



COMUNE DI CENTOLA

PROVINCIA DI SALERNO

PARCO NAZIONALE DEL CILENTO E VALLO DI DIANO

AREA TECNICA

Lavori Pubblici, Espropri, Manutenzioni



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Adeguamento del plesso scolastico "Publio Virgilio Marone" alla frazione Palinuro - Completamento

PROGETTO ESECUTIVO

Committente: COMUNE DI CENTOLA (SA)

Progettazione:

Il Responsabile del procedimento
Geom. Remo Fedullo

Elaborato:

9

Computo metrico estimativo

Computo metrico estimativo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Computo									
1	R.02.20.60. A	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio ...ritolatrice su escavatore Pareti o muri non armati							
		Muro di contenimento attuale campetto		35,00 8,00	0,35 0,35	1,50 2,00	18,375 5,600		
				Sommano		mc	23,975	€ 30,13	€ 722,37
2	E.01.15.10. A	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi mecc...rte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
		travi di fondazione		8,80 8,90 8,95 9,00 9,10 9,15	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80	7,040 7,120 7,160 7,200 7,280 7,320		
				Sommano		mc	43,120	€ 4,66	€ 200,94
3	E.01.10.10. A	Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito c...rte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
		rimozione terreno dietro il muro da demolire		35,00	6,00	1,50	315,000		
				Sommano		mc	315,000	€ 3,96	€ 1 247,40
4	E.01.50.20. A	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di m...i provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni							
		travi di fondazione		8,80 8,90 8,95 9,00 9,10 9,15	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80	7,040 7,120 7,160 7,200 7,280 7,320		
		rimozione terreno dietro il muro da demolire		35,00	6,00	1,50	315,000		
		Muro di contenimento attuale campetto		35,00 8,00	0,35 0,35	1,50 2,00	18,375 5,600		
				Sommano		mc	382,095	€ 6,76	€ 2 582,96
5	E.01.50.10. A	Trasporto a discarica autorizzata di materiali pro...i discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km							
		Muro di contenimento attuale campetto		35,00 8,00	0,35 0,35	1,50 2,00	18,375 5,600		
		palo Ø 800 mm	6,000	0,16	3,14	6,00	18,086		
		palo 600 mm	64,000	0,09	3,14	6,00	108,518		
		travi di fondazione		8,80 8,90 8,95 9,00 9,10 9,15	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	0,80 0,80 0,80 0,80 0,80 0,80	7,040 7,120 7,160 7,200 7,280 7,320		
		rimozione terreno dietro il muro da demolire		35,00	6,00	1,50	315,000		
				Sommano		mc	508,699	€ 9,46	€ 4 812,29
6	E.02.30.10. C	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno d...iva dei pali a testata rettificata Diametro 600 mm							
A riportare € 9 565,96									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 9 565,96									
7	E.02.30.10. D	palo 600 mm	64,000	0,09	3,14	7,00	126,605		
		Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno d...iva dei pali a testata rettificata Diametro 800 mm			Sommano	m	126,605	€ 84,19	€ 10 658,87
8	E.03.10.10. A	palo Ø 800 mm	6,000	0,16	3,14	7,00	21,101		
		Calcestruzzo non strutturale a prestazione garanti...escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15			Sommano	m	21,101	€ 120,49	€ 2 542,46
9	E.03.30.10. A	travi di fondazione magrone		8,80	1,00	0,10	0,880		
				8,90	1,00	0,10	0,890		
				8,95	1,00	0,10	0,895		
				9,00	1,00	0,10	0,900		
				9,10	1,00	0,10	0,910		
				9,15	1,00	0,10	0,915		
					Sommano	mc	5,390	€ 106,15	€ 572,15
		travi di fondazione	2,000	8,80		0,80	14,080		
			2,000	8,90		0,80	14,240		
			2,000	8,95		0,80	14,320		
10	E.03.30.10. B		2,000	9,00		0,80	14,400		
			2,000	9,10		0,80	14,560		
			2,000	9,15		0,80	14,640		
		trave testa pali	2,000	33,40		0,80	53,440		
			2,000	13,45		0,80	21,520		
			2,000	9,30		0,80	14,880		
			2,000	32,22		0,80	51,552		
					Sommano	mq	227,632	€ 24,95	€ 5 679,42
		pilastr	14,000	2,00		2,70	75,600		
		travi solaio	1,000	32,40		1,00	32,400		
11	E.03.10.30. C		1,000	33,40		1,00	33,400		
			7,000	15,50		1,00	108,500		
		scala	1,000	9,20	2,00		18,400		
			35,000	2,00		0,17	11,900		
					Sommano	mq	280,200	€ 30,17	€ 8 453,63
		travi di fondazione	2,000	8,80	0,80	0,80	11,264		
			2,000	8,90	0,80	0,80	11,392		
			2,000	8,95	0,80	0,80	11,456		
			2,000	9,00	0,80	0,80	11,520		
			2,000	9,10	0,80	0,80	11,648		
12	E.03.40.10. A		2,000	9,15	0,80	0,80	11,712		
		trave testa pali	2,000	33,40	0,80	0,80	42,752		
			2,000	13,45	0,80	0,80	17,216		
			2,000	9,30	0,80	0,80	11,904		
			2,000	32,22	0,80	0,80	41,242		
		pilastr	14,000	0,60	0,40	2,70	9,072		
		travi solaio	1,000	32,40	0,40	0,50	6,480		
			1,000	33,40	0,40	0,50	6,680		
			7,000	15,50	0,40	0,50	21,700		
		scala	1,000	9,20	2,00	0,25	4,600		
12	E.03.40.10. A	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle no...ompiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre			Sommano	mc	230,638	€ 139,72	€ 32 224,74
A riportare € 69 697,23									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 69 697,23									
13	E.04.50.60. B	palo 600 mm	64,000	0,09	3,14	140,00	2532,096		
		palo Ø 800 mm	6,000	0,16	3,14	140,00	422,016		
		travi di fondazione	2,000	8,80	0,80	64,00	901,120		
			2,000	8,90	0,80	64,00	911,360		
			2,000	8,95	0,80	64,00	916,480		
			2,000	9,00	0,80	64,00	921,600		
			2,000	9,10	0,80	64,00	931,840		
			2,000	9,15	0,80	64,00	936,960		
		trave testa pali	2,000	33,40	0,80	64,00	3420,160		
			2,000	13,45	0,80	64,00	1377,280		
			2,000	9,30	0,80	64,00	952,320		
			2,000	32,22	0,80	64,00	3299,328		
		pilastrini	14,000	0,60	0,40	270,00	907,200		
		travi solaio	1,000	32,40	0,40	50,00	648,000		
			1,000	33,40	0,40	50,00	668,000		
	7,000	15,50	0,40	50,00	2170,000				
	scala	1,000	9,20	2,00	25,00	460,000			
				Sommano	kg	22375,760	€ 1,43	€ 31 997,34	
14	E.07.20.20. A	Solaio per strutture piane, a pannelli in c.a.p., ... travi di appoggio dei solai. Altezza totale 28 cm							
		solaio		32,40	16,00		518,400		
				3,80	2,00		7,600		
				Sommano	mq	526,000	€ 41,21	€ 21 676,46	
15	E.12.15.10. B	Massetto di conglomerato cementizio avente classe ...voro finito a perfetta regola d'arte Spessore 8 cm							
		impermealizzazione superficie solaio e scale		32,40	16,00		518,400		
				3,80	2,00		7,600		
				Sommano	mq	526,000	€ 23,12	€ 12 161,12	
16	NP.205	Manto impermeabile prefabbricato costituito da mem...o continuo di poliestere non tessuto spessore 4 mm							
		impermealizzazione superficie solaio e scale		32,40	16,00		518,400		
				3,80	2,00		7,600		
				9,20	2,00		18,400		
				Sommano	mq	544,400	€ 10,11	€ 5 503,88	
17	NP.206	sistema di pavimentazionc sportiva ...ica concentrata, altamente pigmentata							
		superficie solaio		32,40	16,00		518,400		
				3,80	2,00		7,600		
				Sommano	mq	526,000	€ 13,50	€ 7 101,00	
18	NP.207	Tracciatura e successiva segnatura delle linee di ...nto di finitura superficiale della pavimentazione.							
			1,000				1,000		
				Sommano	corpo	1,000	€ 600,00	€ 600,00	
19	E.19.10.30. A	Fornitura e posa in opera di Impianto palla volo i...gr. 5450 (P200) A NORMA UNI-EN 1271 CLASSE A							
			1,000				1,000		
				Sommano	corpo	1,000	€ 1 500,00	€ 1 500,00	
20	E.19.10.70.	Profilati tubolari in acciaio per pilastrini formati...a parte Profilati tubolari in acciaio per pilastrini							
		recinzione con pilastrini mm 80x80	52,000	4,20		4,90	1070,160		
				Sommano	kg	1070,160	€ 4,74	€ 5 072,56	
A riportare € 155 309,59									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo					
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale				
Riporto € 155 309,59													
21	A E.19.40.30. D	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseg...a perfetta regola d'arte Cancellate semplici fisse											
		cancello								2,35	125,00	293,750	
		ringhiera e passamano								9,00	45,00	405,000	
										kg	698,750	€ 5,80	€ 4 052,75
22	N.P.23	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro... perfetta regola d'arte Per lamiere e tubi leggeri	52,000										
		recinzione con pilastri mm 80x80								4,20	4,90	1070,160	
		cancello								2,35	125,00	293,750	
		ringhiera e passamano								9,00	45,00	405,000	
23	E.11.70.30. B	Fornitura e posa di:- RETE METALLIC...ssari per la realizzazione dell'opera.											
										kg	1768,910	€ 1,08	€ 1 910,42
										110,00	4,00	440,000	
										mq	440,000	€ 9,40	€ 4 136,00
24	E.11.70.20. S	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi ...roquadrato di sviluppo: In acciaio zincato da 8/10											
										51,77	0,60	31,062	
										mq	31,062	€ 26,87	€ 834,64
25	E.08.20.10. C	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello ...to preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	8,000										
										10,00		80,000	
										mq	80,000	€ 12,97	€ 1 037,60
26	E.16.20.30. F	Tramezzatura di mattoni forati di laterizio esegui...ro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm											
		per tamponamento sottoscala e sotto solaio								6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
27	E.14.10.20. E	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da...mpenso aggiuntivo per esecuzione su pareti esterne											
		per tamponamento sottoscala e sotto solaio								6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
28	E.14.10.10. E	scala	2,000										
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
29	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
30	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
31	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
32	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
33	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
34	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
35	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
36	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
37	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
38	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
39	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
40	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
41	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
42	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
43	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
44	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
45	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
46	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
47	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
48	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
49	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
50	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
51	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
52	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
53	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
54	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
55	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
56	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
57	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
58	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
59	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
60	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
61	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
62	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
63	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
64	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
65	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
66	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
67	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
68	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
69	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
70	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
71	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
72	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
73	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
74	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
75	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20	3,720	
76	E.14.10.10. E	scala											
										9,30	0,20	3,720	
77	E.14.10.10. E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro											
										mq	165,880	€ 1,40	€ 232,23
78	E.14.10.10. E	per tamponamento sottoscala e sotto solaio											
										6,30	3,70	23,310	
										7,50	3,70	27,750	
										8,50	3,70	31,450	
79	E.14.10.10. E	ballatoio											
										16,50	3,70	61,050	
										9,30	2,00	18,600	
										9,30	0,20		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 176 103,64										
29	E.03.10.20. F	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con...sse di resistenza C35/45 Classe di esposizione XA1 per ancoraggi per base tramezzaturua	133,000	76,00 38,55	Sommano	mq	20,138	€ 114,94	€ 2 314,66	
						0,50 0,30	0,60 0,30	22,800 3,470		
30	L.20.10.10. G	Pannello fotovoltaico in silicio policristallino, ...egola d'arte. Potenza (P) = Wp (W di picco) Wp 150			Sommano	mc	26,270	€ 150,90	€ 3 964,14	
31	L.02.10.15. F	Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato...va e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x25 mm²	200,00		Sommano	cad	133,000	€ 711,30	€ 94 602,90	
32	L.20.10.20. K	Convertitore di tensione per impianti a pannelli f...a d'arte. Potenza nominale (Wn) Wn 10000 - Wn 8200			Sommano	m	200,000	€ 13,83	€ 2 766,00	
33	NP. L20.01	Fornitura e posa di strutture in alluminio di sostegno efissaggio moduli fotovoltaici	1,000		Sommano	cad	2,000	€ 9 864,06	€ 19 728,12	
34	P.03.10.65. A	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con ...to di superfice asservita Per il 1°mese o frazione per accesso e movimentazione materiali per l'impianto fotofoltaico sul terrazzo dell'ultimo livello			Sommano	corpo	1,000	€ 15 000,00	€ 15 000,00	
			10,000		Sommano	mq	100,000	€ 17,62	€ 1 762,00	
		Computo								
		Sommano € 316 241,46								
		IMPORTO DEI LAVORI						Totale	€ 316 241,46	
		Totale € 316 241,46								

Computo metrico per la Sicurezza

Computo metrico estimativo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
1	P.01.10.30.A	Computo Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad all... di altezza pari a 2,00 m							
		area stoccaggio materiali chiusura varchi		30,00 8,00	Sommano	mq	30,00 8,00 38,00	€ 18,67	€ 709,46
2	S.02.20.10.a	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da ...o. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 120 x 120							
			1,00		Sommano	cad	1,00 1,00	€ 65,66	€ 65,66
3	S.02.20.20.a	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da ... manutenzione e tenuta in esercizio da cm 120 x 120							
			5,00		Sommano	cad/30g	5,00 5,00	€ 21,05	€ 105,25
4	S.02.20.10.0.a	Monoblocco prefabbricato per mensile, spogliatoi, gu...ioni di dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm							
			1,00		Sommano	cad/30g	1,00 1,00	€ 262,22	€ 262,22
5	S.02.20.90.a	Monoblocco prefabbricato per mensile, spogliatoi, gu...ioni di dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm							
			5,00		Sommano	cad	5,00 5,00	€ 420,65	€ 2 103,25
6	NP. 101	Oneri per conferimento a discarica			Sommano	mc	295,27 295,27	€ 10,00	€ 2 952,70
Computo Sommano € 6 198,54									
IMPORTO DEI LAVORI Totale € 6 198,54								Totale	€ 6 198,54

Stima generale dei costi per la Sicurezza

Stima generale dei costi per la Sicurezza

Tariffa	Descrizione dei lavori	Um	PrezzoUn.	Quantità		
					Importo	Inc.Sic.(%)
R.02.20.60.A	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio ...ritolatrice su escavatore Pareti o muri non armati	mc	30,13	23,975	722,37	€ 21,74 3,010%
E.01.10.10.A	Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito c...rte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)	mc	3,96	315,000	1 247,40	€ 45,65 3,660%
E.01.50.10.A	Trasporto a discarica autorizzata di materiali pro...i discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km	mc	9,46	508,699	4 812,29	€ 159,29 3,310%
E.02.30.10.C	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno d...iva dei pali a testata rettificata Diametro 600 mm	m	84,19	126,605	10 658,87	€ 327,23 3,070%
E.03.10.10.A	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garanti...escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15	mc	106,15	5,390	572,15	€ 26,60 4,650%
E.02.30.10.D	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno d...iva dei pali a testata rettificata Diametro 800 mm	m	120,49	21,101	2 542,46	€ 95,09 3,740%
E.01.15.10.A	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi mecc...rte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)	mc	4,66	43,120	200,94	€ 7,68 3,820%
E.03.30.10.A	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per...tatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione	mq	24,95	227,632	5 679,42	€ 261,82 4,610%
E.03.10.30.C	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con... resistenza C32/40 Classe di esposizione XC1 - XC2	mc	139,72	230,638	32 224,74	€ 1 214,87 3,770%
E.03.40.10.A	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle no...ompiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre	kg	1,43	22375,760	31 997,34	€ 1 260,70 3,940%
E.03.30.10.B	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per...tatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione	mq	30,17	280,200	8 453,63	€ 256,99 3,040%
E.04.50.60.B	Solaio per strutture piane, a pannelli in c.a.p., ... travi di appoggio dei solai. Altezza totale 28 cm	mq	41,21	526,000	21 676,46	€ 984,11 4,540%
E.12.15.10.B	Manto impermeabile prefabbricato costituito da mem...o continuo di poliestere non tessuto spessore 4 mm	mq	10,11	544,400	5 503,88	€ 165,67 3,010%
E.07.20.20.A	Massetto di conglomerato cementizio avente classe ...voro finito a perfetta regola d'arte Spessore 8 cm	mq	23,12	526,000	12 161,12	€ 401,32 3,300%
E.19.10.30.A	Profilati tubolari in acciaio per pilastri formati...a parte Profilati tubolari in acciaio per pilastri	kg	4,74	1070,160	5 072,56	€ 208,48 4,110%
N.P.23	Fornitura e posa di:- RETE METALLIC...ssari per la realizzazione dell'opera.	mq	9,40	440,000	4 136,00	€ 157,58 3,810%
E.19.40.30.D	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro... perfetta regola d'arte Per lamiere e tubi leggeri	kg	1,08	1768,910	1 910,42	€ 60,56 3,170%
E.19.10.70.A	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseg...a perfetta regola d'arte Cancellate semplici fisse	kg	5,80	698,750	4 052,75	€ 184,81 4,560%
E.11.70.30.B	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi ...roquadrato di sviluppo: In acciaio zincato da 8/10	mq	26,87	31,062	834,64	€ 39,06 4,680%
E.11.70.20.S	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello ...to preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm	m	12,97	80,000	1 037,60	€ 46,28 4,460%
E.08.20.10.C	Tramazzatura di mattoni forati di laterizio esegui...ro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm	mq	28,43	143,560	4 081,41	€ 155,91 3,820%

Tariffa	Descrizione dei lavori	Um	PrezzoUn.	Quantità		
					Importo	Inc.Sic.(%)
E.16.20.30.F	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da...mpenso aggiuntivo per esecuzione su pareti esterne	mq	1,40	165,880	232,23	€ 7,11 3,060%
E.14.10.20.E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro	mq	125,25	36,000	4 509,00	€ 153,76 3,410%
E.14.10.10.E	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettan...finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro	mq	114,94	20,138	2 314,66	€ 72,22 3,120%
E.03.10.20.F	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con...sse di resistenza C35/45 Classe di esposizione XA1	mc	150,90	26,270	3 964,14	€ 167,29 4,220%
L.20.10.10.G	Pannello fotovoltaico in silicio policristallino, ...egola d'arte. Potenza (P) = Wp (W di picco) Wp 150	cad	711,30	133,000	94 602,90	€ 3 670,59 3,880%
L.02.10.15.F	Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato...va e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x25 mm²	m	13,83	200,000	2 766,00	€ 129,45 4,680%
L.20.10.20.K	Convertitore di tensione per impianti a pannelli f...a d'arte. Potenza nominale (Wn) Wn 10000 - Wn 8200	cad	9 864,06	2,000	19 728,12	€ 647,08 3,280%
NP. L20.01	Fornitura e posa di strutture in alluminio di sostegno e fissaggio moduli fotovoltaici	corpo	15 000,00	1,000	15 000,00	€ 619,50 4,130%
NP.205	sistema di pavimentazionc sportiva ...ica concentrata, altamente pigmentata	mq	13,50	526,000	7 101,00	€ 229,36 3,230%
NP.206	Tracciatura e successiva segnatura delle linee di ...nto di finitura superficiale della pavimentazione.	corpo	600,00	1,000	600,00	€ 19,92 3,320%
NP.207	Fornitura e posa in opera di Impianto palla volo i...gr. 5450 (P200) A NORMA UNI-EN 1271 CLASSE A	corpo	1 500,00	1,000	1 500,00	€ 69,15 4,610%
P.03.10.65.A	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con ...to di superfice asservita Per il 1° mese o frazione	mq	17,62	100,000	1 762,00	€ 67,31 3,820%
E.01.50.20.A	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di m...i provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni	mc	6,76	382,095	2 582,96	€ 88,60 3,430%
Totale Lavori Incidenza media sicurezza Costi Sicurezza					€ 316 241,46 3,802% € 12 022,78	