

COMUNE DI PADOVA

AREA LL.PP.

Settore Lavori Pubblici

ELENCO ANNUALE 2019

PROGETTO ESECUTIVO

Lavori vari di manutenzione
nei complessi cimiteriali per l'anno 2019
LLPP EDP 2019-050

IMPORTO COMPLESSIVO: € 200.000,00

N° Progetto EDP 2019/050 Nome file COM.pdf Data marzo 2019	CUP _____ CIG _____	Elaborato COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	
Progettisti Geom. Francesco Pavanini	R.U.P. Arch. Stefano Benvegnù	Capo Settore Ing. Massimo Benvenuti	Capo Area



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
1	14A.01.001.a	A.01.01.a OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. 240	240,000	0,00	0,00	32,29	7.749,60
		Totale h	240,000				
2	14A.01.002.a	A.01.02.a OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. 240	240,000	0,00	0,00	30,60	7.344,00
		Totale h	240,000				
3	14A.01.003.a	A.01.03.a OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. 120	120,000	0,00	0,00	28,39	3.406,80
		Totale h	120,000				
4	14A.01.004.a	A.01.04.a OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. 240	240,000	0,00	0,00	25,50	6.120,00
		Totale h	240,000				
5	14B.01.002.00	B.01.02.00 CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 20	20,000	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totale q	20,000				
6	14B.01.005.00	B.01.05.00 Aggregato minerale al quarzo corindone, additivi speciali ed ossidi coloranti AGGREGATO MINERALE 20	20,000	0,00	0,00	0,13	2,60
		Totale kg	20,000				
7	14B.02.001.a	B.02.01.a SABBIA di cava lavata e vagliata 5	5,000	0,00	0,00	19,20	96,00
		Totale m³	5,000				
8	14B.02.001.e	B.02.01.e SABBIA ghiaino lavato 3/6 mm 5	5,000	0,00	0,00	17,00	85,00
		Totale m³	5,000				
9	14B.02.003.b	B.02.03.b MISTO granulare stabilizzato 30	30,000	0,00	0,00	13,50	405,00
		Totale m³	30,000				
10	14B.02.003.c	B.02.03.c MISTO ghiaione di fiume lavato 20	20,000	0,00	0,00	17,00	340,00
		Totale m³	20,000				
11	14B.02.003.h	B.02.03.h MISTO TOUT-VENANT DI CAVA O DI FIUME 50	50,000	0,00	0,00	12,80	640,00
		Totale m³	50,000				
12	14B.02.004.a	B.02.04.a TERRA Terra sciolta 20	20,000	0,00	0,00	15,00	300,00
		Totale m³	20,000				
13	14B.02.007.00	B.02.07.00 Materiale misto tout-venant, costituito da materiali rici ... la demolizione strutturale MATERIALE TOUT-VENANT RICICLATO 60	60,000	0,00	0,00	7,50	450,00
		Totale m³	60,000				
		A RIPORTARE					26.939,00



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
14	14B.04.004.f	RIPORTO B.04.04.f Blocchi di calcestruzzo cellulare espanso autoclavato den ... K. BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE ESPANSO DIM. 20X25X60 100 Totale n.	100,000 100,000	0,00	0,00	3,80	26.939,00 380,00
15	14B.05.001.a	B.05.01.a ABETE in tavole da ponte di spessore mm 50 2 Totale m³	2,000 2,000	0,00	0,00	257,00	514,00
16	14B.05.001.d	B.05.01.d ABETE in murali a spigolo 2 Totale m³	2,000 2,000	0,00	0,00	265,00	530,00
17	14B.05.003.00	B.05.03.00 pannelli isolanti in fibre selezionate di lana di legno m ... RE SELEZIONATE DI LANA DI LEGNO MINERALIZZATE CON MAGNESIO 30 Totale m²	30,000 30,000	0,00	0,00	13,14	394,20
18	14B.06.008.a	B.06.08.a PRIMER Primer di attacco 20 Totale kg	20,000 20,000	0,00	0,00	1,33	26,60
19	14B.06.008.b	B.06.08.b PRIMER Primer bituminoso 100 Totale kg	100,000 100,000	0,00	0,00	5,25	525,00
20	14B.06.013.d	B.06.13.d Geotessuti ad alta resistenza in poliestere e poliammide ... TENZA 200 KN/M DEFORMAZIONE MINORE AL 10% SENZA TOLLERANZA 50 Totale m²	50,000 50,000	0,00	0,00	3,65	182,50
21	14B.06.017.00	B.06.17.00 Fondo impregnante trasparente fungobattericida e non film ... pigmenti colorati in soluzione solvente FONDO IMPREGNANTE 200 Totale kg	200,000 200,000	0,00	0,00	1,08	216,00
22	14B.06.041.b	B.06.41.b Lastre gesso rivestito a bordi assottigliati da 13 mm idorepellenti 60 Totale m²	60,000 60,000	0,00	0,00	10,20	612,00
23	14B.08.010.a	B.08.10.a Paletti, piantoni e saette per recinzioni costituiti da p ... , PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI Paletti altezza cm 125 20 Totale n.	20,000 20,000	0,00	0,00	3,70	74,00
24	14B.08.010.d	B.08.10.d Paletti, piantoni e saette per recinzioni costituiti da p ... I , PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI Saetta altezza cm 150 20 Totale n.	20,000 20,000	0,00	0,00	4,54	90,80
25	14B.08.010.e	B.08.10.e Paletti, piantoni e saette per A RIPORTARE					30.484,10



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
		RIPORTO					30.484,10
		recinzioni costituiti da p ... PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI Tendifilo per recinzioni					
		15	15,000				
		Totale n.	15,000	0,00	0,00	0,70	10,50
26	14B.08.011.a	B.08.11.a Reti metalliche plastificate di colore a scelta della D.L ... e da mm 50x50 RETI METALLICHE PLASTIFICATE Altezza cm 100.					
		100	100,000				
		Totale m	100,000	0,00	0,00	3,07	307,00
27	14B.08.011.b	B.08.11.b Reti metalliche plastificate di colore a scelta della D.L ... le da mm 50x50 RETI METALLICHE PLASTIFICATE Altezza cm 150					
		100	100,000				
		Totale m	100,000	0,00	0,00	3,52	352,00
28	14B.08.019.h	B.08.19.h MORSETTI ZINCATI PER FUNI Con diametro di 22 mm.					
		50	50,000				
		Totale n.	50,000	0,00	0,00	2,50	125,00
29	14B.08.029.a	B.08.29.a Chiusino d'ispezione per carreggiata stradale in ghisa sf ... O CON TELAIO QUADRATO LATO 85 CM E ALTEZZA 10 CM ANTIFURTO					
		2	2,000				
		Totale n.	2,000	0,00	0,00	210,00	420,00
30	14B.08.029.b	B.08.29.b Chiusino d'ispezione per carreggiata stradale in ghisa sf ... CON TELAIO CIRCOLARE E DIAM. 85CM E ALTEZZA 10CM ANTIFURTO					
		4	4,000				
		Totale n.	4,000	0,00	0,00	185,00	740,00
31	14B.08.030.a	B.08.30.a Chiusino d' ispezione per traffico normale, in ghisa sfer ... tro non inferiore a 850 mm e di peso non inferiore a 55 kg					
		4	4,000				
		Totale n.	4,000	0,00	0,00	116,00	464,00
32	14B.09.013.c	B.09.13.c Cordonate di calcestruzzo rette, con spigolo smussato e p ... cciardato CORDONATE IN CALCESTRUZZO RETTE sezione cm 15x20					
		240	240,000				
		Totale m	240,000	0,00	0,00	14,21	3.410,40
33	14B.09.013.f	B.09.13.f Cordonate di calcestruzzo rette, con spigolo smussato e p ... N/mm ² in elementi della lunghezza di cm 100.Sez. 12/15 co					
		240	240,000				
		Totale m	240,000	0,00	0,00	7,00	1.680,00
34	14B.09.015.b	B.09.15.b POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO VIBRATO DEBOLMENTE ARMATO dimensioni di cm 40x40 h=40 e spessore cm 4.5					
		4	4,000				
		Totale n.	4,000	0,00	0,00	11,00	44,00
35	14B.09.015.c	B.09.15.c POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO VIBRATO DEBOLMENTE ARMATO dimensioni di cm 50x50 h=50 e A RIPORTARE					
							38.037,00



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
		RIPORTO					38.037,00
		spessore cm 5					
		4	4,000				
		Totale n.	4,000	0,00	0,00	15,80	63,20
36	14B.09.015.d	B.09.15.d POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO VIBRATO DEBOLMENTE ARMATO dimensioni di cm 60x60 h=60 e spessore cm 6					
		4	4,000				
		Totale n.	4,000	0,00	0,00	23,78	95,12
37	14B.09.015.f	B.09.15.f POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO VIBRATO DEBOLMENTE ARMATO dimensioni di cm 80x80 h=80 e spessore cm 7					
		4	4,000				
		Totale n.	4,000	0,00	0,00	47,17	188,68
38	14B.09.015.g	B.09.15.g POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO VIBRATO DEBOLMENTE ARMATO dimensioni di cm 100x100 h=100 e spess. cm 8					
		5	5,000				
		Totale n.	5,000	0,00	0,00	88,29	441,45
39	14B.09.015.h	B.09.15.h POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO VIBRATO DEBOLMENTE ARMATO dimensioni di cm 120x120 h=120 e spess. cm 10					
		4	4,000				
		Totale n.	4,000	0,00	0,00	152,64	610,56
40	14B.09.017.a	B.09.17.a SIGILLO NORMALE PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO VIBRATO dimensioni 30x30 dim.40x40 spess. 5 cm					
		4	4,000				
		Totale n.	4,000	0,00	0,00	4,72	18,88
41	14B.09.017.b	B.09.17.b SIGILLO NORMALE PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO VIBRATO dimensioni 40x40 dim.50x50 spess. 6 cm					
		4	4,000				
		Totale n.	4,000	0,00	0,00	5,94	23,76
42	14B.09.017.c	B.09.17.c SIGILLO NORMALE PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO VIBRATO dimensioni 50x50 dim. 60x60 spess. 7 cm					
		2	2,000				
		Totale n.	2,000	0,00	0,00	8,27	16,54
43	14B.09.017.e	B.09.17.e SIGILLO NORMALE PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO VIBRATO dimensioni 70x70 dim. 80x80 spess. 11 cm					
		2	2,000				
		Totale n.	2,000	0,00	0,00	34,00	68,00
44	14B.10.004.g	B.10.04.g Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 80 (sigma 6 ... pressione PN 12,5 TUBAZIONI PN 12.5 del diametro di 75 mm					
		60	60,000				
		Totale m	60,000	0,00	0,00	5,10	306,00
45	14B.10.004.l	B.10.04.l Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 80 (sigma 6 ... pressione PN 12,5					
		A RIPIARTARE					39.869,19



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
		RIPORTO					39.869,19
		TUBAZIONI PN 12.5 del diametro di 125 mm					
		20	20,000				
		Totale m	20,000	0,00	0,00	12,34	246,80
46	14B.10.004.p	B.10.04.p Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 80 (sigma 6 ... pressione PN 12,5 TUBAZIONI PN 12.5 del diametro di 200 mm					
		20	20,000				
		Totale m	20,000	0,00	0,00	31,56	631,20
47	14B.10.008.q	B.10.08.q Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma ... AZIONE PN 16 del diametro esterno di 280 mm spess. 25,4 mm					
		20	20,000				
		Totale m	20,000	0,00	0,00	69,20	1.384,00
48	14B.10.010.a	B.10.10.a Tubazioni per fognatura in PEAD polietilene ad alta densità ... N POLIETILENE PN 3,2 PER FOGNATURA diametro esterno 200 mm					
		20	20,000				
		Totale m	20,000	0,00	0,00	12,64	252,80
49	14B.17.002.00	B.17.02.00 Piastrelle ceramiche di prima scelta, estruse, non smalta ... blici. PIASTRELLE DI CERAMICA DI PRIMA SCELTA NON SMALTATA					
		60	60,000				
		Totale m²	60,000	0,00	0,00	11,40	684,00
50	14B.17.008.c	B.17.08.c Battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta ... SSATE A SECCO NON SMALTATE Finitura superficiale levigata.					
		20	20,000				
		Totale m	20,000	0,00	0,00	19,04	380,80
51	14B.17.011.00	B.17.11.00 Mattonelle o masselli autobloccanti prefabbricate di congrua scelta della D.L. MATTONELLE O MASSELLI AUTOBLOCCANTI					
		120	120,000				
		Totale m²	120,000	0,00	0,00	12,84	1.540,80
52	14B.17.018.e	B.17.18.e Piastrelle di gres fine porcellanato con superficie super ... ASTRELLE DI GRES FINE PORCELLANATO 20x20 cm. colori chiari					
		40	40,000				
		Totale m²	40,000	0,00	0,00	11,80	472,00
53	14B.18.007.e	B.18.07.e IDROPITTURE Silossanica colori di cartella					
		600	600,000				
		Totale l	600,000	0,00	0,00	9,41	5.646,00
54	14B.18.008.a	B.18.08.a VERNICI ISOLANTI Acriliche all'acqua					
		240	240,000				
		Totale l	240,000	0,00	0,00	3,94	945,60
55	14B.18.008.b	B.18.08.b VERNICI ISOLANTI A solvente					
		60	60,000				
		Totale l	60,000	0,00	0,00	5,28	316,80
		A RIPORTARE					52.369,99



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
56	14B.18.014.b	RIPORTO B.18.14.b PITTURA SINTETICA Colori di base correnti 600 Totale l	600,000 600,000	0,00	0,00	10,41	52.369,99 6.246,00
57	14B.18.025.b	B.18.25.b Idropittura silossanica fotocatalitica per decorazione e ... porto IDROPITTURA SILOSSANICA FOTOCATALITICA Colore bianco 800 Totale l	800,000 800,000	0,00	0,00	16,00	12.800,00
58	14B.19.031.00	B.19.31.00 Resina epossidica bicomponente fluida per iniezioni di ca ... ICOMPONENTE FLUIDA PER INIEZIONI DI CALCESTRUZZI LESIONATI 20 Totale kg	20,000 20,000	0,00	0,00	26,00	520,00
59	14D.01.001.c	D.01.01.c AUTOCARRO RIBALTABILE AUTOCARRO RIBALTABILE DA 35 q.li 24 Totale h	24,000 24,000	0,00	0,00	18,00	432,00
60	14D.01.004.a	D.01.04.a DUMPER della portata di mc 1 senza operatore 24 Totale h	24,000 24,000	0,00	0,00	33,11	794,64
61	14D.01.005.b	D.01.05.b PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore 24 Totale h	24,000 24,000	0,00	0,00	46,31	1.111,44
62	14D.01.006.00	D.01.06.00 TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO senza operatore 24 Totale h	24,000 24,000	0,00	0,00	39,80	955,20
63	14D.01.014.b	D.01.14.b Nolo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cuc ... INIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW con operatore 36 Totale h	36,000 36,000	0,00	0,00	40,86	1.470,96
64	14D.01.015.b	D.01.15.b NOLO DI ESCAVATORE ESCAVATORE CINGOLATO con operatore 16 Totale h	16,000 16,000	0,00	0,00	53,35	853,60
65	14D.02.002.a	D.02.02.a RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 80 e del peso di t 6 16 Totale h	16,000 16,000	0,00	0,00	43,03	688,48
66	14D.02.005.a	D.02.05.a Fresatrice autocaricante meccanica completa di tutti gli ... FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA Con rullo fino 1.00 ml 16 Totale h A RIPORTARE	16,000 16,000	0,00	0,00	126,50	2.024,00 80.266,31



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
67	14D.04.010.a	RIPORTO D.04.10.a Nolo di gruppo elettrogeno completo di tutti gli accessor ... dicata nei tipi. NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO da 10 ad 13 kW					80.266,31
		16	16,000				
		Totale h	16,000	0,00	0,00	9,29	148,64
68	14D.06.014.00	D.06.14.00 Nolo di idropulitrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm NOLO DI IDROPULTRICE					
		16	16,000				
		Totale h	16,000	0,00	0,00	32,98	527,68
69	14E.02.004.a	E.02.04.a Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in ... OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00					
		20	20,000				
		Totale m3	20,000	0,00	0,00	9,03	180,60
70	14E.02.005.b	E.02.05.b Scavo a sezione obbligata eseguito a mano in terreno di q ... CAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO in terre compatte					
		4	4,000				
		Totale m³	4,000	0,00	0,00	130,10	520,40
71	14E.03.003.a	E.03.03.a Rinterri con materiali idonei alla compattazione provenie ... bagnature RINTERRO CON MATERIALE DA CAVA con misto di cava					
		20	20,000				
		Totale m³	20,000	0,00	0,00	30,99	619,80
72	14E.03.011.00	E.03.11.00 Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabili ... ttazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO					
		10	10,000				
		Totale m³	10,000	0,00	0,00	24,96	249,60
73	14E.03.015.00	E.03.15.00 Taglio di asfalto con clipper motorizzata a disco diamant ... ito su entrambi i bordi della zona di scavo TAGLIO ASFALTO					
		40	40,000				
		Totale m	40,000	0,00	0,00	3,91	156,40
74	14E.04.010.00	E.04.10.00 Risanamento delle travi dei solai in legno esistenti di q ... qualsiasi dimensione. RISANAMENTO TRAVI PER SOLAI IN LEGNO					
		20	20,000				
		Totale m	20,000	0,00	0,00	5,34	106,80
75	14E.04.011.c	E.04.11.c Fornitura e posa in opera di tavolato strutturale in legn ... ERA DI TAVOLATO STRUTTURALE IN LEGNO tavole spessore 30 mm					
		20	20,000				
		Totale m²	20,000	0,00	0,00	22,64	452,80
76	14E.08.002.c	E.08.02.c Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in op ... uida), classe di esposizione XO, C 28/35, rapporto e/c=0,6					
		5	5,000				
		A RIPIANTARE					83.229,03



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE							
77	14E.16.001.00	RIPORTO		0,00	0,00	132,56	83.229,03	
		Totale m³	5,000					662,80
		E.16.01.00 Barriera al vapore costituita da uno strato di guaina armata con primer IMPERMEABILIZZAZIONE CON BARRIERA AL VAPORE DI mm 3						
78	14E.16.003.00	60	60,000	0,00	0,00	13,75	825,00	
		Totale m²	60,000					
		E.16.03.00 Impermeabilizzazione con uno strato di guaina armata con primer IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA ARMATA CON T.N.T. DI mm. 4						
79	14E.18.001.a	200	200,000	0,00	0,00	14,79	2.958,00	
		Totale m²	200,000					
		E.18.01.a Intonaco grezzo, in opera su pareti o solai, di spessore ... cemento dosata a q 4 INTONACO GREZZO su superfici interne						
80	14E.18.002.a	360	360,000	0,00	0,00	18,11	6.519,60	
		Totale m²	360,000					
		E.18.02.a Intonaco civile, in opera su pareti e soffitti, di spessore ... la rete portaintonaco INTONACO CIVILE su superfici interne						
81	14E.18.002.b	380	380,000	0,00	0,00	23,10	8.778,00	
		Totale m²	380,000					
		E.18.02.b Intonaco civile, in opera su pareti e soffitti, di spessore ... la rete portaintonaco INTONACO CIVILE su superfici esterne						
82	14E.18.015.a	230	230,000	0,00	0,00	24,33	5.595,90	
		Totale m²	230,000					
		E.18.15.a Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo sia per in ... ONACO PREMISCELATO DI FONDO A BASE DI CALCE pareti esterne						
83	14E.18.015.b	1	1,000	0,00	0,00	16,35	16,35	
		Totale m²	1,000					
		E.18.15.b Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo sia per in ... ONACO PREMISCELATO DI FONDO A BASE DI CALCE pareti interne						
84	14E.19.009.00	200	200,000	0,00	0,00	19,19	3.838,00	
		Totale m²	200,000					
		E.19.09.00 Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale e ... FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO						
85	14E.19.010.a	60	60,000	0,00	0,00	34,03	2.041,80	
		Totale m²	60,000					
		E.19.10.a Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale, ... FITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura in vista						
86	14E.19.011.00	60	60,000	0,00	0,00	30,42	1.825,20	
		Totale m²	60,000					
		E.19.11.00 Fornitura e posa in opera di velette verticali realizzato ... e. FORNITURA E POSA IN OPERA DI VELETTE IN GESSO RIVESTITO						
		A RIPORTARE					116.289,68	



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
87	14E.21.014.02	RIPORTO					116.289,68
		40	40,000				
		Totale m²	40,000	0,00	0,00	18,23	729,20
88	14E.21.020.01	E.21.14.02 Fornitura e posa in opera di manto di copertura in lamier ... INCATO PREVERNICIATO tetti ad alta pendenza - oltre al 45%					
		20	20,000				
		Totale m²	20,000	0,00	0,00	28,10	562,00
89	14E.28.001.b	E.21.20.01 Fornitura e posa in opera di cappuccine di sfiato del sot ... nei cantieri edili. CAPPUCINE PER SFIATO laminato di rame					
		8	8,000				
		Totale n.	8,000	0,00	0,00	76,50	612,00
90	14E.28.001.e	E.28.01.b Fornitura e posa in opera di idropittura murale lavabile ... EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Bianche acriliche per esterni					
		2000	2.000,000				
		Totale m²	2.000,000	0,00	0,00	8,51	17.020,00
91	14E.29.001.02	E.28.01.e Fornitura e posa in opera di idropittura murale lavabile ... DIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Silossanica colori di cartella					
		900	900,000				
		Totale m²	900,000	0,00	0,00	9,02	8.118,00
92	14E.29.001.05	E.29.01.02 Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera ... amiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 33 cm					
		20	20,000				
		Totale m	20,000	0,00	0,00	23,50	470,00
93	14E.29.001.05	E.29.01.05 Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera ... acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 50 cm					
		20	20,000				
		Totale m	20,000	0,00	0,00	18,60	372,00
94	14E.29.008.02	E.29.08.02 Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico rea ... amiera di alluminio preverniciato aggraffa diametro 100 mm					
		40	40,000				
		Totale m	40,000	0,00	0,00	22,00	880,00
95	14E.29.008.03	E.29.08.03 Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico rea ... amiera di alluminio preverniciato aggraffa diametro 120 mm					
		20	20,000				
		Totale m	20,000	0,00	0,00	25,60	512,00
96	14E.30.004.h	E.30.04.h Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in p ... NE IN PROFILATI. Tubolari con saldatura in acciaio Fe510B.					
		100	100,000				
		Totale kg	100,000	0,00	0,00	2,94	294,00
96	14E.30.004.i	E.30.04.i Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in p ... LATI. Tubolari per travature reticolari in acciaio Fe510B.					
		100	100,000				
		A RIPIETARE					146.193,88



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
97	14E.30.023.b	RIPORTO					146.193,88
		Totale kg	100,000	0,00	0,00	3,35	335,00
		1200	1.200,000				
98	14E.30.026.a						
		Totale kg	1.200,000	0,00	0,00	0,74	888,00
		30	30,000				
99	14E.30.026.b						
		Totale m²	30,000	0,00	0,00	40,00	1.200,00
		60	60,000				
100	14E.30.027.a						
		Totale m²	60,000	0,00	0,00	43,90	2.634,00
		40	40,000				
101	14E.40.096.a						
		Totale m²	40,000	0,00	0,00	47,00	1.880,00
		40	40,000				
102	14D.03.005.a						
		Totale m²	40,000	0,00	0,00	25,30	1.012,00
		Oneri speciali					
		D.03.05.a PONTEGGI per la durata dei lavori					
103	14D.03.005.b	20	20,000				
		Totale m²	20,000	13,61	272,20	13,61	272,20
		20	20,000				
104	14D.03.006.b						
		Totale m²/me	20,000	1,82	36,40	1,82	36,40
		D.03.06.b NOLO DI PIATTAFORMA altezza di lavoro minima m 20					
105	14Z.01.003.a	24	24,000				
		Totale h	24,000	46,85	1.124,40	46,85	1.124,40
		Z.01.03.a Recinzione provvisoriale modulare a pannelli ad alta visi ... LITA' Fornitura e posa con moduli di altezza pari a m 2,00					
106	14Z.01.083.00	40	40,000				
		Totale m²	40,000	13,87	554,80	13,87	554,80
		Z.01.83.00 Ponte su cavalletti di altezza non superiore a m 4, costi ... per la effettiva superficie asservita PONTE SU CAVALLETTI					
107	14Z.01.084.a	50	50,000				
		Totale m²	50,000	2,58	129,00	2,58	129,00
		Z.01.84.a Nolo di trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, ... ATELLO					
		A RIPORTARE					155.924,68



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE						
		RIPORTO					155.924,68
		MOBILE a due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4					
		12	12,000				
		Totale me	12,000	16,49	197,88	16,49	197,88
108	14Z.01.092.a	Z.01.92.a Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalli ... VORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI per il primo mese					
		60	60,000				
		Totale m²	60,000	6,95	417,00	6,95	417,00
109	14Z.02.013.c	Z.02.13.c Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da ... delimitazioni inclinate fino a 45° nolo per il primo mese					
		60	60,000				
		Totale m	60,000	10,03	601,80	10,03	601,80
110	14Z.03.003.00	Z.03.03.00 Attuazione delle procedure di controllo, anche giornalier ... endi e salvataggio. ATTUAZIONE DELLE PROCEDURE D'EMERGENZA					
		2	2,000				
		Totale h	2,000	19,63	39,26	19,63	39,26
111	14Z.03.007.00	Z.03.07.00 Formazione periodica dei lavoratori addetti alla gestione ... FORMAZIONE PERIODICA DEI LAVORATORI ADDETTI ALL'EMERGENZA					
		2	2,000				
		Totale cad/anno	2,000	105,00	210,00	105,00	210,00
		Totale Oneri speciali Euro					3.582,74
		Importo Lavori Euro					157.390,62



IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
IMPORTO LAVORI Euro		157.390,62
Oneri speciali Euro	3.582,74	
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	153.807,88	
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		157.390,62

01/01/0001

Progetto:
geom. Francesco Pavanini
