d'arte.		2300,00				
					Sommano	m	2300,000	
							2300,000	€ 13,20
								€ 30 360,00
302	28.Poli51-2 022-2	Fornitura e posa in opera di BARRA EQUIPOTENZIALE ... arrivo e dato in opera perfettamente funzionante.		25,00				
					Sommano	cad.	25,000	
							25,000	€ 67,20
								€ 1 680,00
		<b>Canalizzazione elettriche primarie e impianto di terra</b>						
		<b>Sommano € 92 160,00</b>						
							<b>A riportare € 8 653 001,58</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 653 001,58</b>									
303	28.Poli52-2 022-2	ILLUMINAZIONE esterna PALO T RONCO-CONICO h =6.80 m - Fornitura e posa...er dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	52,000						
					Sommano	cad	52,000	€ 480,00	€ 24 960,00
304	28.Poli53-2 022-2	MENSOLA DOPPIA - Fornitura e posa in opera, in som...a p erfetta r egola d'arte e a qualsiasi altezza.		20,00					
				Sommano	cad	20,000	€ 144,00	€ 2 880,00	
305	28.Poli54-2 022-2	PALO T RONCO-CONICO h =8.80 m - Fornitura e posa...er dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		6,00					
				Sommano	cad.	6,000	€ 780,00	€ 4 680,00	
306	28.Poli55-2 022-2	PALO d i I LLUMINAZIONE c on K I T F OTOVOLTAICO - ...perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante.		6,00					
				Sommano	cad	6,000	€ 1 920,00	€ 11 520,00	
307	28.Poli56-2 022-2	CORPO I LLUMINANTE " LUMADINA" - Fornitura e p os...CEI e norme antinfortunistiche vigenti in materia.		72,00					
				Sommano	cad	72,000	€ 120,00	€ 8 640,00	
308	28.Poli57-2 022-2	SCATOLA DERIVAZIONE DA PALO - Fornitura e posa in ...a f inita e f unzionante a perfetta regola d'arte.		52,00					
				Sommano	cad	52,000	€ 84,00	€ 4 368,00	
309	28.Poli58-2 022-2	TORRE PORTAFARI A CORONA MOBILE Hft 20 mt - Fornit...UNI e norme antinfortunistiche vigenti in materia.		4,00					
				Sommano	cad	4,000	€ 3 360,00	€ 13 440,00	
310	28.Poli59-2 022-2	Fornitura e posa in opera di PROIETTORE STAGNO per...orme CEI ed antinfortunistiche vigenti in materia.		24,00					
				Sommano	cad.	24,000	€ 180,00	€ 4 320,00	
311	28.Poli60-2 022-2	Fornitura e posa in opera di PROIETTORE STAGNO per...rme CEI ed antinfortunistiche vigenti in materia.		12,00					
				Sommano	cad	12,000	€ 72,00	€ 864,00	
312	28.Poli61-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		750,00					
				Sommano	cad	750,000	€ 9,60	€ 7 200,00	
313	28.Poli62-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.							
<b>A riportare € 8 735 873,58</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 735 873,58</b>									
314	28.Poli63-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		2000,00	Sommano	m	2000,000 2000,000	€ 8,40	€ 16 800,00
315	28.Poli64-2 022-2	GIUNZIONE IN RESINA COLATA - Esecuzione di giunzio... d are l 'opera completa a perfetta regola d'arte.		2600,00	Sommano	m x cm	2600,000 2600,000	€ 7,20	€ 18 720,00
		<b>Illuminazione esterna</b> <b>Sommano € 120 120,00</b>		96,00	Sommano	cad	96,000 96,000	€ 18,00	€ 1 728,00
<b>A riportare € 8 773 121,58</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 773 121,58</b>									
316	28.Poli65-2 022-2	TONDINO SCARICHE ATMOSFERICHE - Fornitura e posa i...d are l' opera completa a perfetta regola d'arte.		2400,00			2400,000		
					Sommano	m	2400,000	€ 9,60	€ 23 040,00
317	28.Poli66-2 022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i S EZIONATORE d i ...e i l l avoro f inito a p erfetta r egola d 'arte.		90,00			90,000		
					Sommano	cad	90,000	€ 180,00	€ 16 200,00
318	28.Poli67-2 022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i S UPPORTO i n C E...r dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		165,00			165,000		
					Sommano	cad	165,000	€ 60,00	€ 9 900,00
		<b>Scariche atmosferiche Sommano € 49 140,00</b>							
<b>A riportare € 8 822 261,58</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 8 822 261,58</b>	
		Edificio Scolastico							
		Tubazioni primarie e secondarie							
319	28.Poli68-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CANALE PORTACAV...a d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		65,00			65,000		
					Sommano	cad	65,000	€ 19,20	€ 1 248,00
320	28.Poli69-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CANALE PORTACAV...a d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		310,00			310,000		
					Sommano	m	310,000	€ 21,60	€ 6 696,00
321	28.Poli70-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CANALE PORTACAV...a d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		280,00			280,000		
					Sommano	m	280,000	€ 24,00	€ 6 720,00
322	28.Poli71-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CANALE PORTACAV...a d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		145,00			145,000		
					Sommano	m	145,000	€ 26,40	€ 3 828,00
323	28.Poli72-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CANALE PORTACAV...a d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		70,00			70,000		
					Sommano	cad	70,000	€ 26,80	€ 1 876,00
324	28.Poli73-2 022-2	Fornitura e posa in opera di TUBI PROTETTIVI...correnti a dare il lavoro finito a regola d'arte.		1100,00			1100,000		
					Sommano	m	1100,000	€ 13,40	€ 14 740,00
325	28.Poli74-2 022-2	Fornitura e posa in opera di TUBI PROTETTIVI...correnti a dare il lavoro finito a regola d'arte.		1225,00			1225,000		
					Sommano	m	1225,000	€ 18,00	€ 22 050,00
326	28.Poli75-2 022-2	Fornitura e posa in opera di TUBI PROTETTIVI...correnti a dare il lavoro finito a regola d'arte.		400,00			400,000		
					Sommano	m	400,000	€ 20,40	€ 8 160,00
		<b>Tubazioni primarie e secondarie Sommano € 65 318,00</b>							
<b>A riportare</b>								<b>€ 8 887 579,58</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 8 887 579,58</b>									
327	28.Poli76-2 022-2	Impianto di messa a terra Formazione di COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE "EQS" ø4...o a desivi c on p ittogramma d i i dentificazione;		295,00			295,000		
328	28.Poli77-2 022-2	Formazione di COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE "EQS" ø1...o a desivi c on p ittogramma d i i dentificazione;		145,00	Sommano	cad.	295,000	€ 132,00	€ 38 940,00
329	28.Poli78-2 022-2	Formazione di COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE "EQS" ø2...o a desivi c on p ittogramma d i i dentificazione;		78,00	Sommano	cad.	145,000	€ 134,00	€ 19 430,00
330	28.Poli78-2 022-2	Formazione di COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE "EQS" ø2...o a desivi c on p ittogramma d i i dentificazione;		20,00	Sommano	cad.	78,000	€ 156,00	€ 12 168,00
		<b>Impianto di messa a terra Sommano € 73 658,00</b>					20,000	€ 156,00	€ 3 120,00
<b>A riportare € 8 961 237,58</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 8 961 237,58</b>	
331	28.Poli80-2 022-2	Quadri elettrici Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 9 600,00	€ 9 600,00
332	28.Poli81-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 10 800,00	€ 10 800,00
333	28.Poli82-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...fortunistiche vigenti e perfettamente funzionante.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 12 000,00	€ 12 000,00
334	28.Poli83-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...fortunistiche vigenti e perfettamente funzionante.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 12 000,00	€ 12 000,00
335	28.Poli84-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 13 100,00	€ 13 100,00
336	28.Poli85-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 13 400,00	€ 13 400,00
337	28.Poli86-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 9 600,00	€ 9 600,00
338	28.Poli87-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 7 800,00	€ 7 800,00
339	28.Poli88-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 9 600,00	€ 9 600,00
340	28.Poli89-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 8 400,00	€ 8 400,00
341	28.Poli90-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.							
<b>A riportare</b>								<b>€ 9 067 537,58</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 9 067 537,58</b>									
342	28.Poli91-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00	Sommano	cad	1,000 1,000	€ 9 600,00	€ 9 600,00
343	28.Poli92-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		1,00	Sommano	cad	1,000 1,000	€ 7 800,00	€ 7 800,00
344	28.Poli93-2 022-2	Fornitura e posa in opera di struttura per QUADRO ...ortunisti che vigenti e perfettamente funzionante.		2,00	Sommano	cad	2,000 2,000	€ 8 400,00	€ 16 800,00
345	28.Poli94-2 022-2	Fornitura e posa in opera di struttura per QUADRO ...ortunisti che vigenti e perfettamente funzionante.		4,00	Sommano	cad	4,000 4,000	€ 7 200,00	€ 28 800,00
346	28.Poli95-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRETTO (Q-DIN Seri...rmico differenziale In (3x25 A) 6 kA e/o Id=300 mA		11,00	Sommano	cad	11,000 11,000	€ 4 800,00	€ 52 800,00
347	28.Poli96-2 022-2	Fornitura e posa in opera di CASSETTA con PULSANTE... dare l'opera finita e perfettamente funzionante.		19,00	Sommano	cad	19,000 19,000	€ 3 000,00	€ 57 000,00
348	28.Poli97-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CEI ed alle norme antinfortunistiche vigenti.		4,00	Sommano	cad	4,000 4,000	€ 600,00	€ 2 400,00
349	28.Poli98-2 022-2	PULSANTE di SGANCIO IGASC - Fornitura e posa in op...r dare l'opera finita e perfettamente funzionante.		2,00	Sommano	cad	2,000 2,000	€ 1 800,00	€ 3 600,00
350	28.Poli99-2 022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...fortunistiche vigenti e perfettamente funzionante.		6,00	Sommano	cad	6,000 6,000	€ 480,00	€ 2 880,00
		<b>Quadri elettrici</b>		5,00	Sommano	cad	5,000 5,000	€ 1 800,00	€ 9 000,00
		<b>Sommano € 296 980,00</b>							
<b>A riportare € 9 258 217,58</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 9 258 217,58</b>									
351	28.Poli100-2022-2	Cavi Elettrici Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		120,00	Sommano	m	120,000		
352	28.Poli101-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		40,00	Sommano	m	40,000	€ 8,40	€ 1 008,00
353	28.Poli102-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLOARE BUT...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		365,00	Sommano	m	365,000	€ 10,80	€ 432,00
354	28.Poli103-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLOARE BUT...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		365,00	Sommano	m	365,000	€ 24,00	€ 8 760,00
355	28.Poli104-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLOARE BUT...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		120,00	Sommano	m	120,000	€ 26,40	€ 3 168,00
356	28.Poli105-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		290,00	Sommano	m	290,000	€ 35,00	€ 10 150,00
357	28.Poli106-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		740,00	Sommano	m	740,000	€ 26,40	€ 19 536,00
358	28.Poli107-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...a d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		850,00	Sommano	m	850,000	€ 21,60	€ 18 360,00
359	28.Poli108-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		2100,00	Sommano	m	2100,000	€ 19,20	€ 40 320,00
360	28.Poli109-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE ...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		680,00	Sommano	m	680,000	€ 19,20	€ 13 056,00
361	28.Poli110-2022	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE ...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		250,00	Sommano	m x cm	250,000	€ 26,00	€ 6 500,00
<b>A riportare € 9 379 507,58</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 9 379 507,58</b>									
362	28.Poli111-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO U NIPOLARE A NTI...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		1000,00	Sommano	m	1000,000		
							1000,000	€ 21,60	€ 21 600,00
363	28.Poli112-2022-2	Fornitura e p o s a i n o p e r a d i C A V O U NIPOLARE ...la d'arte ed in conformità alle norme CEI vigenti.		2300,00	Sommano	m	2300,000		
							2300,000	€ 15,60	€ 35 880,00
				1600,00	Sommano	m	1600,000		
							1600,000	€ 20,40	€ 32 640,00
		<b>Cavi Elettrici</b>							
		<b>Sommano € 211 410,00</b>							
<b>A riportare € 9 469 627,58</b>									



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 9 469 627,58</b>									
364	14.1.1.2-20 22-2	Derivazioni,punti luce e presa Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...eria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K		107,00			107,000		
					Sommano	cad	107,000	€ 44,94	€ 4 808,58
365	14.1.2.2-20 22-2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...ria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K		57,00			57,000		
					Sommano	cad	57,000	€ 41,76	€ 2 380,32
366	14.1.2.1-20 22-2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...uteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17		1156,00			1156,000		
					Sommano	cad	1156,000	€ 38,88	€ 44 945,28
367	14.1.3.1-20 22-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...n singolo comando interrotto o pulsante per dimmer		328,00			328,000		
					Sommano	cad	328,000	€ 47,51	€ 15 583,28
368	14.1.3.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...po FS17 fino all'altro comando deviato o invertito		65,00			65,000		
					Sommano	cad	65,000	€ 58,51	€ 3 803,15
369	14.1.3.5-20 22-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...H07Z1-K fino all'altro comando deviato o invertito		128,00			128,000		
					Sommano	cad	128,000	€ 61,40	€ 7 859,20
370	14.1.3.6-20 22-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...sa quota parte del relè passo passo e cavo H07Z1-K		26,00			26,000		
					Sommano	cad	26,000	€ 73,16	€ 1 902,16
371	14.1.8.18-2 022-2	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica...trifase, conduttori tipo H07Z1-K di sezione 2,5mm <sup>2</sup>		518,00			518,000		
					Sommano	cad	518,000	€ 51,47	€ 26 661,46
		<b>Derivazioni,punti luce e presa Sommano € 107 943,43</b>							
<b>A riportare € 9 577 571,01</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto € 9 577 571,01</b>									
372	14.8.1.4-20 22-2	Corpi illuminanti Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescen...fetta regola d'arte.con lampade Fluorescente 2x36W		8,00			8,000		
373	14.8.1.3-20 22-2	Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescen...fetta regola d'arte.con lampade Fluorescente 2x18W		6,00	Sommano	cad	8,000	€ 158,59	€ 1 268,72
374	14.8.2.5-20 22-2	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP6...fetta regola d'arte.con lampade Fluorescente 2x36W		13,00	Sommano	cad	6,000	€ 122,42	€ 734,52
375	14.8.2.6-20 22-2	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP6...fetta regola d'arte.con lampade Fluorescente 2x58W		14,00			13,000	€ 99,87	€ 1 298,31
376	14.8.2.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP6...fetta regola d'arte.con lampada Fluorescente 1x36W		11,00	Sommano	cad	14,000		
377	14.8.5.1-20 22-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...ospensione. Flusso luminoso da 2800 a 3000 lumen.		13,00	Sommano	cad	11,000	€ 110,68	€ 2 767,00
378	14.8.5.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...ospensione. Flusso luminoso da 5600 a 5800 lumen.		120,00	Sommano	cad	13,000	€ 89,18	€ 1 159,34
379	14.8.5.4-20 22-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...afone. Flusso luminoso fino da 3600 a 4800 lumen.		120,00	Sommano	cad	120,000	€ 570,52	€ 68 462,40
380	14.8.12.4-2 022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum...o equivalente FL.8W (SA) - aut. 1h - Autodiagnosi		220,00	Sommano	cad	120,000	€ 597,26	€ 71 671,20
381	14.8.12.8-2 022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum... equivalente FL.11W (SA) - aut. 3h - Autodiagnosi		60,00	Sommano	cad	120,000	€ 1 073,14	€ 128 776,80
382	14.8.12.12- 2022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum...equivalente FL.24W (SA) - aut. 1h - Centralizzata					220,000	€ 258,04	€ 56 768,80
<b>A riportare € 9 930 605,10</b>									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 9 930 605,10</b>		
				18,00	Sommano	cad	18,000		
		<b>Corpi illuminanti</b>					18,000	€ 425,51	€ 7 659,18
		<b>Sommano € 360 693,27</b>							
							A riportare € 9 938 264,28		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 9 938 264,28</b>	
383	14.9.1-202 2-2	Impianto di sicurezza: 209 323.90 Fornitura e collocazione di derivazione per elemen...to del materiale di risulta al luogo di deposito.		50,00			50,000		
					Sommano	cad	50,000	€ 59,91	€ 2 995,50
384	14.9.2-202 2-2	Fornitura e collocazione di derivazione per elemen...etta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.		50,00			50,000		
					Sommano	cad	50,000	€ 66,19	€ 3 309,50
385	14.9.3.3-20 22-2	Fornitura e posa in opera di centrale di rivelazio...di riserva. centrale di controllo incendi a 8 zone		50,00			50,000		
					Sommano	cad	50,000	€ 1 581,21	€ 79 060,50
386	14.9.4.3-20 22-2	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio...rte.rivelatore ottico-termico di fumi convezionale		50,00			50,000		
					Sommano	cad	50,000	€ 100,25	€ 5 012,50
387	14.9.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di a...c., gli accessori ed ogni altro onere e magistero.		50,00			50,000		
					Sommano	cad	50,000	€ 33,01	€ 1 650,50
388	14.9.6-202 2-2	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di al...in accordo con la Norma UNI 9795:2018 o ss.mm.ii..		50,00			50,000		
					Sommano	cad	50,000	€ 59,46	€ 2 973,00
389	14.9.7.3-20 22-2	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazion...lo con scritta intercambiabile "Allarme incendio"		50,00			50,000		
					Sommano	cad	50,000	€ 275,24	€ 13 762,00
390	14.9.8.3-20 22-2	Fornitura e collocazione di centrale indirizzata a... e parte 4 per l'alimentazione di riserva.a 4 loop		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 6 800,32	€ 6 800,32
391	14.9.9.4-20 22-2	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio...ffitto .rivelatore tripla tecnologia indirizzabile		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 312,24	€ 312,24
392	14.9.10-20 22-2	Fornitura e posa in opera di rivelatore di fumo di...stallazione nei canali e i collegamenti necessari.		30,00			30,000		
					Sommano	cad	30,000	€ 550,50	€ 16 515,00
393	14.9.11-20 22-2	Fornitura e posa in opera di rivelatore di fumo li... perfetto allineamento e i collegamenti necessari.							
<b>A riportare</b>								<b>€ 10 070 655,34</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Ripporto € 10 070 655,34</b>		
394	14.9.12-20 22-2	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di al...in accordo con la Norma UNI 9795:2018 o ss.mm.ii..		10,00	Sommano	cad	10,000 10,000	€ 1 480,67	€ 14 806,70
395	14.9.14.3-2 022-2	Fornitura e collocazione di modulo di comando e st...ma UNI EN 54 parte 18.modulo 2 ingresso - 1 uscita		10,00	Sommano	cad	10,000 10,000	€ 135,46	€ 1 354,60
396	14.10.1-20 22-2	Fornitura e collocazione di derivazione per elemen...nto del materiale di risulta al luogo di deposito.		30,00	Sommano	cad	30,000 30,000	€ 194,79	€ 5 843,70
397	14.10.2-20 22-2	Fornitura e collocazione di derivazione per elemen...etta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.		50,00	Sommano	cad	50,000 50,000	€ 66,21	€ 3 310,50
398	14.10.3.6-2 022-2	Fornitura e posa in opera di sistema di allarme vo...per l'alimentazionecentrale 6 Zone 500W su 6 linee		50,00	Sommano	cad	50,000 50,000	€ 72,49	€ 3 624,50
399	14.10.4-20 22-2	Fornitura e posa in opera di base microfonica di e...a centrale e gli oneri necessari per il montaggio.		5,00	Sommano	cad	5,000 5,000	€ 11 765,98	€ 58 829,90
400	14.10.6.2-2 022-2	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico pa...ma UNI EN 54 parte 24diffusore per parete/soffitto		4,00	Sommano	cad	4,000 4,000	€ 1 714,33	€ 6 857,32
401	14.11.1-20 22-2	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 i...to del materiale di risulta al luogo di deposito.		30,00	Sommano	cad	30,000 30,000	€ 132,28	€ 3 968,40
402	14.11.3-20 22-2	Fornitura e posa in opera di ulteriore presa dati ...el punto già definito alle voci 14.11.1 o 14.11.2.		100,00	Sommano	cad	100,000 100,000	€ 84,00	€ 8 400,00
403	14.11.5-20 22-2	Fornitura e posa in opera all'interno dei armadi d...completo di targhette identificative dei circuiti.		20,00	Sommano	cad	20,000 20,000	€ 39,97	€ 799,40
404	14.11.8-20 22-2	Realizzazione di derivazione per punto per punto t... le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta.		20,00	Sommano	cad	20,000 20,000	€ 297,89	€ 5 957,80
				30,00			30,000		
							<b>A riportare € 10 184 408,16</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 10 184 408,16</b>		
405	14.11.9-20 22-2	Fornitura e posa in opera di cavo ad 1 Coppia tR/R...odotti da costruzione (CPR) con classe minima Eca.			Sommano	cad	30,000	€ 73,11	€ 2 193,30
				1500,00			1500,000		
		<b>Impianto di sicurezza: 209 323.90</b> <b>Sommano € 249 702,18</b>		Sommano	m	1500,000	€ 0,91	€ 1 365,00	
A riportare € 10 187 966,46									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Ripporto € 10 187 966,46</b>		
406	14.3.6.3-20 22-2	Palestra Fornitura e collocazione di passerella portacavi a...a regola d'arte. passerella a filo L =300mm H=50mm		60,00			60,000		
407	14.3.9.6-20 22-2	Fornitura e posa in opera di derivazione da canale...n rivestimento termoplastico tipo FS17 da 3x6mm²+T		30,00	Sommano	m	60,000	€ 36,49	€ 2 189,40
408	14.3.10.4-2 022-2	Fornitura e posa in opera di canale portacavi in P...dei cavi all'interno.canale in PVC fino a 12000mm²		250,00	Sommano	cad	30,000	€ 53,36	€ 1 600,80
409	14.3.15.3-2 022-2	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro...ni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x4,0mm²	4,000	400,00	Sommano	m	250,000	€ 56,30	€ 14 075,00
410	14.3.15.7-2 022-2	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro...gni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x25mm²	4,000	200,00	Sommano	m	1600,000	€ 1,94	€ 3 104,00
411	14.4.1.6-20 22-2	Fornitura e collocazione di carpenteria metallica ...dità fino a 800mm e corrente nominale oltre i 160A		1,00	Sommano	m²	800,000	€ 7,08	€ 5 664,00
412	14.4.5.13-2 022	lcn=6 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A		7,00	Sommano	cad	1,000	€ 4 332,41	€ 4 332,41
413	14.8.3.4-20 22-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...so luminoso da 3300 fino a 5000 lumen. Driver Dali		40,00	Sommano	cad	7,000	€ 85,59	€ 599,13
414	14.8.7.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di sistema per la gestio...stema.per ogni gateway aggiuntivo da 64 apparecchi		3,00	Sommano	cad	40,000	€ 306,72	€ 12 268,80
415	14.8.11.14- 2022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum...noso equivalente FL.11W - aut. 3h - Centralizzata		7,00	Sommano	cad	3,000	€ 834,79	€ 2 504,37
416	14.8.13.2-2 022-2	Fornitura e posa in opera entro quadro elettrico, ...o 1 ora.espansione per altri 128 punti controllati		2,00	Sommano	cad	7,000	€ 331,35	€ 2 319,45
							2,000		
							2,000	€ 1 368,10	€ 2 736,20
							<b>A riportare € 10 239 360,02</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Ripporto € 10 239 360,02</b>		
417	14.1.1.2-20 22-2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...eria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K		20,00			20,000		
					Sommano	cad	20,000	€ 44,94	€ 898,80
418	14.1.3.5-20 22-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...H07Z1-K fino all'altro comando deviato o invertito		20,00			20,000		
					Sommano	cad	20,000	€ 61,40	€ 1 228,00
419	14.1.8.12-2 022-2	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica...re.trifase con neutro, conduttori di sezione 6 mm²		20,00			20,000		
					Sommano	cad	20,000	€ 59,13	€ 1 182,60
		<b>Palestra</b>							
		<b>Sommano € 54 702,96</b>							
							<b>A riportare € 10 242 669,42</b>		



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Ripporto € 10 242 669,42</b>		
420	14.3.6.3-20 22-2	Auditorium Fornitura e collocazione di passerella portacavi a...a regola d'arte. passerella a filo L =300mm H=50mm		60,00			60,000		
421	14.3.9.6-20 22-2	Fornitura e posa in opera di derivazione da canale...n rivestimento termoplastico tipo FS17 da 3x6mm <sup>2</sup> +T		30,00	Sommano	m	60,000	€ 36,49	€ 2 189,40
422	14.3.10.4-2 022-2	Fornitura e posa in opera di canale portacavi in P...dei cavi all'interno.canale in PVC fino a 12000mm <sup>2</sup>		250,00	Sommano	cad	30,000	€ 53,36	€ 1 600,80
423	14.3.15.3-2 022-2	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro...ni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x4,0mm <sup>2</sup>	4,000	400,00	Sommano	m	250,000	€ 56,30	€ 14 075,00
424	14.3.15.7-2 022-2	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro...gni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x25mm <sup>2</sup>	4,000	200,00	Sommano	m	1600,000	€ 1,94	€ 3 104,00
425	14.4.1.6-20 22-2	Fornitura e collocazione di carpenteria metallica ...dità fino a 800mm e corrente nominale oltre i 160A		1,00	Sommano	m <sup>2</sup>	800,000	€ 7,08	€ 5 664,00
426	14.4.5.13-2 022	lcn=6 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A		7,00	Sommano	cad	1,000	€ 4 332,41	€ 4 332,41
427	14.8.3.4-20 22-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...so luminoso da 3300 fino a 5000 lumen. Driver Dali		40,00	Sommano	cad	7,000	€ 85,59	€ 599,13
428	14.8.7.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera di sistema per la gestio...stema.per ogni gateway aggiuntivo da 64 apparecchi		3,00	Sommano	cad	40,000	€ 306,72	€ 12 268,80
429	14.8.11.14- 2022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum...noso equivalente FL.11W - aut. 3h - Centralizzata		7,00	Sommano	cad	3,000	€ 834,79	€ 2 504,37
430	14.8.13.2-2 022-2	Fornitura e posa in opera entro quadro elettrico, ...o 1 ora.espansione per altri 128 punti controllati		2,00	Sommano	cad	7,000	€ 331,35	€ 2 319,45
					Sommano	cad	2,000	€ 1 368,10	€ 2 736,20
							<b>A riportare € 10 294 062,98</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Ripporto</b>								<b>€ 10 294 062,98</b>	
431	14.1.1.2-20 22-2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...eria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K		20,00			20,000		
					Sommano	cad	20,000	€ 44,94	€ 898,80
432	14.1.3.5-20 22-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...H07Z1-K fino all'altro comando deviato o invertito		20,00			20,000		
					Sommano	cad	20,000	€ 61,40	€ 1 228,00
433	14.1.8.12-2 022-2	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica...re.trifase con neutro, conduttori di sezione 6 mm²		20,00			20,000		
					Sommano	cad	20,000	€ 59,13	€ 1 182,60
		<b>Auditorium</b>							
		<b>Sommano € 54 702,96</b>							
<b>A riportare</b>								<b>€ 10 297 372,38</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 10 297 372,38</b>		
<b>IMPIANTI MECCANICI</b>									
<b>Centrali termofrigorifere</b>									
434	28.Poli114-2022-2	Package cogenerativo Fornitura e posa in opera di...e tubazioni idroniche ed aerauliche nella centrale	2,000						
					Sommano	cad	2,000	€ 120 000,00	€ 240 000,00
435	28.Poli115-2022-2	Fornitura e posa in opera di gruppo frigorifero ad...azioni idroniche della centrale termo-frigorifera.	2,000						
					Sommano	cad	2,000	€ 72 000,00	€ 144 000,00
436	28.Poli116-2022-2	Fornitura e posa in opera di torre evaporativa di ... potenza elettrica massima assorbita di 2,2 kWe.	1,000	2,00					
					Sommano	cad	2,000	€ 72 000,00	€ 144 000,00
437	28.Poli117-2022-2	Fornitura e posa in opera di camino ad elementi pr... sostegno e gli accessori di montaggio. a) DN 300		25,00					
					Sommano	m	25,000	€ 131,00	€ 3 275,00
438	28.Poli118-2022-2	Fornitura e posa in opera di macchina frigorifera ...uttori elettrici della centrale termo-frigorifera.		2,00					
					Sommano	cad	2,000	€ 60 000,00	€ 120 000,00
439	28.Poli119-2022-2	Scambiatori di calore Fornitura e posa in opera d...sarà fornito in conformità alle normative vigenti.		2,00					
					Sommano	cad	2,000	€ 30 000,00	€ 60 000,00
440	28.Poli120-2022-2	Serbatoio accumulo 4000 l Fornitura e posa in oper...ito in opera in conformità alle normative vigenti.		3,00					
					Sommano	cad.	3,000	€ 24 000,00	€ 72 000,00
441	13.1.3-2022-2	Fornitura, trasporto e posa in opera di pezzi spec...rente per l'esecuzione del giunto a regola d'arte.		2000,00					
					Sommano	kg	2000,000	€ 16,77	€ 33 540,00
442	13.1.8.7-2022-2	DN 200 mm		25,00					
					Sommano	cad	25,000	€ 1 115,04	€ 27 876,00
443	13.1.8.3-2022-2	DN 80 mm		5,00					
					Sommano	cad	5,000	€ 411,40	€ 2 057,00
444	13.1.1.1-2022-2	DN 50 mm; acciaio Fe 35; s=2,9 mm; PN 11,5 MPa							
							<b>A riportare € 11 144 120,38</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto</b>	<b>€ 11 144 120,38</b>	
445	13.1.1.8-20 22-2	DN 250 mm; acciaio Fe 52-2; s=6,3 mm; PN 8,0 MPa		500,00	Sommano	m	500,000		
							500,000	€ 35,01	€ 17 505,00
446	24.3.1.7-20 22-2	4900 W portata d'aria 1100 m³/h (velocità media)		200,00	Sommano	m	200,000		
							200,000	€ 290,95	€ 58 190,00
447	24.3.2.2-20 22-2	- aria esterna 35°C b.s.) potenzialità frigorifera non inferiore a 8 kW (temp. acqua 12/7°C		10,00	Sommano	cad	10,000		
							10,000	€ 766,75	€ 7 667,50
				20,00	Sommano	cad	20,000		
							20,000	€ 841,20	€ 16 824,00
		<b>Centrali termofrigorifere</b>							
		<b>Sommano € 946 934,50</b>							
							A riportare	€ 11 244 306,88	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Ripporto</b>								<b>€ 11 244 306,88</b>	
448	27.2.1.6-20 22-2	Antincendio Gruppo di pompaggio con pompe di potenza da 160 fino a 200 KW		1,00					
					Sommano	cad.	1,000	€ 148 421,08	€ 148 421,08
449	27.3.1.4-20 22-2	Attacco motopompa DN 4"		3,00					
					Sommano	cad.	3,000	€ 1 041,61	€ 3 124,83
450	27.3.2.2-20 22-2	Cassetta per gruppi 3"- 4"		20,00					
					Sommano	cad.	20,000	€ 240,47	€ 4 809,40
451	27.3.3.4-20 22-2	Cassetta idrante da incasso con portella in materiale termoplastico		20,00					
					Sommano	cad.	20,000	€ 362,59	€ 7 251,80
452	27.2.5.4-20 22-2	Box per gruppo di pompaggio di cui alle voce 27.2.4		1,00					
					Sommano	cad.	1,000	€ 26 802,82	€ 26 802,82
453	27.2.6-202 2-2	Sovraprezzo per la famiglia 27.2.5 per l'aggiunta ... per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		2,00					
					Sommano	cad.	2,000	€ 23 713,25	€ 47 426,50
		<b>Antincendio Sommano € 237 836,43</b>							
<b>A riportare</b>								<b>€ 11 482 143,31</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Ripporto € 11 482 143,31</b>		
		<b>Fotovoltaico</b>							
454	24.4.1.1-20 22-2	Fornitura e posa in opera di modulo...con efficienza del pannello >17% (STC)		300,00			300,000		
					Sommano	cad	300,000	€ 325,84	€ 97 752,00
455	24.4.4.7-20 22-2	Fornitura e posa in opera di invert... d'arte. 7) Inverter Trifase Pnom 6,0kW		5,00			5,000		
					Sommano	cad	5,000	€ 3 880,10	€ 19 400,50
456	24.4.5.2-20 22-2	Fornitura e posa in opera e messa i...r energia disponibile da 10 kWh a 20 kWh		8,00			8,000		
					Sommano	cad	8,000	€ 842,21	€ 6 737,68
457	24.4.7-202 2-2	Fornitura e posa in opera di connettori multiconta...e: 6,6 kV. - connettore con segno + o con segno -		8,00			8,000		
					Sommano	cad	8,000	€ 18,19	€ 145,52
458	24.4.8-202 2-2	Fornitura e posa in opera di sistema di acquisizio...on tastiera; adatto a gestire fino a 50 inverters.		5,00			5,000		
					Sommano	cad	5,000	€ 1 120,70	€ 5 603,50
459	24.4.10-20 22-2	Fornitura e posa in opera di sistema sinottico per...cia RS485/232 integrata, grado di protezione IP65.		1,00			1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 3 702,47	€ 3 702,47
460	24.4.11.1-2 022-2	Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio ...neria,per tetti piani per ogni modulo fotovoltaico		150,00			150,000		
					Sommano	cad	150,000	€ 55,14	€ 8 271,00
461	24.4.12.2-2 022-2	Fornitura e posa in opera di relè di protezione pe...e presenza di alimentazione.per impianti trifase		5,00			5,000		
					Sommano	cad	5,000	€ 844,88	€ 4 224,40
462	24.4.14.-20 22-2	Fornitura e posa in opera all'inter..., se presente.Interruttore 2P fino a 25A		10,00			10,000		
					Sommano	cad	10,000	€ 178,23	€ 1 782,30
463	24.4.15-20 22-2	Fornitura e posa in opera all'inter...a, se presente.Sezionatore 2P fino a 50A		10,00			10,000		
					Sommano	cad	10,000	€ 123,73	€ 1 237,30
464	24.4.16-20 22-2	Fornitura e posa in opera all'inter...i tipo gPV 10x38 Gpv 1000vdc fino a 32A.		50,00			50,000		
					Sommano	cad	50,000	€ 23,87	€ 1 193,50
		<b>Fotovoltaico</b>							
		<b>Sommano € 150 050,17</b>							
							<b>A riportare € 11 632 193,48</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto</b>	<b>€ 11 632 193,48</b>	
							A riportare	<b>€ 11 632 193,48</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 11 632 193,48</b>		
465	24.1.1.6-20 22-2	Solare termico Fornitura e collocazione di collettore solare per ...llazione del kit relativo su struttura predisposta		5,00					
					Sommano	cad	5,000	€ 4 756,20	€ 23 781,00
466	24.1.2-202 2-2	Fornitura e collocazione di separatore / scaricato...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		5,00					
					Sommano	cad	5,000	€ 70,86	€ 354,30
467	24.1.3-202 2-2	Fornitura in opera di liquido antigelo costituito ...o completo e funzionante a perfetta regola d'arte.		250,00					
					Sommano	kg	250,000	€ 12,09	€ 3 022,50
468	24.1.4.5-20 22-2	Fornitura e collocazione di boiler a doppia serpen...io a t=80°C); pressione massima di esercizio 8 bar		10,00					
					Sommano	cad	10,000	€ 2 636,75	€ 26 367,50
469	24.1.5-202 2-2	Fornitura e collocazione di regolatore differenzia...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		5,00					
					Sommano	cad	5,000	€ 236,19	€ 1 180,95
470	24.1.6-202 2-2	Fornitura e collocazione di kit preassemblato per ...a completa e funzionante a perfetta regola d'arte.		5,00					
					Sommano	cad	5,000	€ 516,22	€ 2 581,10
		<b>Solare termico Sommano € 57 287,35</b>							
							<b>A riportare € 11 689 480,83</b>		



N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
<b>Riporto</b>								<b>€ 11 689 480,83</b>	
471	24.5.11-20 22-2	Eolici Fornitura e posa in opera di generatore eolico da...opera completa. - potenza nominale pari a 5.000 W		5,00			5,000		
472	24.5.12-20 22-2	Fornitura e posa in opera di stazione monitoraggi...i quanto altro occorre per dare l'opera completa.		5,00	Sommano	cad	5,000	€ 31 942,67	€ 159 713,35
473	24.5.13-20 22-2	Fornitura e posa in opera di stazione meteo профе...di quanto altro occorre per dare l'opera completa.		3,00	Sommano	cad	3,000	€ 2 059,83	€ 10 299,15
		<b>Eolici</b> <b>Sommano € 188 245,87</b>					3,000	€ 6 077,79	€ 18 233,37
<b>A riportare</b>								<b>€ 11 877 726,70</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Ripporto € 11 877 726,70</b>		
		Impiant depurazione							
		<b>OPERE DI SITEMAZIONE ESTERNA</b>							
474	1.1.5.1-202 2-2	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità,...vazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW		100,00	1,00	1,00	100,000		
					Sommano	m³	100,000	€ 5,87	€ 587,00
475	13.8.1-202 2-2	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprim...l fondo del cavo del materiale ed il costipamento.		100,00	1,00	0,20	20,000		
					Sommano	m³	20,000	€ 27,35	€ 547,00
476	13.7.1.4-20 22-2	D esterno 315 mm		100,00			100,000		
					Sommano	m	100,000	€ 48,84	€ 4 884,00
477	19.6.1-202 2-2	Fornitura e posa in opera, di geotessile tessuto i...r sovrapposizioni. - per m² di superficie coperta		5000,00			5000,000		
					Sommano	m²	5000,000	€ 3,87	€ 19 350,00
478	6.4.1.2-202 2-2	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusini in ...ola d'arte.classe C 250 (carico di rottura 250 kN)		500,00			500,000		
					Sommano	kg	500,000	€ 4,28	€ 2 140,00
479	6.4.6.2-202 2-2	Fornitura e posa in opera di griglia continua in g...ola d'arte.classe D 400 (carico di rottura 400 kN)		500,00			500,000		
					Sommano	kg	500,000	€ 8,68	€ 4 340,00
480	6.4.10.5-20 22-2	Fornitura e posa in opera di cunett...rte. 5) di dimensioni 100 x 36 x 150 cm		50,00			50,000		
					Sommano	m	50,000	€ 139,59	€ 6 979,50
481	6.2.13.4-20 22-2	Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibro...sore cm 6.di colore antracite bruno rosso e giallo		1500,00			1500,000		
					Sommano	m²	1500,000	€ 49,34	€ 74 010,00
482	13.9.1.1-20 22-2	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione...er tubazioni DN 160 mm altezza totale H <= 2000 mm		20,00			20,000		
					Sommano	cad	20,000	€ 1 215,75	€ 24 315,00
483	3.4.3.2-202 2-2	Fornitura, trasporto e posa in opera di elementi m...² di paramento misurato sulla proiezione verticale		100,00	2,00		200,000		
					Sommano	m²	200,000	€ 234,60	€ 46 920,00
484	28.Poli121-								
							<b>A riportare € 12 061 799,20</b>		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
							<b>Ripporto € 12 061 799,20</b>			
485	2022-2	Formazione e costituzione di terreno di gioco cost...ioni ed indicazioni riportate nei manuali C.O.N.I.		130,00	50,00		6500,000			
	28.Poli122-2022-2	Sistemazione a verde delle aree compresa la esecuz...tro onere per rendere l'area fruibile in sicurezza			Sommano	m²	6500,000	€ 120,00	€ 780 000,00	
				2000,00		Sommano	m²	2000,000	€ 60,00	€ 120 000,00
			<b>OPERE DI SITEMAZIONE ESTERNA</b> <b>Sommano € 1 084 072,50</b>							
		<b>IMPORTO DEI LAVORI</b> <b>Totale € 12 961 799,20</b>					<b>Totale</b>	<b>€ 12 961 799,20</b>		

**Quadro riepilogativo**

Parti d'opera	Totale Ramo	Totale	Inc. %
Computo	€ 12 961 799,20		100,000%
OPERE TRADIZIONALI	€ 6 139 178,62		47,364%
Movimenti di materie		€ 540 159,15	4,167%
FONDAZIONI in CA: [626 475.84]	€ 705 716,75		5,445%
Palestra		€ 181 620,49	1,401%
Collegamento		€ 90 332,18	0,697%
Collegamento-1: 65 537.07		€ 80 441,38	0,621%
Laboratori		€ 78 354,58	0,605%
Aule		€ 78 354,58	0,605%
Auditorium		€ 165 336,99	1,276%
Servizi-auditorium		€ 31 276,55	0,241%
ELEVAZIONI in CA	€ 2 225 410,99		17,169%
Palestra		€ 654 952,66	5,053%
Collegamento		€ 158 477,81	1,223%
Collegamento-1		€ 136 992,93	1,057%
Laboratori		€ 259 317,56	2,001%
Aule		€ 259 317,56	2,001%
Auditorium		€ 684 463,06	5,281%
Servizi-auditorium		€ 71 889,41	0,555%
DIVISORI INTERNI	€ 122 979,40		0,949%
Corpo Aule		€ 42 216,19	0,326%
Laboratori		€ 24 725,59	0,191%
Collegamento-bis		€ 37 571,29	0,290%
Auditorium		€ 14 514,72	0,112%
Collegamento		€ 3 951,61	0,030%
DIVISORI SERVIZI	€ 51 483,89		0,397%
Corpo aule		€ 11 482,88	0,089%
Collegamento-bis		€ 9 827,49	0,076%
Laboratori		€ 5 126,39	0,040%

**Quadro riepilogativo**

Parti d'opera	Totale Ramo	Totale	Inc. %
Collegamento		€ 13 564,25	0,105%
Servizi Auditorium		€ 11 482,88	0,089%
<b>PAVIMENTI</b>	<b>€ 302 719,80</b>		<b>2,335%</b>
Palestra		€ 120 798,72	0,932%
Collegamento		€ 21 562,20	0,166%
Collegamento-bis		€ 22 360,80	0,173%
Laboratori		€ 42 166,08	0,325%
Aule		€ 42 166,08	0,325%
Auditorium		€ 53 665,92	0,414%
<b>RIVESTIMENTI</b>	<b>€ 149 153,15</b>		<b>1,151%</b>
Corpo Aule		€ 40 361,07	0,311%
Collegamento-bis		€ 34 096,54	0,263%
Laboratori		€ 9 982,95	0,077%
Collegamento		€ 24 351,52	0,188%
Servizi auditorium		€ 40 361,07	0,311%
<b>COPERTURE</b>	<b>€ 275 991,30</b>		<b>2,129%</b>
Palestra		€ 76 874,09	0,593%
Collegamento		€ 32 109,78	0,248%
Collegamento-bis		€ 33 223,32	0,256%
Laboratori		€ 21 642,50	0,167%
Aule		€ 21 642,50	0,167%
Auditorium		€ 76 874,09	0,593%
Servizi-auditorium		€ 13 625,02	0,105%
<b>INTONACI</b>	<b>€ 57 681,49</b>		<b>0,445%</b>
Corpo aule		€ 15 718,37	0,121%
Collegamento-bis		€ 13 452,38	0,104%
Laboratori		€ 3 508,64	0,027%
Collegamento		€ 9 283,73	0,072%
Servizi-auditorium		€ 15 718,37	0,121%
<b>INTONACI ESTERNI</b>	<b>€ 93 177,00</b>		<b>0,719%</b>

**Quadro riepilogativo**

Parti d'opera	Totale Ramo	Totale	Inc. %
Palestra		€ 19 366,20	0,149%
Collegamento		€ 8 038,80	0,062%
Collegamento-bis		€ 8 038,80	0,062%
Laboratori		€ 12 789,00	0,099%
Aule		€ 12 789,00	0,099%
Auditorium		€ 19 366,20	0,149%
Servizi auditorium		€ 12 789,00	0,099%
Coloriture	€ 34 837,49		0,269%
Palestre		€ 3 746,04	0,029%
Collegamento		€ 3 893,76	0,030%
Collegamento-bis		€ 7 470,72	0,058%
Laboratori		€ 5 020,58	0,039%
Aule		€ 5 020,58	0,039%
Auditorium		€ 3 746,04	0,029%
Servizi-auditorium		€ 5 939,77	0,046%
Scale		€ 61 200,00	0,472%
Impianti Igienici Sanitari	€ 174 995,25		1,350%
Aule		€ 61 472,94	0,474%
Collegamenti		€ 25 350,17	0,196%
Laboratori		€ 26 627,66	0,205%
Servizi-auditorium		€ 19 133,30	0,148%
Collegamento-bis		€ 42 411,18	0,327%
Infissi esterni	€ 515 920,32		3,980%
Palestra		€ 58 070,58	0,448%
Collegamento		€ 26 926,08	0,208%
Collegamento-bis		€ 31 540,08	0,243%
Laboratori		€ 133 064,70	1,027%
Aule		€ 133 064,70	1,027%
Auditorium		€ 103 057,08	0,795%
Servizi auditorium		€ 30 197,10	0,233%
Porte interne	€ 179 093,19		1,382%

**Quadro riepilogativo**

Parti d'opera	Totale Ramo	Totale	Inc. %
Palestra		€ 9 840,28	0,076%
Collegamento		€ 23 616,68	0,182%
Collegamento-bis		€ 33 456,97	0,258%
Laboratori		€ 28 536,83	0,220%
Aule		€ 28 536,83	0,220%
Auditorium		€ 21 648,63	0,167%
Servizi auditorium		€ 33 456,97	0,258%
Impianti ascensore		€ 90 000,00	0,694%
Sistemazione esterna-tradizionale		€ 558 659,45	4,310%
<b>OPERE INNOVATIVE</b>	<b>€ 6 822 620,58</b>		<b>52,636%</b>
Isolatori sismici		€ 855 308,52	6,599%
Murature perimetrali:	€ 720 232,20		5,557%
Palestra		€ 149 695,32	1,155%
Collegamento		€ 62 137,68	0,479%
Collegamento-bis		€ 62 137,68	0,479%
Laboratori		€ 98 855,40	0,763%
Aule		€ 98 855,40	0,763%
Auditorium		€ 149 695,32	1,155%
Servizi auditorium		€ 98 855,40	0,763%
Coperture	€ 239 300,50		1,846%
Palestre		€ 68 429,76	0,528%
Collegamento		€ 27 494,10	0,212%
Collegamento-bis		€ 28 512,40	0,220%
Laboratori: 15 655.20		€ 17 922,08	0,138%
Aule		€ 17 922,08	0,138%
Auditorium		€ 68 429,76	0,528%
Servizi-auditorium		€ 10 590,32	0,082%
Controsoffitti mobili:	€ 128 268,00		0,990%
Palestre		€ 28 224,00	0,218%
Collegamento		€ 11 340,00	0,087%

**Quadro riepilogativo**

Parti d'opera	Totale Ramo	Totale	Inc. %
Collegamento-bis		€ 11 760,00	0,091%
Laboratori		€ 22 176,00	0,171%
Aule		€ 22 176,00	0,171%
Auditorium		€ 28 224,00	0,218%
Servizi auditorium		€ 4 368,00	0,034%
<b>IMPIANTI ELETTRICI</b>	<b>€ 2 215 084,54</b>		<b>17,089%</b>
Consegna rete MT		€ 56 400,00	0,435%
Cabina Elettrica MT/BT		€ 81 600,00	0,630%
Quadri Elettrici		€ 34 542,00	0,266%
Cavi elettrici		€ 117 983,74	0,910%
Gruppo Elettrogeno:		€ 180 000,00	1,389%
Impianto nei locali tecnologici		€ 8 028,00	0,062%
Canalizzazione elettriche primarie e impianto di t..		€ 92 160,00	0,711%
Illuminazione esterna		€ 120 120,00	0,927%
Scariche atmosferiche		€ 49 140,00	0,379%
<b>Edificio Scolastico</b>	<b>€ 1 365 704,88</b>		<b>10,536%</b>
Tubazioni primarie e secondarie		€ 65 318,00	0,504%
Impianto di messa a terra		€ 73 658,00	0,568%
Quadri elettrici		€ 296 980,00	2,291%
Cavi Elettrici		€ 211 410,00	1,631%
Derivazioni,punti luce e presa		€ 107 943,43	0,833%
Corpi illuminanti		€ 360 693,27	2,783%
Impianto di sicurezza: 209 323.90		€ 249 702,18	1,926%
Palestra		€ 54 702,96	0,422%
Auditorium		€ 54 702,96	0,422%
<b>IMPIANTI MECCANICI</b>	<b>€ 1 184 770,93</b>		<b>9,140%</b>
Centrali termofrigorifere		€ 946 934,50	7,306%
Antincendio		€ 237 836,43	1,835%
Fotovoltaico		€ 150 050,17	1,158%
Solare termico		€ 57 287,35	0,442%
Eolici		€ 188 245,87	1,452%



### Quadro riepilogativo

Parti d'opera	Totale Ramo	Totale	Inc. %
OPERE DI SISTEMAZIONE ESTERNA		€ 1 084 072,50	8,364%
	Totale lavori	€ 12 961 799,20	100,00%

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione	U.M.	Qta
<b>Computo</b>		
<b>OPERE TRADIZIONALI</b>		
<b>Movimenti di materie</b>		
1.1.4.1-2022-2	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per l...vazione...	m <sup>3</sup> 25504,000
1.1.4.3-2022-2	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per l... riscon...	m <sup>3</sup> 12453,000
1.2.5.2-2022-2	trasporto di materie, provenienti da scavi – demol...1.4.2.1...	m <sup>3</sup> x km 94892,500
<b>FONDAZIONI in CA: [626 475.84]</b>		
<b>Palestra</b>		
3.1.1.2-2022-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di a...	m <sup>3</sup> 69,900
3.1.2.2-2022-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fo...	m <sup>3</sup> 280,750
3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperfic...	m <sup>2</sup> 699,000
3.2.1.1-2022-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali....	kg 28075,000
<b>Collegamento</b>		
3.1.1.2-2022-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di a...	m <sup>3</sup> 34,200
3.1.2.2-2022-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fo...	m <sup>3</sup> 144,180
3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperfic...	m <sup>2</sup> 301,200
3.2.1.1-2022-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali....	kg 14418,000
<b>Collegamento-1: 65 537.07</b>		
3.1.1.2-2022-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di a...	m <sup>3</sup> 45,900
3.1.2.2-2022-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fo...	m <sup>3</sup> 207,450
3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperfic...	m <sup>2</sup> 387,000
3.2.1.1-2022-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali....	kg 4590,000
<b>Laboratori</b>		
3.1.1.2-2022-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di a...	m <sup>3</sup> 48,000
3.1.2.2-2022-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fo...	m <sup>3</sup> 192,320
3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperfic...	m <sup>2</sup> 387,000
3.2.1.1-2022-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali....	kg 4800,000
<b>Aule</b>		
3.1.1.2-2022-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di a...	m <sup>3</sup> 48,000
3.1.2.2-2022-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fo...	m <sup>3</sup> 192,320
3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperfic...	m <sup>2</sup> 387,000
3.2.1.1-2022-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali....	kg 4800,000
<b>Auditorium</b>		
3.1.1.2-2022-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di a...	m <sup>3</sup> 69,900
3.1.2.2-2022-2	- Per opere in fondazione per lavori edili: per opere in fo...	m <sup>3</sup> 280,750
3.2.2-2022-2	Casseforme per strutture intelaiate in cemento arm...uperfic...	m <sup>2</sup> 699,000
3.2.1.1-2022-2	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450...eriali....	kg 22460,000
<b>Servizi-auditorium</b>		

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione	U.M.	Qta
3.1.1.2-2022-2		
3.1.2.2-2022-2		
3.2.2-2022-2		
3.2.1.1-2022-2		
<b>ELEVAZIONI in CA</b>		
<b>Palestra</b>		
3.2.2-2022-2		
3.2.1.1-2022-2		
3.1.2.10-2022-2		
3.3.9.25-2022-2		
<b>Collegamento</b>		
3.2.2-2022-2		
3.2.1.1-2022-2		
3.1.2.10-2022-2		
3.3.9.1-2022-2		
<b>Collegamento-1</b>		
3.2.2-2022-2		
3.2.1.1-2022-2		
3.1.2.10-2022-2		
3.3.9.1-2022-2		
<b>Laboratori</b>		
3.2.2-2022-2		
3.2.1.1-2022-2		
3.1.2.10-2022-2		
3.3.9.4-2022-2		
<b>Aule</b>		
3.2.2-2022-2		
3.2.1.1-2022-2		
3.1.2.10-2022-2		
3.3.9.4-2022-2		
<b>Auditorium</b>		
3.2.2-2022-2		
3.2.1.1-2022-2		
3.1.2.10-2022-2		
3.3.9.25-2022-2		
<b>Servizi-auditorium</b>		
3.2.2-2022-2		

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione	U.M.	Qta
3.2.1.1-2022-2	kg	3728,000
3.1.2.10-2022-2	m <sup>3</sup>	37,280
3.3.9.1-2022-2	m <sup>2</sup>	208,000
<p>- Per opere in elevazione per lavori edili: per opere in el... - H = (16+5) per momento di rottura = 3900 kN cm...</p> <p><b>DIVISORI INTERNI</b></p> <p><b>Corpo Aule</b></p>		
2.2.8-2022-2	m <sup>2</sup>	482,030
<p>Pareti divisori dello spessore totale compreso tra...e rasat... <b>Laboratori</b></p>		
2.2.8-2022-2	m <sup>2</sup>	282,320
<p>Pareti divisori dello spessore totale compreso tra...e rasat... <b>Collegamento-bis</b></p>		
2.2.8-2022-2	m <sup>2</sup>	428,994
<p>Pareti divisori dello spessore totale compreso tra...e rasat... <b>Auditorium</b></p>		
2.2.8-2022-2	m <sup>2</sup>	165,731
<p>Pareti divisori dello spessore totale compreso tra...e rasat... <b>Collegamento</b></p>		
2.2.8-2022-2	m <sup>2</sup>	45,120
<p>Pareti divisori dello spessore totale compreso tra...e rasat... <b>DIVISORI SERVIZI</b></p> <p><b>Corpo aule</b></p>		
2.2.1.2-2022-2	m <sup>2</sup>	336,150
<p>Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito... <b>Collegamento-bis</b></p>		
2.2.1.2-2022-2	m <sup>2</sup>	287,690
<p>Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito... <b>Laboratori</b></p>		
2.2.1.2-2022-2	m <sup>2</sup>	150,070
<p>Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito... <b>Collegamento</b></p>		
2.2.1.2-2022-2	m <sup>2</sup>	397,080
<p>Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito... <b>Servizi Auditorium</b></p>		
2.2.1.2-2022-2	m <sup>2</sup>	336,150
<p>Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a ... finito... <b>PAVIMENTI</b></p> <p><b>Palestra</b></p>		
5.1.11.1-2022-2	m <sup>2</sup>	672,000
5.1.18-2022-2	m <sup>2</sup>	672,000
<p>Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d... Fornitura e posa in opera di sistema di pavimentaz... per da... <b>Collegamento</b></p>		
5.1.11.1-2022-2	m <sup>2</sup>	270,000
5.1.8-2022-2	m <sup>2</sup>	270,000
<p>Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d... Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in mon...ale per... <b>Collegamento-bis</b></p>		
5.1.11.1-2022-2	m <sup>2</sup>	280,000
5.1.8-2022-2	m <sup>2</sup>	280,000
<p>Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d... Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in mon...ale per... <b>Laboratori</b></p>		
5.1.11.1-2022-2	m <sup>2</sup>	528,000
<p>Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni...egola d...</p>		

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione	U.M.	Qta
5.1.8-2022-2 <b>Aule</b>	m <sup>2</sup>	528,000
5.1.11.1-2022-2 5.1.8-2022-2 <b>Auditorium</b>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	528,000 528,000
5.1.11.1-2022-2 5.1.8-2022-2 <b>RIVESTIMENTI</b>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	672,000 672,000
<b>Corpo Aule</b>		
5.2.5.1-2022-2 10.1.4.2-2022-2 <b>Collegamento-bis</b>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	672,300 7,200
5.2.5.1-2022-2 10.1.4.2-2022-2 <b>Laboratori</b>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	575,380 3,600
5.2.5.1-2022-2 10.1.4.2-2022-2 <b>Collegamento</b>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	150,070 7,200
5.2.5.1-2022-2 10.1.4.2-2022-2 <b>Servizi auditorium</b>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	397,080 7,200
5.2.5.1-2022-2 10.1.4.2-2022-2 <b>COPERTURE</b>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	672,300 7,200
<b>Palestra</b>		
12.1.1-2022-2 12.2.1.2-2022-2 12.1.7-2022-2 15.4.13.2-2022-2 <b>Collegamento</b>	m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> m	672,000 134,400 672,000 60,000
12.1.1-2022-2 12.2.1.2-2022-2 12.1.7-2022-2 15.4.13.2-2022-2 <b>Collegamento-bis</b>	m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> m	270,000 54,000 270,000 60,000
12.1.1-2022-2 12.2.1.2-2022-2 12.1.7-2022-2 15.4.13.2-2022-2 <b>Laboratori</b>	m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> m	280,000 56,000 280,000 60,000
12.1.1-2022-2 12.2.1.2-2022-2 12.1.7-2022-2 15.4.13.2-2022-2	m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> m	176,000 35,200 176,000 60,000

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione	U.M.	Qta
<b>Aule</b>		
12.1.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare...	m <sup>2</sup> 176,000
12.2.1.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato co...	m <sup>3</sup> 35,200
12.1.7-2022-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare ...	m <sup>2</sup> 176,000
15.4.13.2-2022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a pe...	m 60,000
<b>Auditorium</b>		
12.1.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare...	m <sup>2</sup> 672,000
12.2.1.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato co...	m <sup>3</sup> 134,400
12.1.7-2022-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare ...	m <sup>2</sup> 672,000
15.4.13.2-2022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a pe...	m 60,000
<b>Servizi-auditorium</b>		
12.1.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in...er dare...	m <sup>2</sup> 104,000
12.2.1.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con...nato co...	m <sup>3</sup> 20,800
12.1.7-2022-2	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione ...r dare ...	m <sup>2</sup> 104,000
15.4.13.2-2022-2	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera pr...ed a pe...	m 60,000
<b>INTONACI</b>		
<b>Corpo aule</b>		
9.1.1-2022-2	Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare i...	m <sup>2</sup> 672,300
<b>Collegamento-bis</b>		
9.1.1-2022-2	Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare i...	m <sup>2</sup> 575,380
<b>Laboratori</b>		
9.1.1-2022-2	Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare i...	m <sup>2</sup> 150,070
<b>Collegamento</b>		
9.1.1-2022-2	Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare i...	m <sup>2</sup> 397,080
<b>Servizi-auditorium</b>		
9.1.1-2022-2	Intonaco civile per interni dello spessore comples... dare i...	m <sup>2</sup> 672,300
<b>INTONACI ESTERNI</b>		
<b>Palestra</b>		
9.1.9.2-2022-2	Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finit...	m <sup>2</sup> 636,000
<b>Collegamento</b>		
9.1.9.2-2022-2	Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finit...	m <sup>2</sup> 264,000
<b>Collegamento-bis</b>		
9.1.9.2-2022-2	Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finit...	m <sup>2</sup> 264,000
<b>Laboratori</b>		
9.1.9.2-2022-2	Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finit...	m <sup>2</sup> 420,000
<b>Aule</b>		
9.1.9.2-2022-2	Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finit...	m <sup>2</sup> 420,000
<b>Auditorium</b>		
9.1.9.2-2022-2	Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finit...	m <sup>2</sup> 636,000
<b>Servizi auditorium</b>		

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione		U.M.	Qta
9.1.9.2-2022-2	Strato di finitura per esterni su superfici già in...o finit... <b>Coloriture</b>	m <sup>2</sup>	420,000
	<b>Palestre</b>		
11.1.1-2022-2	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare i... <b>Collegamento</b>	m <sup>2</sup>	636,000
11.1.1-2022-2	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare i... <b>Collegamento-bis</b>	m <sup>2</sup>	661,080
11.1.1-2022-2	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare i... <b>Laboratori</b>	m <sup>2</sup>	1268,374
11.1.1-2022-2	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare i... <b>Aule</b>	m <sup>2</sup>	852,390
11.1.1-2022-2	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare i... <b>Auditorium</b>	m <sup>2</sup>	852,390
11.1.1-2022-2	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare i... <b>Servizi-auditorium</b>	m <sup>2</sup>	636,000
11.1.1-2022-2	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di ... dare i... <b>Scale</b>	m <sup>2</sup>	1008,450
28.Poli02-2022-2	Fornitura e posa in opera di scale (interne e/o es...d'arte.... <b>Impianti Igienici Sanitari</b>	m <sup>3</sup>	1020,000
	<b>Aule</b>		
15.1.8-2022-2	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'oper...	cad	18,000
15.3.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a compl...	cad	6,000
15.1.6-2022-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a compl...	cad	18,000
15.1.5-2022-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a compl...	cad	18,000
15.4.1.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con ...	cad	54,000
15.4.3.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI E...	cad	18,000
15.4.5-2022-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾...	cad	18,000
15.4.9.3-2022-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfe...	m	360,000
15.4.15.2-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a p...	m	36,000
15.4.15.6-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a pe...	m	90,000
	<b>Collegamenti</b>		
15.1.8-2022-2	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'oper...	cad	9,000
15.3.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a compl...	cad	2,000
15.1.6-2022-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a compl...	cad	9,000
15.1.5-2022-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a compl...	cad	9,000
15.4.1.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con ...	cad	9,000
15.4.3.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI E...	cad	9,000
15.4.5-2022-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾...	cad	9,000
15.4.9.3-2022-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfe...	m	180,000
15.4.15.2-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a p...	m	18,000
15.4.15.6-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a pe...	m	45,000
	<b>Laboratori</b>		
15.1.8-2022-2	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'oper...	cad	8,000

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione		U.M.	Qta
15.3.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a compl...	cad	3,000
15.1.6-2022-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a compl...	cad	8,000
15.1.5-2022-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a compl...	cad	8,000
15.4.1.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con ...	cad	8,000
15.4.3.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI E...	cad	8,000
15.4.5-2022-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾...	cad	8,000
15.4.9.3-2022-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfe...	m	160,000
15.4.15.2-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a p...	m	16,000
15.4.15.6-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a pe...	m	40,000
<b>Servizi-auditorium</b>			
15.1.8-2022-2	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'oper...	cad	6,000
15.3.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a compl...	cad	2,000
15.1.6-2022-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a compl...	cad	6,000
15.1.5-2022-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a compl...	cad	6,000
15.4.1.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con ...	cad	6,000
15.4.3.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI E...	cad	6,000
15.4.5-2022-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾...	cad	6,000
15.4.9.3-2022-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfe...	m	120,000
15.4.15.2-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a p...	m	12,000
15.4.15.6-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a pe...	m	30,000
<b>Collegamento-bis</b>			
15.1.8-2022-2	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porce... l'oper...	cad	14,000
15.3.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di mobile attrezzato mon...a compl...	cad	4,000
15.1.6-2022-2	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana ve...a compl...	cad	14,000
15.1.5-2022-2	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in po...a compl...	cad	14,000
15.4.1.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impian...ua.con ...	cad	14,000
15.4.3.2-2022-2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ven...a UNI E...	cad	14,000
15.4.5-2022-2	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾...	cad	14,000
15.4.9.3-2022-2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione m...a perfe...	m	280,000
15.4.15.2-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...nte a p...	m	28,000
15.4.15.6-2022-2	Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o...te a pe...	m	70,000
<b>Infissi esterni</b>			
<b>Palestra</b>			
8.2.10.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con v...	m <sup>2</sup>	58,500
8.2.6.3-2022-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termi...	m <sup>2</sup>	24,000
<b>Collegamento</b>			
8.2.10.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con v...	m <sup>2</sup>	18,000
8.2.6.3-2022-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termi...	m <sup>2</sup>	24,000
<b>Collegamento-bis</b>			
8.2.10.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con v...	m <sup>2</sup>	24,000
8.2.6.3-2022-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termi...	m <sup>2</sup>	24,000
<b>Laboratori</b>			
8.2.10.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con v...	m <sup>2</sup>	130,500
8.2.6.3-2022-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termi...	m <sup>2</sup>	60,000
<b>Aule</b>			
8.2.10.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con v...	m <sup>2</sup>	130,500
8.2.6.3-2022-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termi...	m <sup>2</sup>	60,000
<b>Auditorium</b>			
8.2.10.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...) con v...	m <sup>2</sup>	117,000
8.2.6.3-2022-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termi...	m <sup>2</sup>	24,000



**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione		U.M.	Qta
<b>Servizi auditorium</b>			
8.2.10.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni de...)	m <sup>2</sup>	18,000
8.2.6.3-2022-2	Fornitura e collocazione d'infisso di PVC per port...a termi...	m <sup>2</sup>	30,000
<b>Porte interne</b>			
<b>Palestra</b>			
8.3.9-2022-2	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'...	m <sup>2</sup>	18,900
<b>Collegamento</b>			
8.3.9-2022-2	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'...	m <sup>2</sup>	45,360
<b>Collegamento-bis</b>			
8.3.9-2022-2	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'...	m <sup>2</sup>	64,260
<b>Laboratori</b>			
8.3.9-2022-2	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'...	m <sup>2</sup>	54,810
<b>Aule</b>			
8.3.9-2022-2	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'...	m <sup>2</sup>	54,810
<b>Auditorium</b>			
8.3.9-2022-2	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'...	m <sup>2</sup>	41,580
<b>Servizi auditorium</b>			
8.3.9-2022-2	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o...e dall'...	m <sup>2</sup>	64,260
<b>Impianti ascensore</b>			
28.Poli03-2022-2	Fornitura, posa in opera e installazione di impian...ersone ...	cad	3,000
<b>Sistemazione esterna-tradizionale</b>			
1.2.5.2-2022-2	trasporto di materie, provenienti da scavi – demol...1.4.2.1...	m <sup>3</sup> x km	12415,000
1.1.5.2-2022-2	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità,... riscon...	m <sup>3</sup>	2483,000
13.7.1.4-2022-2	D esterno 315 mm...	m	730,000
13.7.1.7-2022-2	D esterno 450 mm...	m	200,000
13.8.1-2022-2	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprim...l fondo...	m <sup>3</sup>	406,400
13.9.1.4-2022-2	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione...er tuba...	cad	30,000
13.9.7.6-2022-2	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione...er tuba...	cad	5,000
6.4.2.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ...ola d'a...	kg	2400,000
6.4.5.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di telaio e griglia pian...ola d'a...	kg	600,000
18.1.3.2-2022-2	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglome...perfett...	cad	95,000
18.1.4.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione ...da 110 ...	cad	95,000
18.1.3.1-2022-2	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglome...perfett...	cad	40,000
18.7.1.2-2022-2	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto...te a pe...	m	960,000
6.4.1.3-2022-2	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusini in ...ola d'a...	kg	4500,000
3.1.1.6-2022-2	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...a.per o...	m <sup>3</sup>	150,000
3.4.1.1-2022-2	- per altezza del paramento 2,00 m.	m	300,000
	per M da 20,1 kN m a 35...		
7.1.1-2022-2	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati ...er dare...	kg	9000,000
7.1.3-2022-2	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. ... dare i...	kg	9000,000
11.3.1-2022-2	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, co... dare i...	m <sup>2</sup>	600,000
<b>OPERE INNOVATIVE</b>			
<b>Isolatori sismici</b>			
25.1.1.4-2022-2	Fornitura e posa in opera di isolatore sismico del...o a +/-...	cad	24,000

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione		U.M.	Qta
25.1.7.3-2022-2	Fornitura e posa in opera di isolatore sismico ela...ri aven... <b>Murature perimetrali:</b>	dm <sup>3</sup>	6930,000
	<b>Palestra</b>		
2.2.14-2022-2	Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finit... <b>Collegamento</b>	m <sup>2</sup>	636,000
2.2.14-2022-2	Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finit... <b>Collegamento-bis</b>	m <sup>2</sup>	264,000
2.2.14-2022-2	Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finit... <b>Laboratori</b>	m <sup>2</sup>	264,000
2.2.14-2022-2	Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finit... <b>Aule</b>	m <sup>2</sup>	420,000
2.2.14-2022-2	Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finit... <b>Auditorium</b>	m <sup>2</sup>	420,000
2.2.14-2022-2	Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finit... <b>Servizi auditorium</b>	m <sup>2</sup>	636,000
2.2.14-2022-2	Fornitura e posa in opera di parete di tamponament...a finit... <b>Coperture</b>	m <sup>2</sup>	420,000
	<b>Palestre</b>		
12.6.5.2-2022-2	Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.pe... <b>Collegamento</b>	m <sup>2</sup>	672,000
12.6.5.2-2022-2	Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.pe... <b>Collegamento-bis</b>	m <sup>2</sup>	270,000
12.6.5.2-2022-2	Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.pe... <b>Laboratori: 15 655.20</b>	m <sup>2</sup>	280,000
12.6.5.2-2022-2	Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.pe... <b>Aule</b>	m <sup>2</sup>	176,000
12.6.5.2-2022-2	Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.pe... <b>Auditorium</b>	m <sup>2</sup>	176,000
12.6.5.2-2022-2	Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.pe... <b>Servizi-auditorium</b>	m <sup>2</sup>	672,000
12.6.5.2-2022-2	Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) cos...0,22.pe... <b>Controsoffitti mobili:</b>	m <sup>2</sup>	104,000
	<b>Palestre</b>		
28.Poli01-2022-2	FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impia... <b>Collegamento</b>	m <sup>2</sup>	672,000
28.Poli01-2022-2	FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impia...	m <sup>2</sup>	270,000

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione		U.M.	Qta
<b>Collegamento-bis</b>			
28.Poli01-2022-2	FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impia... <b>Laboratori</b>	m <sup>2</sup>	280,000
28.Poli01-2022-2	FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impia... <b>Aule</b>	m <sup>2</sup>	528,000
28.Poli01-2022-2	FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impia... <b>Auditorium</b>	m <sup>2</sup>	528,000
28.Poli01-2022-2	FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impia... <b>Servizi auditorium</b>	m <sup>2</sup>	672,000
28.Poli01-2022-2	FFornitura e posa in opera di contr... l'insieme degli impia... <b>IMPIANTI ELETTRICI</b>	m <sup>2</sup>	104,000
<b>Consegna rete MT</b>			
28.Poli04-2022-2	Fornitura e posa in opera di MODULO di CONSEGNA MT...collega...	cad	1,000
28.Poli05-2022-2	Fornitura e posa in opera di SCOMPARTO per CABINE ...orme CE...	cad	1,000
28.Poli06-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO per MT tipo EPRO...la d'ar...	m	600,000
<b>Cabina Elettrica MT/BT</b>			
28.Poli07-2022-2	QUADRO M .T. c on S F6+TR630 k VA - F ornitura e p...t ale d...	cad	1,000
28.Poli08-2022-2	Fornitura e posa in opera di ACCESSORI di SICUREZZ...e alle ...	cad	1,000
28.Poli09-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i S OCCORRITORE i n...pattezz...	cad	1,000
28.Poli10-2022-2	Fornitura e c ollocazione d i a nello e quipotenzi...rincipa...	corpo	1,000
<b>Quadri Elettrici</b>			
28.Poli11-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...me CEI ...	cad	1,000
28.Poli12-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...me CEI ...	cad	1,000
28.Poli13-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...me CEI ...	cad	1,000
28.Poli14-2022-2	Fornitura e posa in opera di CASSETTA con PULSANTE...dare l'...	cad	1,000
28.Poli15-2022-2	QUADRO ELETTRICO QPA/AUT - Fornitura e posa in ope... C El e...	cad	2,000
28.Poli16-2022-2	Fornitura e posa in opera di Quadro AUTOMATICO di ... vigore...	cad.	1,000
<b>Cavi elettrici</b>			
28.Poli23-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'ar...	m	150,000
28.Poli24-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'ar...	m	100,000
28.Poli25-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO U NIPOLARE A NTI...la d'ar...	m	50,000
28.Poli26-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i C AVO U NIPOLARE ...la d'ar...	m	190,000
28.Poli27-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i C AVO U NIPOLARE ...la d'ar...	m x cm	120,000
28.Poli28-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO U NIPOLARE A NTI...la d'ar...	m	165,000
28.Poli29-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i C AVO U NIPOLARE ...la d'ar...	m	250,000
28.Poli30-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i C AVO U NIPOLARE ...la d'ar...	m	350,000
28.Poli31-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLARE BUT...la d'ar...	m	85,000
28.Poli32-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLARE BUT...la d'ar...	m	190,000
28.Poli33-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLARE BUT...la d'ar...	m	60,000
28.Poli34-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLARE BUT...la d'ar...	m	270,000
28.Poli35-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'ar...	m	380,000
28.Poli36-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'ar...	m	420,000
18.4.1.15-2022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...o onere...	m	375,000
18.4.1.14-2022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...o onere...	m	75,000
18.4.1.13-2022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...o onere...	m	456,000
18.4.1.12-2022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...o onere...	m	125,000
18.4.1.11-2022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...ro oner...	m	432,000
18.4.1.9-2022-2	Fornitura e collocazione su fune d'acciaio già pre...tro one...	m	150,000

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione	U.M.	Qta
<b>Gruppo Elettrogeno:</b>		
28.Poli37-2022-2	Fornitura e posa in opera di GRUPPO ELETTROGENO ti...e d i c... <b>Impianto nei locali tecnologici</b>	cad 1,000
28.Poli38-2022-2	Formazione di DERIVAZIONE ELETTRICA tipo "COMANDO ...e e ris...	cad 7,000
28.Poli39-2022-2	Formazione di DERIVAZIONE ELETTRICA tipo "USCITA L...e e ris...	cad 20,000
28.Poli40-2022-2	Formazione di DERIVAZIONE ELETTRICA tipo "PRESA 2P...e e ris...	cad 4,000
28.Poli41-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRETTO (Q-DIN Seri...mico d...	cad 3,000
28.Poli42-2022-2	Fornitura e posa in opera di ARMATURA STAGNA (IP 5... a dare...	cad 14,000
28.Poli43-2022-2	Fornitura e posa in opera di CORPO ILLUMINANTE di ...funzion...	cad 6,000
<b>Canalizzazione elettriche primarie e impianto di t..</b>		
28.Poli44-2022-2	CAVIDOTTO C ORRUGATO 4 0÷50 m m - F ornitura e p o... per da...	m 200,000
28.Poli45-2022-2	CAVIDOTTO C ORRUGATO 6 3÷75 m m - F ornitura e p o... per da...	m 250,000
28.Poli46-2022-2	CAVIDOTTO CORRUGATO 90 mm - Fornitura e posa in op... per da...	m 250,000
28.Poli47-2022-2	CAVIDOTTO C ORRUGATO 1 10 m m - F ornitura e p osa... per da...	m 2600,000
28.Poli48-2022-2	CAVIDOTTO C ORRUGATO 1 60 m m - F ornitura e p osa... per da...	m 180,000
28.Poli49-2022-2	DISPERSORE di TERRA a CROCE - Fornitura e collocaz... 'arte ...	cad 120,000
28.Poli50-2022-2	TONDINO IMPIANTO di TERRA - Fornitura e posa in op...r dare ...	m 2300,000
28.Poli51-2022-2	Fornitura e posa in opera di BARRA EQUIPOTENZIALE ... arrivo...	cad. 25,000
<b>Illuminazione esterna</b>		
28.Poli52-2022-2	PALO T RONCO-CONICO h =6.80 m - F ornitura e p osa...er dare...	cad 52,000
28.Poli53-2022-2	MENSOLA DOPPIA - Fornitura e posa in opera, in som...a p erf...	cad 20,000
28.Poli54-2022-2	PALO T RONCO-CONICO h =8.80 m - F ornitura e p osa...er dare...	cad. 6,000
28.Poli55-2022-2	PALO d i I LLUMINAZIONE c on K I T F OTOVOLTAICO - ...perfett...	cad 6,000
28.Poli56-2022-2	CORPO I LLUMINANTE " LUMADINA" - F ornitura e p os...CEI e n...	cad 72,000
28.Poli57-2022-2	SCATOLA DERIVAZIONE DA PALO - Fornitura e posa in ...a f ini...	cad 52,000
28.Poli58-2022-2	TORRE PORTAFARI A CORONA MOBILE Hft 20 mt - Fornit...UNI e n...	cad 4,000
28.Poli59-2022-2	Fornitura e posa in opera di PROIETTORE STAGNO per...orme CE...	cad. 24,000
28.Poli60-2022-2	Fornitura e posa in opera di PROIETTORE STAGNO per...rme CEI...	cad 12,000
28.Poli61-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'ar...	cad 750,000
28.Poli62-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'ar...	m 2000,000
28.Poli63-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'ar...	m x cm 2600,000
28.Poli64-2022-2	GIUNZIONE IN RESINA COLATA - Esecuzione di giunzio... d are ...	cad 96,000
<b>Scariche atmosferiche</b>		
28.Poli65-2022-2	TONDINO SCARICHE ATMOSFERICHE - Fornitura e posa i...d are l...	m 2400,000
28.Poli66-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i S EZIONATORE d i ...e i l l...	cad 90,000
28.Poli67-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i S UPPORTO i n C E...r dare ...	cad 165,000
<b>Edificio Scolastico</b>		
<b>Tubazioni primarie e secondarie</b>		
28.Poli68-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i C ANALE P ORTACAV...a d 'ar...	cad 65,000
28.Poli69-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i C ANALE P ORTACAV...a d 'ar...	m 310,000
28.Poli70-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i C ANALE P ORTACAV...a d 'ar...	m 280,000
28.Poli71-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i C ANALE P ORTACAV...a d 'ar...	m 145,000
28.Poli72-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i C ANALE P ORTACAV...a d 'ar...	cad 70,000
28.Poli73-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i T UBI P ROTETTIVI...ccoren...	m 1100,000
28.Poli74-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i T UBI P ROTETTIVI...corren...	m 1225,000
28.Poli75-2022-2	Fornitura e p osa i n o pera d i T UBI P ROTETTIVI...ccorren...	m 400,000

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione	U.M.	Qta
<b>Impianto di messa a terra</b>		
28.Poli76-2022-2	Formazione di COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE "EQS" ø4...o a des...	cad 295,000
28.Poli77-2022-2	Formazione di COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE "EQS" ø1...o a des...	cad 145,000
28.Poli78-2022-2	Formazione di COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE "EQS" ø2...o a des...	cad. 98,000
<b>Quadri elettrici</b>		
28.Poli80-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 1,000
28.Poli81-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 1,000
28.Poli82-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...fortuni...	cad 1,000
28.Poli83-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...fortuni...	cad 1,000
28.Poli84-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad. 1,000
28.Poli85-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 1,000
28.Poli86-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad. 1,000
28.Poli87-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 1,000
28.Poli88-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 1,000
28.Poli89-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 1,000
28.Poli90-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 1,000
28.Poli91-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 1,000
28.Poli92-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 2,000
28.Poli93-2022-2	Fornitura e posa in opera di struttura per QUADRO ...ortunis...	cad 4,000
28.Poli94-2022-2	Fornitura e posa in opera di struttura per QUADRO ...ortunis...	cad 11,000
28.Poli95-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRETTO (Q-DIN Seri...rmico d...	cad 19,000
28.Poli96-2022-2	Fornitura e posa in opera di CASSETTA con PULSANTE... dare l...	cad 4,000
28.Poli97-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...orme CE...	cad 2,000
28.Poli98-2022-2	PULSANTE di SGANCIO IGASC - Fornitura e posa in op...r dare ...	cad 6,000
28.Poli99-2022-2	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO deno...fortuni...	cad 5,000
<b>Cavi Elettrici</b>		
28.Poli100-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'ar...	m 120,000
28.Poli101-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO UNIPOLARE BUTILI...la d'ar...	m 40,000
28.Poli102-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLORE BUT...la d'ar...	m 365,000
28.Poli103-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLORE BUT...la d'ar...	m 120,000
28.Poli104-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO QUADRIPOLORE BUT...la d'ar...	m 290,000
28.Poli105-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'ar...	m 740,000
28.Poli106-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'ar...	m 850,000
28.Poli107-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...a d'art...	m 2100,000
28.Poli108-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO TRIPOLARE tipo F...la d'ar...	m 680,000
28.Poli109-2022-2	Fornitura e p o s a i n o p e r a d i C A V O U N I P O L A R E ...la d'ar...	m x cm 250,000
28.Poli110-2022	Fornitura e p o s a i n o p e r a d i C A V O U N I P O L A R E ...la d'ar...	m 1000,000
28.Poli111-2022-2	Fornitura e posa in opera di CAVO U N I P O L A R E A N T I...la d'ar...	m 2300,000
28.Poli112-2022-2	Fornitura e p o s a i n o p e r a d i C A V O U N I P O L A R E ...la d'ar...	m 1600,000
<b>Derivazioni,punti luce e presa</b>		
14.1.1.2-2022-2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...eria ed...	cad 107,000
14.1.2.2-2022-2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...ria ed ...	cad 57,000
14.1.2.1-2022-2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...uteria ...	cad 1156,000
14.1.3.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...n singo...	cad 328,000
14.1.3.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...po FS17...	cad 65,000
14.1.3.5-2022-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...H07Z1-K...	cad 128,000
14.1.3.6-2022-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...sa quot...	cad 26,000
14.1.8.18-2022-2	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica...trifase...	cad 518,000
<b>Corpi illuminanti</b>		
14.8.1.4-2022-2	Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescen...fetta r...	cad 8,000
14.8.1.3-2022-2	Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescen...fetta r...	cad 6,000
14.8.2.5-2022-2	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP6...fetta r...	cad 13,000

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione		U.M.	Qta
14.8.2.6-2022-2	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP6...fetta r...	cad	25,000
14.8.2.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP6...fetta r...	cad	13,000
14.8.5.1-2022-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...ospensi...	cad	120,000
14.8.5.2-2022-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...sospens...	cad	120,000
14.8.5.4-2022-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...afone. ...	cad	120,000
14.8.12.4-2022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum...o equiv...	cad	220,000
14.8.12.8-2022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum... equiva...	cad	60,000
14.8.12.12-2022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum...equival...	cad	18,000
<b>Impianto di sicurezza: 209 323.90</b>			
14.9.1-2022-2	Fornitura e collocazione di derivazione per elemen...to del ...	cad	50,000
14.9.2-2022-2	Fornitura e collocazione di derivazione per elemen...etta, l...	cad	50,000
14.9.3.3-2022-2	Fornitura e posa in opera di centrale di rivelazio...di rise...	cad	50,000
14.9.4.3-2022-2	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio...rte.riv...	cad	50,000
14.9.5-2022-2	Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di a...c., gli...	cad	50,000
14.9.6-2022-2	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di al...in acco...	cad	50,000
14.9.7.3-2022-2	Fornitura e collocazione di sistema di segnalazion...llo con...	cad	50,000
14.9.8.3-2022-2	Fornitura e collocazione di centrale indirizzata a... e part...	cad	1,000
14.9.9.4-2022-2	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio...ffitto ...	cad	1,000
14.9.10-2022-2	Fornitura e posa in opera di rivelatore di fumo di...stallaz...	cad	30,000
14.9.11-2022-2	Fornitura e posa in opera di rivelatore di fumo li... perfet...	cad	10,000
14.9.12-2022-2	Fornitura e collocazione di pulsante manuale di al...in acco...	cad	10,000
14.9.14.3-2022-2	Fornitura e collocazione di modulo di comando e st...ma UNI ...	cad	30,000
14.10.1-2022-2	Fornitura e collocazione di derivazione per elemen...nto del...	cad	50,000
14.10.2-2022-2	Fornitura e collocazione di derivazione per elemen...etta, l...	cad	50,000
14.10.3.6-2022-2	Fornitura e posa in opera di sistema di allarme vo...per l'a...	cad	5,000
14.10.4-2022-2	Fornitura e posa in opera di base microfonica di e...a centr...	cad	4,000
14.10.6.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico pa...ma UNI ...	cad	30,000
14.11.1-2022-2	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 i...to del ...	cad	100,000
14.11.3-2022-2	Fornitura e posa in opera di ulteriore presa dati ...el punt...	cad	20,000
14.11.5-2022-2	Fornitura e posa in opera all'interno dei armadi d...complet...	cad	20,000
14.11.8-2022-2	Realizzazione di derivazione per punto per punto t... le cur...	cad	30,000
14.11.9-2022-2	Fornitura e posa in opera di cavo ad 1 Coppia tR/R...odotti ...	m	1500,000
<b>Palestra</b>			
14.1.1.2-2022-2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...eria ed...	cad	20,000
14.1.3.5-2022-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...H07Z1-K...	cad	20,000
14.3.6.3-2022-2	Fornitura e collocazione di passerella portacavi a...a regol...	m	60,000
14.3.9.6-2022-2	Fornitura e posa in opera di derivazione da canale...n rives...	cad	30,000
14.3.10.4-2022-2	Fornitura e posa in opera di canale portacavi in P...dei cav...	m	250,000
14.3.15.3-2022-2	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro...ni altr...	m	1600,000
14.3.15.7-2022-2	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro...gni alt...	m	800,000
14.4.1.6-2022-2	Fornitura e collocazione di carpenteria metallica ...dità fi...	m <sup>2</sup>	1,000
14.4.5.13-2022	Icn=6 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A...	cad	7,000
14.8.3.4-2022-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...so lumi...	cad	40,000
14.8.7.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di sistema per la gestio...stema.p...	cad	3,000
14.8.11.14-2022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum...noso eq...	cad	7,000
14.8.13.2-2022-2	Fornitura e posa in opera entro quadro elettrico, ...o 1 ora...	cad	2,000
14.1.8.12-2022-2	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica...re.trif...	cad	20,000
<b>Auditorium</b>			
14.1.1.2-2022-2	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o ...eria ed...	cad	20,000
14.1.3.5-2022-2	Fornitura e posa in opera di punto di comando per ...H07Z1-K...	cad	20,000
14.3.6.3-2022-2	Fornitura e collocazione di passerella portacavi a...a regol...	m	60,000
14.3.9.6-2022-2	Fornitura e posa in opera di derivazione da canale...n rives...	cad	30,000
14.3.10.4-2022-2	Fornitura e posa in opera di canale portacavi in P...dei cav...	m	250,000
14.3.15.3-2022-2	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro...ni altr...	m	1600,000
14.3.15.7-2022-2	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro...gni alt...	m	800,000
14.4.1.6-2022-2	Fornitura e collocazione di carpenteria metallica ...dità fi...	m <sup>2</sup>	1,000
14.4.5.13-2022	Icn=6 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A...	cad	7,000

## Quadro riepilogativo quantità

Descrizione	U.M.	Qta	
14.8.3.4-2022-2	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LE...so lumi...	cad	40,000
14.8.7.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di sistema per la gestio...stema.p...	cad	3,000
14.8.11.14-2022-2	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illum...noso eq...	cad	7,000
14.8.13.2-2022-2	Fornitura e posa in opera entro quadro elettrico, ...o 1 ora...	cad	2,000
14.1.8.12-2022-2	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica...re.trif...	cad	20,000
<b>IMPIANTI MECCANICI</b>			
<b>Centrali termofrigorifere</b>			
28.Poli114-2022-2	Package cogenerativo Fornitura e posa in opera di...e tubaz...	cad	2,000
28.Poli115-2022-2	Fornitura e posa in opera di gruppo frigorifero ad...azioni ...	cad	2,000
28.Poli116-2022-2	Fornitura e posa in opera di torre evaporativa di ... potenz...	cad	2,000
28.Poli117-2022-2	Fornitura e posa in opera di camino ad elementi pr... sosteg...	m	25,000
28.Poli118-2022-2	Fornitura e posa in opera di macchina frigorifera ...uttori ...	cad	2,000
28.Poli119-2022-2	Scambiatori di calore Fornitura e posa in opera d...sarà fo...	cad	2,000
28.Poli120-2022-2	Serbatoio accumulo 4000 l Fornitura e posa in oper...ito in ...	cad.	3,000
13.1.3-2022-2	Fornitura, trasporto e posa in opera di pezzi spec...rente p...	kg	2000,000
13.1.8.7-2022-2	DN 200 mm...	cad	25,000
13.1.8.3-2022-2	DN 80 mm...	cad	5,000
13.1.1.1-2022-2	DN 50 mm; acciaio Fe 35; s=2,9 mm; PN 11,5 MPa...	m	500,000
13.1.1.8-2022-2	DN 250 mm; acciaio Fe 52-2; s=6,3 mm; PN 8,0 MPa...	m	200,000
24.3.1.7-2022-2	4900 W portata d'aria 1100 m³/h (velocità media)...	cad	10,000
24.3.2.2-2022-2	- aria esterna 35 °C b.s.) potenzialità frigorifera non infe...	cad	20,000
<b>Antincendio</b>			
27.2.1.6-2022-2	Gruppo di pompaggio con pompe di potenza da 160 fino a 200 K...	cad	1,000
27.3.1.4-2022-2	Attacco motopompa DN 4"...	cad.	3,000
27.3.2.2-2022-2	Cassetta per gruppi 3"- 4"...	cad.	20,000
27.3.3.4-2022-2	Cassetta idrante da incasso con portella in materiale termop...	cad.	20,000
27.2.5.4-2022-2	Box per gruppo di pompaggio di cui alle voce 27.2.4...	cad	1,000
27.2.6-2022-2	Sovraprezzo per la famiglia 27.2.5 per l'aggiunta ... per da...	cad	2,000
<b>Fotovoltaico</b>			
24.4.1.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di modulo...con effi cienza del p...	cad	300,000
24.4.4.7-2022-2	Fornitura e posa in opera di invert... d'arte. 7) Inverter ...	cad	5,000
24.4.5.2-2022-2	Fornitura e posa in opera e messa i...r energia disponibile ...	cad	8,000
24.4.7-2022-2	Fornitura e posa in opera di connettori multiconta...e: 6,6 ...	cad	8,000
24.4.8-2022-2	Fornitura e posa in opera di sistema di acquisizio...on tast...	cad	5,000
24.4.10-2022-2	Fornitura e posa in opera di sistema sinottico per...cia RS4...	cad	1,000
24.4.11.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio ...neria.p...	cad	150,000
24.4.12.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di relè di protezione pe...e prese...	cad	5,000
24.4.14.-2022-2	Fornitura e posa in opera all'inter..., se presente.Interrut...	cad	10,000
24.4.15-2022-2	Fornitura e posa in opera all'inter...,a, se presente.Seziona...	cad	10,000
24.4.16-2022-2	Fornitura e posa in opera all'inter...i tipo gPV 10x38 Gpv 1...	cad	50,000
<b>Solare termico</b>			
24.1.1.6-2022-2	Fornitura e collocazione di collettore solare per ...llazion...	cad	5,000
24.1.2-2022-2	Fornitura e collocazione di separatore / scaricato...a compl...	cad	5,000
24.1.3-2022-2	Fornitura in opera di liquido antigelo costituito ...o compl...	kg	250,000
24.1.4.5-2022-2	Fornitura e collocazione di boiler a doppia serpen...io a t=...	cad	10,000
24.1.5-2022-2	Fornitura e collocazione di regolatore differenzia...a compl...	cad	5,000
24.1.6-2022-2	Fornitura e collocazione di kit preassemblato per ...a compl...	cad	5,000
<b>Eolici</b>			
24.5.11-2022-2	Fornitura e posa in opera di generatore eolico da...opera c...	cad	5,000

**Quadro riepilogativo quantità**

Descrizione	U.M.	Qta	
24.5.12-2022-2	Fornitura e posa in opera di stazione monitoraggi...i quant...	cad	5,000
24.5.13-2022-2	Fornitura e posa in opera di stazione meteo profe...di quan...	cad	3,000
	<b>Impiant depurazione</b>		
	<b>OPERE DI SITEMAZIONE ESTERNA</b>		
13.7.1.4-2022-2	D esterno 315 mm...	m	100,000
13.8.1-2022-2	Formazione del letto di posa, rinfiando e ricoprim...l fondo...	m <sup>3</sup>	20,000
1.1.5.1-2022-2	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità,...vazione...	m <sup>3</sup>	100,000
19.6.1-2022-2	Fornitura e posa in opera, di geotessile tessuto i...r sovra...	m <sup>2</sup>	5000,000
6.4.1.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusini in ...ola d'a...	kg	500,000
6.4.6.2-2022-2	Fornitura e posa in opera di griglia continua in g...ola d'a...	kg	500,000
6.4.10.5-2022-2	Fornitura e posa in opera di cunett...rte. 5) di dimensioni...	m	50,000
6.2.13.4-2022-2	Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibro...sore cm...	m <sup>2</sup>	1500,000
13.9.1.1-2022-2	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione...er tuba...	cad	20,000
3.4.3.2-2022-2	Fornitura, trasporto e posa in opera di elementi m... <sup>2</sup> di pa...	m <sup>2</sup>	200,000
28.Poli121-2022-2	Formazione e costituzione di terreno di gioco cost...ioni ed...	m <sup>2</sup>	6500,000
28.Poli122-2022-2	Sistemazione a verde delle aree compresa la esecuz...tro one...	m <sup>2</sup>	2000,000
 <b>26/08/2021</b>			



<b>QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO</b>			
<b>(art. 16 D.P.R. 207/2010)</b>			
<b>LAVORI</b>			
a1) Lavori a misura	Costo delle opere da computo metrico	12.961.799,20	
	Stima dei costi della sicurezza		363.475,78
	<b>costi della sicurezza</b>		<b>363.475,78</b>
	<b>lavorazioni complessive</b>	<b>13.325.274,98</b>	
	<b>Costo del lavoro</b>		
	<b>( A) IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>	<b>13.325.274,98</b>	
	<b>( B) IMPORTO COMPLESSIVO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO</b>		<b>363.475,78</b>
	<b>IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTO A RIBASSO (A-B)</b>		<b>12.961.799,20</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONI DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>			
	<b>Somme a disposizione</b>		
	I.V.A. 10%	1.332.527,50	
	Imprevisti ed Arrotondamenti	369.037,43	
	Incentivo dipendenti 2%	266.505,50	
	Compensi per progettazione esecutiva	342.182,82	
	Rivalsa INPS 4%	13.687,31	
	Oneri Cassa 4%	14.234,81	
	Iva su progettazione e oneri cassa	78.411,88	
	Assicurazione dipendenti	6.000,00	
	Pubblicazione bando di gara e pubblicità e commissione	105.000,00	
	Spese per prove ed indagini	59.949,00	
	I.V.A. 22%	13.188,78	
	Oneri di accesso a discarica	60.000,00	
	I.V.A. 22%	13.200,00	
	Contributo ANAC Delibera 21/12/2016 n. 1377 Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005,n. 266, per l'anno 2021.	800,00	
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO SOMME A DISPOSIZIONI</b>	<b>2.674.725,02</b>	
	<b>Importo totale progetto EURO</b>	<b>16.000.000,00</b>	
		Senza Sicurezza	Con Sicurezza
	EDILIZIA	5.500.506,17	5.654.751,79
	STRUTTURE	4.061.437,56	4.175.328,71
	ELETTRICI	2.215.084,54	2.277.200,11
	MECCANICI	1.184.770,93	1.217.994,37
	Totale	12.961.799,20	13.325.274,98
	OPERE TRADIZIONALI	6.139.178,62	6.311.333,94
	OPERE INNOVATIVI	6.822.620,58	7.013.941,04
	Totale	12.961.799,20	13.325.274,98