

Importo lavori: 550.193,69 ; Costo sicurezza inclusa nei lavori : 13.281,86 ; Sicurezza: 2,414% ; Media manodopera: 37,1455%

COSTO DI COSTRUZIONE

Rif.El.Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazione	Prezzo x Quantità	Spese Sicurezza	Costo Mano d'Opera
1.1.7.1	Scavo a sezione obbligatoria, eseguito sull	3,64	10,33	37,60	0,91	13,97
2.03.01	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o a	38,44	50,2	1.929,69	46,58	716,79
3-1-4-1	Conglomerato cementizio per strutture in	40,9	173,1	7.079,79	170,91	2.629,82
3.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'accia	1537,6	2,04	3.136,70	75,72	1.165,14
5.12.01	Massetto di sottofondo per pavimentazion	96,1	17,8	1.710,58	41,29	635,40
5.21	Lucidatura a piombo di pavimenti già arr	380	13,2	5.016,00	121,09	1.863,22
8.03.07	Fornitura e collocazione di portone este	3,84	1.050,00	4.032,00	97,33	1.497,71
13.08	Formazione del letto di posa, rinfianco	0,576	22,3	12,84	0,31	4,77
14.1.1.2	Derivazione per punto luce semplice, int	40	25,8	1.032,00	24,91	383,34
14.1.3.2	Punto di comando per punto luce semplice	40	38,5	1.540,00	37,18	572,04
14.1.5.2	Punto di comando aggiunto ad uno esist	40	12,5	500,00	12,07	185,73
14.1.11.1	Punto presa di corrente bipasso 2x10/16	20	40,1	802,00	19,36	297,91
14.01.13	Punto presa aggiunto ad uno esistente, c	8	16	128,00	3,09	47,55
14.01.14	Maggiorazione di cui all'articolo 14.1.1	8	3,45	27,60	0,67	0,00
14.3.4.4	Fornitura e posa in opera di cavo unipol	900	2,9	2.610,00	63,01	969,50
14.3.4.5	Fornitura e posa in opera di cavo unipol	1070	4,67	4.996,90	120,63	1.856,12
14.3.6.1	Cassetta di derivazione in materiale ter	25	5,55	138,75	3,35	51,54
14.4.2.6	Quadro elettrico da parete in materiale	1	182,8	182,80	4,41	67,90
14.4.6.1	Interruttore automatico magnetotermico d	4	87,3	349,20	8,43	129,71
14.4.7.1	Interruttore automatico magnetotermico d	7	102,7	718,90	17,35	267,04
14.4.7.3	Interruttore automatico magnetotermico d	1	234,9	234,90	5,67	87,25
14.4.13.1	Spia di presenza tensione modulare compl	1	41,1	41,10	0,99	15,27
14.4.14.1	Amperometro digitale modulare calibro 0/	1	164,4	164,40	3,97	61,07
14.4.15.1	Voltmetro digitale modulare a misura dir	1	127,6	127,60	3,08	47,40
15.4.8.2	Fornitura e collocazione di tubi in poli	10	7,54	75,40	1,82	28,01
15.04.12	Fornitura e collocazione di pluviale in	50,9	58,5	2.977,65	71,88	1.106,06
15.4.14.10	Fornitura e collocazione di tubi in PVC	6,5	29,9	194,35	4,69	72,19
15.4.17.1	Fornitura e collocazione di gruppo di pr	1	2.006,00	2.006,00	48,42	745,14
18.5.2.4	Fornitura e collocazione di conduttori i	400	2,55	1.020,00	24,62	378,88
21.01.01	Taglio a sezione obbligatoria di muratura d	3,681	314,3	1.156,94	27,93	429,75
21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavim	96,1	17,3	1.662,53	40,13	617,56
21.01.08	Compenso addizionale al prezzo di cui al	96,1	14,1	1.355,01	32,71	503,33
21.01.09	Demolizione di massetti di malta, calces	480,5	1,74	836,07	20,18	310,56
21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno	678,242	10,5	7.121,54	171,91	2.645,33
21.01.12	Sovrapprezzo all'art. 21.1.11 per rimoz	610,418	3,49	2.130,36	51,43	791,33
21.01.21	Scomposizione di manto di tegole di qual	585,357	14,9	8.721,82	210,54	3.239,76
21.01.22	Scomposizione di piccola orditura e/o ta	585,357	5,86	3.430,19	82,80	1.274,16
21.01.23	Scomposizione di grossa armatura di tett	585,357	14,6	8.546,21	206,31	3.174,53
21.01.24	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua	60,9	4,01	244,21	5,90	90,71
21.01.26	Trasporto alle pubbliche discariche del	103,116	24,7	2.546,97	61,48	0,00
21.2.8.1	Formazione di architravi in setti murari	1,4	1.112,00	1.556,80	37,58	578,28
21.02.09	Fornitura e posa in opera di tiranti in	562,642	11,6	6.526,65	157,55	2.424,36
21.02.12	Rimozione, pulitura, accatastamento e r	91,08	1,63	148,46	3,58	55,15
21.02.13	Collocazione di lastre di marmo provenie	96,1	60,1	5.775,61	139,42	2.145,38
21.03.12	Sistema di rinforzo a pressoflessione e	120,356	275,2	33.121,97	799,56	12.303,32
21.03.13	Fornitura e posa in opera di ancoraggi f	78	31,5	2.457,00	59,31	912,66
21.04.06	Consolidamento di volta in muratura di p	216,24	198,5	42.923,64	1.036,18	15.944,20
21.05.05	Travi rustiche o squadrate uso Trieste i	4,725	940	4.441,50	107,22	1.649,82
21.05.16	Rimontaggio in opera di grossa orditura	585,357	14,6	8.546,21	206,31	3.174,53
21.05.17	Rimontaggio di piccola e media orditura	585,357	12,4	7.258,43	175,22	2.696,18
21.05.19	Posa in opera di tegole di qualsiasi tip	585,357	17,1	10.009,60	241,63	3.718,12
21.07.04	Perforazione a rotazione, eseguita sia o	3000	1,01	3.030,00	73,14	1.125,51
21.07.09	Iniezioni di miscela di cemento tipo 42.	290	38,1	11.049,00	266,72	4.104,21
21.07.11	Additivo espansivo stabilizzante e fluid	2,9	3,58	10,38	0,25	0,00
A RIPIANTARE				217.429,85	5.248,76	79.805,21

Rif.El.Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazione	Prezzo x Quantità	Spese Sicurezza	Costo Mano d'Opera
	RIPORTO			217.429,85	5.248,76	79.805,21
21.09.01	Rincocciatura ed appiombatura di vecchie	69,12	22	1.520,64	36,71	564,85
21.9.2.2	Fornitura e posa in opera di intonaco co	678,242	63,5	43.068,37	1.039,67	15.997,96
21.9.3.2	Fornitura e posa in opera di strato di f	678,242	27,2	18.448,18	445,34	6.852,67
21.10.1.1	Formazione di tracce su muri per l'allog	10	23,6	236,00	5,70	87,66
23.1.1.1.1	Approntamento di ponteggio in elementi p	914,705	7,11	6.503,55	157,00	2.415,78
23.1.1.2	Nolo, manutenzione e controllo di ponteg	3925,53	1,02	4.004,04	96,66	1.487,32
23.1.1.3	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggi	914,705	3,25	2.972,79	71,76	1.104,26
23.1.1.4.2	Approntamento di ponteggio con tubolari	2321,09	11	25.532,01	616,34	9.483,99
23.1.1.5	Nolo di ponteggio con tubolari metallici	9284,37	1,04	9.655,74	233,09	3.586,67
23.1.1.6	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggi	2321,09	3,93	9.121,89	220,20	3.388,37
23.1.1.22	Formazione di opere di puntellamento di	1012,5	31,8	32.197,50	777,25	11.959,92
24.4.1.1	Fornitura e posa in opera di modulo foto	26	268,83	6.989,58	168,73	2.596,31
24.4.4.1	Fornitura e posa in opera di gruppo di c	1	2.425,06	2.425,06	58,54	900,80
24.4.5.2	Fornitura e posa in opera di quadro di c	1	535,95	535,95	12,94	199,08
24.4.6.1	Fornitura e posa in opera di cavo solare	150	1,59	238,50	5,76	88,59
24.04.07	Fornitura e posa in opera di connettori	16	15,72	251,52	6,07	93,43
24.4.11.1	Fornitura e posa in opera di sistema di	6,5	214,25	1.392,63	33,62	517,30
24.4.12.2	Fornitura e posa in opera di relè di pro	1	773,83	773,83	18,68	287,44
24.4.17.1	Fornitura e collocazione di sezionatore	1	223,22	223,22	5,39	82,92
AN-1	Scavo eseguito a mano, all'esterno e all	70,875	149,09	10.566,75	255,08	3.925,07
AN-2	Integrazione di coppi siciliani eseguiti	143,539	30,45	4.370,76	105,51	1.623,54
AN.3	Impermeabilizzazione di cupola con prodo	179,856	48,19	8.667,26	209,23	3.219,54
AN.4	Smonto di coppo di coronamento della cu	66,568	29,43	1.959,10	47,29	727,73
AN.5	Ricollocazione di coppo di coronamento a	66,568	48,1	3.201,92	77,29	1.189,37
AN.6	Fornitura di Marmo nero delle stesse car	20	227,35	4.547,00	109,76	1.689,01
AN.7	Fornitura di Marmo bianco delle stesse c	20	105,79	2.115,80	51,08	785,92
AN.9	Sistema di drenaggio compresa areazione	1	9.311,93	9.311,93	224,79	3.458,96
AN.10	Teloni impermeabili occhiellati per prot	585,357	9,05	5.297,48	127,88	1.967,80
AN.11	Preparazione del piano di posa del tessu	319,954	9,81	3.138,75	75,77	1.165,92
AN.12	Realizzazione di muri a secco per realiz	28,35	100,38	2.845,77	68,70	1.057,09
AN.13	Accesso in discarica autorizzata per il	164426	0,02	3.189,86	77,00	0,00
AN.14	Smonto di ondulina sottocoppo con asport	585,357	5,54	3.242,88	78,28	1.204,60
AN.15	Posa in opera di ondulina precedentement	468,286	7,27	3.404,44	82,18	1.264,61
AN.16	Scarriolamento materiali provenienti dag	70,875	28,63	2.029,15	48,98	753,75
AN.17	Fornitura e posa in opera di ondulina so	117,071	14,03	1.642,51	39,65	610,13
AN.18	Per piazzamento macchina perforatrice su	10	147,8	1.478,00	35,68	549,02
AN.19	Smonto di zoccolatura in segato di pietr	7,94	46,65	370,40	8,94	137,59
AN.20	dismissione e successiva ricollocazione	6,5	108,79	707,14	17,07	262,67
AN.21	Ripristino tracce di cui alla voce 21.10	10	14,7	147,00	3,55	54,60
AN.22	Pulitura di superfici mediante idropulit	165,6	7,32	1.212,19	29,26	450,28
AN.23	Impermeabilizzazione delle pareti della	165,6	29,37	4.863,67	117,41	1.806,66
AN.24	Sistema di areazione della cisterna dura	7,7	120,43	927,31	22,39	344,46
AN.25	Trattamento superficiale della facciata	671,066	6,42	4.308,24	104,00	1.600,34
AN.30	Restauro a fine di consolidamento e fiss	341,609	142,24	48.590,46	1.172,97	20.194,20
AN.34	Canala 20*8 in acciaio per protezione ca	93	33,25	3.092,25	74,65	1.148,63
AN.35	Per dismissione impianto elettrico esist	1	1.614,36	1.614,36	38,97	599,66
AN.36	Monta scale per carrozzelle Portata kg.	1	9.032,66	9.032,66	218,05	3.355,27
AN.37	Pornitura e posa in opera di lampada a l	302	12,85	3.880,70	93,68	1.441,51
AN.38	Proiettore led da 50W architettuale dal	10	180,6	1.806,00	43,78	670,86
AN.39	Proiettore da 42W led completo di basett	26	386,49	10.048,74	242,58	3.732,70
AN.40	Proiettore da 14W completo con identiche	4	234,48	937,92	22,64	348,40
AN.41	Regolarizzazione della quota banchina po	1	2.737,81	2.737,81	66,09	1.016,99
AN.42	Esecuzione di tutti i lavori occorrenti	1	1.386,63	1.386,63	33,47	515,08
	TOTALI			€ 550.193,69	€ 13.281,86	€ 204.372,50
COSTI SPECIFICI NON CONSIDERATI NELLA STIMA DEI LAVORI DERIVANTI DAL PSC				€ 5.129,20		
TOTALE COSTI SICUREZZA				€ 18.411,06		