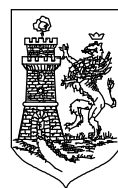




COMUNE DI DERUTA
CIMITERO DI DERUTA CAPOLUOGO



PROPRIETA': COMUNE DI DERUTA

PROGETTO
REALIZZAZIONE DI NUOVI LOCULI FUNERARI NEL CIMITERO DI
DERUTA CAPOLUOGO E DI S. ANGELO DI CELLE

**TANTUCCI
DANILO**

TAVOLA

ELABORATO
STIMA COSTI DELLA MANODOPERA

DATA EMISSIONE

PROGETTO OTTOBRE 2020

SCALA

DISEGNATORE

PROGETTISTA

Arch.Danilo Tantucci

ARCHITETTO

06123 PERUGIA VIA DEL LAVORO 4
TEL.07533175 CF.TNTDNL53S17G478G

A norma di legge il presente disegno non potrà essere riprodotto né consegnato a terzi né utilizzato per scopi diversi da quello di destinazione senza l'autorizzazione scritta di questo studio tecnico che ne detiene la proprietà

DERUTA CAPOLUOGO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 19.01.0070	<p>SVELLIMENTO DI CORDOLI DI QUALUNQUE LARGHEZZA. Svellimento di cordoli di qualunque larghezza. Sono compresi: il taglio della vecchia malta; la pulizia; l'accatastamento dei cordoli ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cordoli in calcestruzzo Cordoli in calcestruzzo</p>	2,00 2,00	6,60 10,50			13,20 21,00		
	SOMMANO m					34,20	0,72	24,62
2 20.01.0270.0 01	<p>ABBATTIMENTO DI ALBERI. Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa o piramidale in parchi e giardini o su strada, liberi da impedimenti sotto la proiezione della chioma; taglio ... ello smaltimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per piante fino a 6 metri di altezza cipressi</p>					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	27,00	135,00
3 02.01.0011.C AM	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO CON USO DI MEZZI MECCANICI RISPONDENTE AI C.A.M. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutti ... e trasportato nel luogo indicato dal Direttore lavori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. scavo di sbancamento fino allaprofondita di ml. 1,00 dal piano di campagna attuale come prescritto nella relazione geologica, pertanto si ipotizza uno scavo di profondita' pari a ml. 1,20 perchè l'attuale strato di riporto all'interno dei condoli non viene considerato dal geologo come piano di campagna *(lung.=,2+5,4+,2+4,5+,2) per fondazione *(larg.=5,4+1)</p>	1,00 1,00	10,50 10,50	6,400 6,400	0,200 1,000	13,44 67,20		
	SOMMANO mc					80,64	1,82	146,76
4 02.01.0080.0 01	<p>COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale proveniente dagli scavi, non utilizzato nell'ambito del cantiere. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere. trasporto del materiale di risulta degli scavi</p>	80,64	15,00			1'209,60		
	SOMMANO mcxkm					1'209,60	0,17	205,63
5 03.01.0090	<p>VESPAIO O DRENAGGIO ESEGUITO CON CIOTTOLI O PIETRAMME CALCAREO. Vespaio o drenaggio eseguito con pietrame calcareo o siliceo, o ciottoloni o ghiaia grossa lavata, a scelta della D.L ... nto; la livellatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso l'assestamento a mano. si propone vespaio con materiale arido in sostituzione del getto realizzato con magrone</p>	1,00	10,50	6,000	0,600	37,80		
	SOMMANO mc					37,80	11,80	446,04
6 19.02.0050	<p>COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. compattazione del vespaio realizzato con pietrame</p>	1,00	10,50	6,000		63,00		
	SOMMANO mq					63,00	0,59	37,17
7	CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, PER							
	A R I P O R T A R E							995,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							995,22
03.03.0025.0 03	ELEMENTI IN ASSENZA DI RISCHIO DI CORROSIONE O ATTACCO, CLASSE DI ESPOSIZIONE X0. Calcestruzzo a prestazione garantita, per elementi in as ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casceforme. C20/25 (Rck 25 N/mmq). magrone *(larg.=5,4+,6)	1,00	10,50	6,000	0,100	6,30		
	SOMMANO mc					6,30	8,50	53,55
8 03.03.0012.0 01	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casceforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). per fondazione per marciapiede (dovendo gettare contro terra si considera da 20 cm.) setti (primo getto) setto centrale *(lung.=5,4+4,5) primo getto solaio (sopra prefabbricato) *(lung.=10,5-,4) secondo getto solaio setti su testate (secondo getto) *(H/peso=4,83-4) getto soletta (lung.=2,82-1,42) getto veletta lato lungo getto veletta getto veletta getto veletta	1,00 2,00 3,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00	10,50 10,50 5,40 9,90 10,10 10,10 5,40 10,82 1,40 10,82 2,82 1,40 0,30	6,000 1,000 4,000 4,000 5,400 5,400 0,200 1,420 0,300 0,150 0,150 0,150 0,100	0,400 0,200 0,200 0,100 0,150 0,150 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	25,20 4,20 12,96 3,96 5,45 8,18 1,79 4,61 0,13 0,32 0,04 0,02		
	SOMMANO mc					66,86	8,80	588,37
9 03.03.0035.0 01	COMPENSO PER GETTI DI STRUTTURE ESEGUITI AL DI SOPRA DELLO SPICCATO DI FONDAZIONE. Compenso per getti di strutture in elevazione. Sono compresi: tutti gli oneri tra cui quelli di c ... iche. Per getto di opere in elevazione quali travi, pilastri, solette e similari di spessore superiore o uguale a cm 15. setti (primo getto) setto centrale *(lung.=5,4+4,5) primo getto solaio (sopra prefabbricato) *(lung.=10,5-,4) secondo getto solaio setti su testate (secondo getto) *(H/peso=4,83-4) getto soletta (lung.=2,82-1,42) getto veletta lato lungo getto veletta getto veletta getto veletta	3,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00	5,40 9,90 10,10 10,10 5,40 10,82 1,40 10,82 2,82 1,40 0,30	4,000 4,000 5,400 5,400 0,200 1,420 0,300 0,150 0,100 0,100 0,100	0,200 0,100 0,100 0,150 0,150 0,100 0,100 0,100 0,100	12,96 3,96 5,45 8,18 1,79 4,61 0,13 0,32 0,04 0,02		
	SOMMANO mc					37,46	13,90	520,69
10 03.03.0070	COMPENSO AI CONGLOMERATI CEMENTIZI A FACCIAVISTA. Compenso per getto di calcestruzzo semplice o armato a facciavista, richiesto specificatamente dalla D.L., mediante l'impiego di tavole nuove piallate anche sulle coste, applicato alla superficie in vista. compenso per soletta veletta	2,00 2,00 2,00 1,00 1,00	1,42 1,40 10,82 1,40 2,82	10,820 0,300 0,300 0,300 0,300		30,73 0,84 6,49 0,42 0,85		
	A R I P O R T A R E					39,33		2'157,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					39,33		2'157,83
	SOMMANO mq	1,00	0,30	0,300		0,09		
						39,42	8,90	350,84
11 19.02.0020	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI DI RISULTA DEGLI SCAVI. Formazione di rilevato con materiali di risulta degli scavi ritenuti idonei come indicato dalla D.L. eseguiti nell'ambito altro occorre per dare il lavoro finito. Verrà computato il volume degli scavi i cui materiali sono stati impiegati. per preparazione piano di posa marciapiede	2,00	10,50	1,000	0,100	2,10		
	SOMMANO mc					2,10	0,18	0,38
12 03.03.0130.01	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. cassaforma intorno la fondazione si ipotizza di gettare il marciapiede con la fondazione pertanto si calcola il cassero alto circa cm. 20 per tutto il perimetro	2,00 2,00	10,50 8,00		0,200 0,200	4,20 3,20		
	SOMMANO mq					7,40	0,00	0,00
13 03.03.0130.02	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... o del getto. Per strutture in elevazione quali pilastri, travi fino ad una luce di m. 10, pareti anche sottili e simili. cassaforma per i setti sulle testate casseratura per setti testate parte interna (misurata solo sopra il primo getto) *(larg.=4,9-4,3)	2,00 2,00	5,40 5,40	4,830 0,600		52,16 6,48		
	testate di chiusura dei setti sila laterali che centrali	4,00 2,00 8,00	0,20 0,20 0,15	4,830 3,950 3,950		3,86 1,58 4,74		
	SOMMANO mq					68,82	14,70	1'011,65
14 03.03.0130.03	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... sseri a diretto contatto del getto. Per particolari forme geometriche anche curvilinee, elementi a sbalzo e rampe scale. soletta trave *(lung.=5,4+4,5) veletta esterno veletta interno *(lung.=10,82-,2) (lung.=2,82-,2) (lung.=1,4-,1)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00	1,40 1,40 9,90 9,90 10,82 2,82 0,30 1,40 10,62 2,62 1,30 0,20	10,820 0,300 0,150 0,150 0,300 0,300 0,300 0,300 0,150 0,150 0,150 0,150		30,30 0,84 2,97 2,97 6,49 0,85 0,09 0,42 3,19 0,39 0,20 0,03		
	A R I P O R T A R E					48,74		3'520,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					48,74		3'520,70
	SOMMANO mq					48,74	18,90	921,19
15 03.05.0020.C AM	BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sfr ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. per fondazioni	5,00	10,50	6,660	0,888	310,49		
		5,00	10,50	6,660	0,888	310,49		
		5,00	6,00	6,530	0,888	173,96		
		5,00	6,00	6,530	0,888	173,96		
		5,00	6,00	6,530	0,888	173,96		
		5,00	6,00	6,530	0,888	173,96		
	marciapiede	5,00	10,50	3,350	0,888	156,18		
		5,00	10,50	3,350	0,888	156,18		
		5,00	2,00	10,500	0,394	41,37		
	riprese setti da 20	10,00	5,40	1,540	0,888	73,85		
		10,00	5,40	1,540	0,888	73,85		
		10,00	5,40	1,540	0,888	73,85		
	longitudinali per setti da 20 testate	10,00	5,40	4,950	0,888	237,36		
		10,00	5,40	4,350	0,888	208,59		
		10,00	5,40	4,950	0,888	237,36		
	riprese setto da 10	10,00	5,40	1,500	0,888	71,93		
	longitudinali setto da 10	10,00	5,40	4,310	0,888	206,67		
	trave							
	staffe	5,00	10,50	0,920	0,394	19,03		
		5,00	10,50	0,920	0,394	19,03		
	longitudinali *(lung.=10,5*1,1)	6,00	11,55		1,998	138,46		
		6,00	11,55		1,998	138,46		
	armatura primo getto sopra prefabbricato *(lung.=10,5-6)	5,00	9,90	5,620	0,888	247,03		
		5,00	5,40	6,330	0,888	151,77		
		5,00	5,40	6,330	0,888	151,77		
	staffe su collegamento setti	5,00	5,40	0,920	0,394	9,79		
		5,00	5,40	1,220	0,394	12,98		
		5,00	5,40	0,920	0,394	9,79		
	longitudinali su staffe *(lung.=5,4*1,1)	6,00	5,94		1,578	56,24		
	(lung.=5,4*1,1)	6,00	5,94		1,578	56,24		
	(lung.=5,4*1,1)	8,00	5,94		1,578	74,99		
	armatura secondo getto solaio	5,00	9,90	5,540	0,888	243,52		
		5,00	9,90	5,540	0,888	243,52		
		5,00	5,40	6,290	0,888	150,81		
		5,00	5,40	6,290	0,888	150,81		
		5,00	5,40	6,290	0,888	150,81		
		5,00	5,40	6,290	0,888	150,81		
	armatura soletta	5,00	10,82	5,300	0,888	254,62		
		5,00	10,82	5,300	0,888	254,62		
	ripartitorio *(larg.=10,82*1,1)	5,00	1,42	11,902	0,394	33,29		
	(larg.=10,82*1,1)	5,00	1,42	11,902	0,394	33,29		
	staffa veletta lato lungo	5,00	10,82	0,740	0,394	15,77		
		5,00	10,82	0,740	0,394	15,77		
	longitudinali *(lung.=10,82*1,1)	4,00	11,90		0,888	42,27		
	(lung.=10,82*1,1)	4,00	11,90		0,888	42,27		
	(lung.=10,82*1,1)	2,00	11,90		0,394	9,38		
	(lung.=10,82*1,1)	2,00	11,90		0,394	9,38		
	veletta su lato da ml. 2,82							
	staffe	5,00	2,82	1,580	0,394	8,78		
		5,00	2,82	0,740	0,394	4,11		
	ferri	6,00	2,82		0,394	6,67		
	veletta lato 30 cm	3,00		0,740	0,394	0,87		
		6,00	0,30		0,394	0,71		
	SOMMANO kg					5'761,67	0,18	1'037,10
16 N.P. 01	Fornitura, trasposto e posa in opera di batteria di n° (X) loculi cimiteriali (dimensioni interne minime cm. 75 x 70 x 235 fino a 240) in monoblocco costruito in calcestruzzo armat ... autturali ai sensi							
	A R I P O R T A R E							5'478,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'478,99
	della vigente normativa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. prezzo a loculo					110,00		
	SOMMANO cadauno					110,00	24,93	2'742,30
17 03.02.0112.C AM	MURATURA DI MATTONI PIENI RISPONDENTE AI C.A.M. Muratura di mattoni pieni e malta a prestazione garantita minimo M5 a uno o più fronti, retta o curva, in fondazione o in elevazione ... evono essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M.11/10/2017 (sostanze pericolose).	2,00 2,00	10,10 5,00	0,200 0,200	0,500 0,500	2,02 1,00		
	SOMMANO mc					3,02	139,00	419,78
18 05.01.0100	FORMAZIONE FALDE DI TETTO CON MURICCI Formazione di falde di tetto realizzate con tavellonato su muricci grigliati realizzati con mattoni forati dello spessore di una testa (cm), ... e elettrosaldata cm 20x20 del diametro minimo di mm 5. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per copertura *(larg.=10,5-,4)	2,00	2,30	10,100		46,46		
	SOMMANO mq					46,46	23,20	1'077,87
19 06.01.0220.0 02	INTONACO GREZZO ESEGUITO ALL'ESTERNO. Intonaco grezzo, rustico o fratazzato eseguito all'esterno degli edifici, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tir ... mpreso quanto occorre per dare l'opera finita. Con malta di cemento composta da Kg 400 di cemento per mc 1,00 di sabbia. per intonacare i muretti (lung.=10,1-,4) (lung.=5-,4)	1,00 1,00 1,00 1,00	10,10 9,70 5,00 4,60	2,000 2,000 2,000 2,000	0,500 0,500 0,500 0,500	10,10 9,70 5,00 4,60		
	SOMMANO mq					29,40	13,90	408,66
20 03.01.0055	MASSETTO LEGGERO PER GUAINI IMPERMEABILI E PAVIMENTI CERAMICI. Strato di sottofondo leggero adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti ceramici ,e/o il fissaggio delle guaine imp ... , battuto, spianato e liscio nello spessore di 5 cm. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per formazione pendenze sopra la soletta *(lung.=10,82-,1) (lung.=1,45-,1) pero formazione pendenze canalina di scolo *(lung.=10,82-,1)	2,00 1,00 2,00	10,72 1,35 10,72	1,500 0,200 0,300		32,16 0,27 6,43		
	SOMMANO mq					38,86	12,10	470,21
21 03.01.0056	COMPENSO PER MASSETTO LEGGERO PER GUAINI IMPERMEABILI E PAVIMENTI CERAMICI. Compenso per massetto leggero per guaine impermeabili e pavimenti ceramici, per ogni centimetro in più.	2,00 1,00 2,00	10,72 1,32 10,72	1,500 0,200 0,300	3,000 3,000 8,000	96,48 0,79 51,46		
	SOMMANO mq					148,73	0,31	46,11
22 03.01.0020.0 01	MASSETTO DI CALCESTRUZZO VIBRATO NON ARMATO. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idone ... a finita. Con cemento grigio nelle proporzioni di q.li 3 di cemento tipo							
	A R I P O R T A R E							10'643,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'643,92
	325 per mc di sabbia, per spessori fino a cm 7. per marciapiede	2,00	10,50	1,500		31,50		
		2,00	4,50	0,150		1,35		
		2,00	5,40	0,150		1,62		
	SOMMANO mq					34,47	8,70	299,89
23 03.01.0020.0 05.CAM	MASSETTO DI CALCESTRUZZO VIBRATO NON ARMATO. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idone ... lmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). Misurati sul volume effettivo. per marciapiede	2,00	10,50	1,500		31,50		
		2,00	4,50	0,150		1,35		
		2,00	5,40	0,150		1,62		
	SOMMANO mq					34,47	0,00	0,00
24 07.01.0050.0 02	MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE ELASTOPLASTOMERICA CON ARMATURA IN POLIESTERE. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con "tessuto non tessuto" di polies ... sa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita . Con autoprotezione minerale: spessore mm 4,0 più l'ardesia. per tetto parte sotto il manto di copertura	2,00	2,30	10,100	1,100	51,11		
	SOMMANO mq					51,11	2,46	125,73
25 07.01.0110	MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE AUTOPROTETTA CON LAMINA DI ALLUMINIO Membrana impermeabilizzante a base di bitume ossidato modificato con elevato punto di fusione (oltre 100°C), armata ... ante con superficie goffrata. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	soletta a sbalzo	2,00	1,50	10,820	1,100	35,71		
	soletta a sbalzo	1,00	1,40	0,400	1,100	0,62		
	risvolti su muro	4,00	10,82	0,500	1,100	23,80		
	risvolti su muro	4,00	5,40	0,500	1,100	11,88		
	SOMMANO mq					72,01	3,46	249,15
26 07.01.0460	MALTA LIQUIDA BICOMPONENTE ELASTICA. Impermeabilizzazione eseguita mediante stesura di due mani, a spatola o a spruzzo con intonacatrice, di malta bicomponente elastica a base ceme ... a utilizzare per l'impermeabilizzazione di tetti e terrazzi. E' inoltre compreso quanto occorre per dare l'opera finita. per canalina e zona di raccordo con i discendenti	2,00	0,50	10,820		10,82		
		4,00	1,00	1,000		4,00		
	SOMMANO mq					14,82	6,40	94,85
27 03.03.0121.C AM	VERNICIATURA IDROREPELENTE, TRASPARENTE, PER PARETI DI CALCESTRUZZO RISPONDENTE AI C.A.M. Verniciatura idrorepellente, con prodotto ai silicani disciolti in diluente, trasparente ... e). Le certificazioni di quanto sopra indicato devono essere fornite secondo quanto riportato nelle avvertenze generali. soletta a sbalzo	2,00	1,42	10,820		30,73		
		1,00	1,40	0,300		0,42		
	veletta	2,00	10,82	0,300		6,49		
		1,00	2,82	0,300		0,85		
	A R I P O R T A R E					38,49		11'413,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					38,49		11'413,54
		1,00	1,40	0,300		0,42		
		1,00	0,30	0,300		0,09		
	SOMMANO mq					39,00	9,80	382,20
28 05.03.0011.C AM	MANTO DI COPERTURA CON TEGOLE ALLA MARSIGLIESE RISPONDENTE AI C.A.M. Manto di copertura del tetto con tegole di argilla alla marsigliese, fornito e posto in opera. Sono compresi: i ... evono essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M.11/10/2017 (sostanze pericolose). copertura *(larg.=10,5-,4)	2,00	2,30	10,100		46,46		
	SOMMANO mq					46,46	9,90	459,95
29 07.01.0830.0 01	PEZZI SPECIALI PER IMPERMEABILIZZAZIONI: BOCCHETTONE DI RACCORDO. Fornitura e posa in opera di pezzo speciale bocchettone di raccordo verticale o orizzontale in materiale plastico, ... compreso il fissaggio e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Bocchettone di raccordo verticale. per raccordo discendenti					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,00	44,00
30 08.01.0090.0 02	SCOSSALINE IN ACCIAIO ZINCATO. Scossaline in acciaio zincato dello sviluppo minimo di mm 200 con una piegatura ad angolo, fornite e poste in opera. Sono comprese: le chiodature; le ... via spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lamiere con spessore 8/10 mm. per copertura testa veletta sviluppo cm. 35	2,00	10,82	0,350		7,57		
		1,00	2,82	0,350		0,99		
		1,00	0,30	0,350		0,11		
		1,00	1,40	0,350		0,49		
	SOMMANO mq					9,16	28,80	263,81
31 08.01.0090.0 03.CAM	SCOSSALINE IN ACCIAIO ZINCATO. Scossaline in acciaio zincato dello sviluppo minimo di mm 200 con una piegatura ad angolo, fornite e poste in opera. Sono comprese: le chiodature; le ... vono essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). per copertura testa veletta sviluppo cm. 35	2,00	10,82	0,350		7,57		
		1,00	2,82	0,350		0,99		
		1,00	0,30	0,350		0,11		
		1,00	1,40	0,350		0,49		
	SOMMANO mq					9,16	0,00	0,00
32 08.01.0100	COMPENSO ALLE SCOSSALINE IN ACCIAIO ZINCATO PER PREVERNICIATURA. Compenso alle scossaline in acciaio zincato per preverniciatura su ogni faccia.					9,16		
	SOMMANO mq					9,16	0,29	2,66
33 08.01.0040.0 02	PLUVIALE IN RAME. Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1 ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 8/10. calate	4,00	4,00			16,00		
	A R I P O R T A R E					16,00		12'566,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16,00		12'566,16
	SOMMANO m					16,00	10,90	174,40
34 08.01.0040.0 05.CAM	PLUVIALE IN RAME. Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1 ... vono essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose).	4,00	4,00			16,00		
	SOMMANO m					16,00	0,00	0,00
35 08.01.0120	CONVERSE, SCOSSALINE E COMPLUVI IN LAMIERA DI RAME. Converse, scossaline, compluvi in lamiera di rame, comunque sagomati, con sviluppo superiore a mm 200, dello spessore di mm 6/10 ... mpresi: le chiodature; le saldature; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per canale interno	2,00	10,82	0,550		11,90		
	SOMMANO mq					11,90	38,70	460,53
36 06.04.0410	PAVIMENTO IN PIETRINI DI CEMENTO AD ALTA RESISTENZA. Pavimenti in pietrini di cemento ad alta resistenza, tipo cementolite e simili, di qualsiasi forma, spessore cm 3, forniti e po ... m 3; la suggellatura dei giunti con boiaccia di cemento. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per marciapiede	2,00	10,50	1,500		31,50		
		2,00	4,50	0,150		1,35		
		2,00	5,40	0,150		1,62		
	SOMMANO mq					34,47	5,80	199,93
37 19.07.0191.0 02	CORDONATE FRESATE (SEGATE) DI PIETRA CALCAREA. Cordonate fresate (segate) di pietra calcarea, fornite e poste in opera, rispondente ai seguenti requisiti: non gelivo; coefficiente ... delle commettiture. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di cm 10 a correre.	2,00	10,50			21,00		
		2,00	8,00			16,00		
	SOMMANO m					37,00	3,11	115,07
38 06.02.0070.0 01	RIVESTIMENTO CON LASTRE DI TRAVERTINO. Rivestimento di pareti con lastre di travertino, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a ... il collante o la malta cementizia. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 2. vedi abaco dei rivestimenti	18,00	1,32	0,260		6,18		
		2,00	0,60	0,250		0,30		
		22,00	0,90	0,130		2,57		
		67,00	0,60	0,200		8,04		
		132,00	0,60	0,300		23,76		
		9,00	0,60	0,200		1,08		
		4,00	0,60	0,100		0,24		
		3,00	0,60	0,050		0,09		
		20,00	1,04	0,270		5,62		
		5,00	1,10	0,285		1,57		
	A R I P O R T A R E					49,45		13'516,09

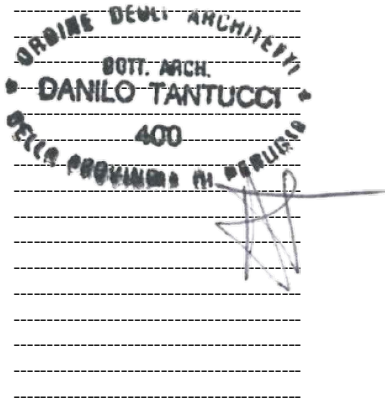
COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					49,45		13'516,09
		2,00	0,30	0,080		0,05		
		2,00	0,38	0,300		0,23		
	SOMMANO mq					49,73	14,60	726,06
39 06.02.0070.0 02	RIVESTIMENTO CON LASTRE DI TRAVERTINO. Rivestimento di pareti con lastre di travertino, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a ... il collante o la malta cementizia. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 3. vedi abaco dei rivestimenti	110,00	0,83	0,680		62,08		
		40,00	0,68	0,200		5,44		
	SOMMANO mq					67,52	16,70	1'127,58
40 N.P. 02	Cordolo in travertino vedi abaco dei rivestimenti	132,00	0,90			118,80		
		90,00	0,68			61,20		
	SOMMANO ml.					180,00	23,61	4'249,80
41 N.P. 03	Lastre prefabbricate in CAV di spessore cm. 2,50 per la tumulazione dei loculi, cimiteriali, complete di adeguata armatura metallica					110,00		
	SOMMANO cadauno					110,00	1,36	149,60
42 N.P. 04	Fornitura e posa in opera di gancio fermalapide in ottone da fissare lateralmente alla lapide, forniti e posti in opera in numero 2 per lapide, la fornitura prevede la foratura del ... nto il fissaggio compreso di qualsiasi altro apprestamento necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					110,00		
	SOMMANO cadauno					110,00	1,36	149,60
43 N.P. 05	Fornitura e posa in opera di numeri per loculi composti da n. 2 cifre in ottone, posti in opera sopra la veletta di ogni loculo, nel prezzo è compresa la fornita e la posa in opera, computati per loculo.					110,00		
	SOMMANO cadauno					110,00	1,36	149,60
44 02.01.0072.C AM	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M.. Scavo di fondazione a sezione obbligata, eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. per allaccio fognatura acque meteoriche nuove linee	4,00	1,00	0,400	0,500	0,80		
	SOMMANO mc					0,80	31,00	24,80
45 18.02.0119.0 01	TUBO IN POLIETILENE PER FOGNATURE. Tubo in polietilene per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666-1, classe di spessore SDR26 e class ... interro; i							
	A R I P O R T A R E							20'093,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'093,13
	pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 160.	2,00	2,50			5,00		
		2,00	3,00			6,00		
	SOMMANO m					11,00	1,86	20,46
46 18.04.0190	SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera.	4,00	1,00	0,400	0,200	0,32		
	SOMMANO mc					0,32	1,09	0,35
47 18.04.0181	CONGLOMERATO CEMENTIZIO IN OPERA PER OPERE NON ARMATE (LETTO, RINFIANCHI E COPERTURA DI TUBAZIONI) CONFEZIONATO CON PEZZATURE DI INERTI PROVENIENTI DAGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DE ... una distribuzione ranulometria adeguata all'opera da eseguire.E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	4,00	1,00	0,400	0,200	0,32		
	SOMMANO mc					0,32	11,60	3,71
48 18.04.0010.0 01	POZZETTO DI RACCORDO. Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x40.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	10,00	20,00
49 18.04.0130.0 01	SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazio ... noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 40x40 a cm 70x70.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	10,60	21,20
50 15.05.0260.0 01	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile in ghisa con resistenza di rottura minima di t 12,5, fornito e posto in opera compl ... di risulta fino a qualsiasi distanza. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In resina 300 x 300 mm. per raccordo pluviali per raccordo linea elettrica per alimentazione lampade votive					4,00		
	SOMMANO cad					2,00	15,40	92,40
51 15.05.0210.0 01	TUBAZIONE FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ ... malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 50. tubo da lasciare per predisposizione lampade votive	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO m					4,00	2,56	10,24
52	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO							
	A R I P O R T A R E							20'261,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'261,49
05.05.0041.0 01	ANTICADUTA TIPO C (FINO A N. 3 OPERATORI IN CONTEMPORANEA) IN ACCIAIO INOX SUPPORTO DI FISSAGGIO MURATURA, CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E LEGNO. ... doppia intestatura per fune. Per altezza dei pali fino a 40 cm. Fissaggio su muratura, cemento armato, acciaio e legno. linea vita fissaggio ai vertici					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	53,70	107,40
53 05.05.0041.0 03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO C (FINO A N. 3 OPERATORI IN CONTEMPORANEA) IN ACCIAIO INOX SUPPORTO DI FISSAGGIO MURATURA, CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E LEGNO. ... ia sui materiali di almeno 10 anni. Formazione della fune: diametro minimo Ø 8 mm, con doppia intestatura con terminale. fune					10,10		
	SOMMANO m					10,10	1,80	18,18
54 05.05.0041.0 04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO C (FINO A N. 3 OPERATORI IN CONTEMPORANEA) IN ACCIAIO INOX SUPPORTO DI FISSAGGIO MURATURA, CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E LEGNO. ... due o più campate di lunghezza massima di 15 metri per campata. Fissaggio su muratura, cemento armato, acciaio e legno. dispositivo intermedio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	24,00	24,00
55 05.05.0051	FORNITURA E POSA IN OPERA DI AGGANCIO O FERMSCALA IN ACCIAIO INOX PER SCALA FISSA O AMOVIBILE Fornitura e posa in opera di aggancio o fermascala in acciaio INOX. Per scala fissa o ... arie e le impermeabilizzazioni connesse; quest'ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura. gancio ferma scala					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	16,70	16,70
	Parziale LAVORI A MISURA euro							20'427,77
	T O T A L E euro							20'427,77
	Data, 27/10/2020							
	Il Tecnico							
								
	A R I P O R T A R E							

DERUTA
Fraz. S. ANGELO DI CELLE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 19.01.0070	SVELLIMENTO DI CORDOLI DI QUALUNQUE LARGHEZZA. Svellimento di cordoli di qualunque larghezza. Sono compresi: il taglio della vecchia malta; la pulizia; l'accatastamento dei cordoli ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cordoli in calcestruzzo	2,00 1,00 1,00	4,85 8,55 8,55			9,70 8,55 8,55		
	SOMMANO m					26,80	0,72	19,30
2 02.04.0010	RIMOZIONI DI RIVESTIMENTI IN PIETRA O MARMO. Rimozione di rivestimenti in pietra naturale o marmo di qualsiasi forma ed altezza. Sono compresi: il calo a terra del materiale, l'acc ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. rimozione rivestimento parte ampliata	1,00	5,10	5,400		27,54		
	SOMMANO mq					27,54	10,60	291,92
3 02.03.0100.0 03	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a q ... rivestimento delle superfici portate a nudo. Pavimento e rivestimento in piastrelle di gres, di ceramica, di cotto, etc. pavimentazione vicino loculi	2,00	8,55	0,400		6,84		
	SOMMANO mq					6,84	7,40	50,62
4 02.03.0131.0 01	TAGLIO DI CALCESTRUZZO ARMATO. Taglio di calcestruzzo armato eseguito con idonei macchinari con disco diamantato o con filo diamantato. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm. 30 eseguito con disco diamantato. taglio veletta sporgente verso ampliamento	2,00	2,92	0,400		2,34		
	SOMMANO mq					2,34	147,00	343,98
5 02.01.0011.C AM	SCAVO DI SBANCAMENTO CON USO DI MEZZI MECCANICI RISPONDENTE AI C.A.M. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutti ... e trasportato nel luogo indicato dal Direttore lavori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. scavo di sbancamento fino all'approfondita di ml. 1,50 dal piano di campagna attuale come prescritto nella relazione geologica	1,00 1,00	4,65 4,65	6,000 6,000	0,200 1,300	5,58 36,27		
	SOMMANO mc					41,85	1,82	76,17
6 04.04.0050.0 03	ESECUZIONE DI PERFORI IN STRUTTURE DI QUALSIASI GENERE DEL DIAMETRO MINIMO MM 25. Esecuzione di perfori in strutture di qualsiasi genere, forma e consistenza, a qualsiasi altezza e ... tro di lunghezza. Misura minima del diametro mm 25. Perfori in murature in pietrame e conglomerati cementizi non armati. perfori per collegamenti vecchia fondazione	10,00	6,00	0,600	3,000	108,00		
	SOMMANO mxcm					108,00	14,60	1'576,80
7 04.04.0130	BARRE IN ACCIAIO B450C PER CONSOLIDAMENTO. Barre di acciaio ad aderenza migliorata B450C, fornite e poste in opera nelle perforazioni. Sono compresi: il taglio a misura; la posa in ... ali							
	A R I P O R T A R E							2'358,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'358,79
	occorrenti; le attrezzature necessarie; lo sfrido. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. barre per ancoraggio fondazioni	10,00	6,00	1,200	1,998	143,86		
	SOMMANO kg					143,86	0,48	69,05
8 04.04.0115.0 02	INIEZIONI DI RESINA PER ANCORAGGIO CHIMICO DI ELEMENTI STRUTTURALI. Iniezioni di resina per ancoraggio chimico di elementi strutturali, completa di certificazione delle prestazioni ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Iniezioni in fori del diametro da mm. 26 fino a mm. 37 resina per ancoraggi fondazione	10,00	6,00	0,600		36,00		
	SOMMANO m					36,00	8,60	309,60
9 02.01.0080.0 01	COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale proveniente dagli scavi, non utilizzato nell'ambito del cantiere. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere. trasporto del materiale di risulta degli scavi	41,85	15,00			627,75		
	SOMMANO mcxkm					627,75	0,17	106,72
10 03.01.0090	VESPAIO O DRENAGGIO ESEGUITO CON CIOTTOLI O PIETRAME CALCAREO. Vespaio o drenaggio eseguito con pietrame calcareo o siliceo, o ciottoloni o ghiaia grossa lavata, a scelta della D.L ... nto; la livellatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso l'assestamento a mano. si propone vespaio con materiale arido in sostituzione del getto realizzato con magrone	1,00	6,00	4,650	1,100	30,69		
	SOMMANO mc					30,69	11,80	362,14
11 19.02.0050	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA. Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terreni ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. compattazione del vespaio realizzato con pietrame	1,00	6,00	4,650		27,90		
	SOMMANO mq					27,90	0,59	16,46
12 03.03.0025.0 03	CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI IN ASSENZA DI RISCHIO DI CORROSIONE O ATTACCO, CLASSE DI ESPOSIZIONE X0. Calcestruzzo a prestazione garantita, per elementi in as ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C20/25 (Rck 25 N/mmq). magrone	1,00	6,00	4,650	0,100	2,79		
	SOMMANO mc					2,79	8,50	23,72
13 03.03.0012.0 01	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). per fondazione per marciapiede (dovendo gettare contro terra si considera da 20 cm.) setti (primo getto) setto centrale primo getto solaio (sopra prefabbricato)	1,00 2,00 1,00 1,00 1,00	4,65 4,65 5,62 4,48	6,000 1,200 4,070 4,070	0,400 0,200 0,200 0,100	11,16 2,23 4,57 1,82		
	primo getto solaio (sopra prefabbricato)	1,00	6,00	4,480	0,150	4,03		
	A R I P O R T A R E					23,81		3'246,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23,81		3'246,48
	secondo getto solaio *(lung.=2,78+2,78-,3)	1,00	5,26	4,480	0,170	4,01		
	setti su testate (secondo getto)	1,00	5,62	0,520	0,200	0,58		
	getto soletta	2,00	5,05	1,620	0,170	2,78		
	(lung.=2,92-1,62)	2,00	1,30	0,400	0,170	0,18		
	SOMMANO mc					31,36	8,80	275,97
14 03.03.0035.0 01	COMPENSO PER GETTI DI STRUTTURE ESEGUITI AL DI SOPRA DELLO SPICCATO DI FONDAZIONE. Compenso per getti di strutture in elevazione. Sono compresi: tutti gli oneri tra cui quelli di c ... iche. Per getto di opere in elevazione quali travi, pilastri, solette e similari di spessore superiore o uguale a cm 15.							
	setti (primo getto)	1,00	5,62	4,070	0,200	4,57		
	setto centrale	1,00	4,48	4,070	0,100	1,82		
	primo getto solaio (sopra prefabbricato)	1,00	6,00	4,480	0,150	4,03		
	secondo getto solaio *(lung.=2,78+2,78-,3)	1,00	5,26	4,480	0,170	4,01		
	setti su testate (secondo getto)	1,00	5,62	0,520	0,200	0,58		
	getto soletta	2,00	5,05	1,620	0,170	2,78		
	(lung.=2,92-1,62)	2,00	1,30	0,400	0,170	0,18		
	SOMMANO mc					17,97	13,90	249,78
15 03.03.0070	COMPENSO AI CONGLOMERATI CEMENTIZI A FACCIAVISTA. Compenso per getto di calcestruzzo semplice o armato a facciavista, richiesto specificatamente dalla D.L., mediante l'impiego di tavole nuove piallate anche sulle coste, applicato alla superficie in vista.							
	getto soletta	2,00	5,05	1,620		16,36		
	(lung.=2,92-1,62)	2,00	1,30	0,400		1,04		
	testata soletta	2,00	5,05	0,170		1,72		
	getto veletta	2,00	2,92	0,170		0,99		
	getto veletta	2,00	0,40	0,170		0,14		
	SOMMANO mq					20,25	8,90	180,23
16 19.02.0020	FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI DI RISULTA DEGLI SCAVI. Formazione di rilevato con materiali di risulta degli scavi ritenuti idonei come indicato dalla D.L. eseguiti nell'ambi ... nto altro occorre per dare il lavoro finito. Verrà computato il volume degli scavi i cui materiali sono stati impiegati.							
	per preparazione piano di posa marciapiede	2,00	4,65	1,200	0,100	1,12		
	SOMMANO mc					1,12	0,18	0,20
17 03.03.0130.0 01	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni.							
	cassaforma intorno la fondazione si ipotizza di gettare il marciapiede con la fondazione pertanto si calcola il cassero alto circa cm. 20 per tutto il perimetro	2,00	4,65		0,200	1,86		
		1,00	8,40		0,200	1,68		
	A R I P O R T A R E					3,54		3'952,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,54		3'952,66
	SOMMANO mq					3,54	0,00	0,00
18 03.03.0130.0 02	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... o del getto. Per strutture in elevazione quali pilastri, travi fino ad una luce di m. 10, pareti anche sottili e simili. cassaforma per i setti sulle testate *(lung.=5,01-,12) casseratura per setti testate parte interna (misurata solo sopra il primo getto) *(lung.=5,01-4,49)	1,00	4,89	5,620		27,48		
		1,00	0,52	5,620		2,92		
	testate di chiusura dei setti sila laterali che centrali (lung.=4,07+,17)	2,00	4,89	0,200		1,96		
		2,00	4,24	0,300		2,54		
	SOMMANO mq					34,90	14,70	513,03
19 03.03.0130.0 03	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... sseri a diretto contatto del getto. Per particolari forme geometriche anche curvilinee, elementi a sbalzo e rampe scale. soletta (lung.=2,92-1,62) trave	2,00	5,05	1,620		16,36		
		2,00	1,30	0,400		1,04		
		2,00	4,48	0,150		1,34		
		2,00	4,48	0,170		1,52		
	testata veletta	2,00	5,05	0,170		1,72		
		2,00	2,92	0,170		0,99		
		2,00	0,40	0,170		0,14		
	SOMMANO mq					23,11	18,90	436,78
20 03.05.0020.C AM	BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sfr ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. per fondazioni	5,00	4,65	6,660	0,888	137,50		
		5,00	4,65	6,660	0,888	137,50		
		5,00	6,00	5,300	0,888	141,19		
		5,00	6,00	5,300	0,888	141,19		
	marciapiede	5,00	4,65	3,750	0,888	77,42		
		5,00	4,65	3,750	0,888	77,42		
		5,00	2,00	4,650	0,394	18,32		
	riprese setti da 20	10,00	5,62	1,540	0,888	76,85		
					0,888	0,89		
	longitudinali per setti da 20 testate	10,00	5,62	5,040	0,888	251,52		
	riprese setto da 10	10,00	4,48	1,500	0,888	59,67		
	longitudinali setto da 10	10,00	4,48	4,500	0,888	179,02		
	A R I P O R T A R E					1'298,49		4'902,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'298,49		4'902,47
	trave							
	staffe	5,00	4,48	1,080	0,394	9,53		
		5,00	4,48	1,080	0,394	9,53		
	longitudinali	6,00	4,50		1,998	53,95		
		6,00	4,50		1,998	53,95		
	armatura primo getto sopra prefabbricato	5,00	4,65	5,620	0,888	116,03		
		5,00	5,62	4,860	0,888	121,27		
	staffe su collegamento setti	5,00	5,62	0,960	0,394	10,63		
	longitudinali su staffe	6,00	5,62		1,578	53,21		
	armatura secondo getto solaio	5,00	5,58	4,480	0,888	110,99		
		5,00	5,58	4,480	0,888	110,99		
		5,00	5,62	4,860	0,888	121,27		
		5,00	5,62	4,860	0,888	121,27		
	armatura soletta	5,00	5,05	5,740	0,888	128,70		
		5,00	5,05	5,740	0,888	128,70		
	ripartitorio	5,00	1,62	5,050	0,394	16,12		
		5,00	1,62	5,050	0,394	16,12		
	staffe	5,00	5,62	1,620	0,394	17,94		
	ferri	6,00	5,42		0,888	28,88		
		6,00	5,42		0,888	28,88		
	SOMMANO kg					2'556,45	0,18	460,16
21 N.P. 01	Fornitura, trasposto e posa in opera di batteria di n° (X) loculi cimiteriali (dimensioni interne minime cm. 75 x 70 x 235 fino a 240) in monoblocco costruito in calcestruzzo armat ... attuturali ai sensi della vigente normativa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. prezzo a loculo					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	24,93	1'246,50
22 03.02.0112.C AM	MURATURA DI MATTONI PIENI RISPONDENTE AI C.A.M. Muratura di mattoni pieni e malta a prestazione garantita minimo M5 a uno o più fronti, retta o curva, in fondazione o in elevazione ... evono essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M.11/10/2017 (sostanze pericolose).	2,00	4,65	0,200	0,600	1,12		
		1,00	5,40	0,200	0,600	0,65		
	SOMMANO mc					1,77	139,00	246,03
23 05.01.0100	FORMAZIONE FALDE DI TETTO CON MURICCI. Formazione di falde di tetto realizzate con tavellonato su muricci grigliati realizzati con mattoni forati dello spessore di una testa (cm), ... e elettrosaldati cm 20x20 del diametro minimo di mm 5. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per copertura	2,00	2,30	4,480		20,61		
	A R I P O R T A R E					20,61		6'855,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,61		6'855,16
	SOMMANO mq					20,61	23,20	478,15
24 06.01.0220.0 02	INTONACO GREZZO ESEGUITO ALL'ESTERNO. Intonaco grezzo, rustico o fratazzato eseguito all'esterno degli edifici, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tir ... mpreso quanto occorre per dare l'opera finita. Con malta di cemento composta da Kg 400 di cemento per mc 1,00 di sabbia. per intonacare i muretti (lung.=4,65-,2)	2,00 2,00 1,00 1,00	4,65 4,45 5,40 5,00		0,600 0,600 0,600 0,600	5,58 5,34 3,24 3,00		
	SOMMANO mq					17,16	13,90	238,52
25 03.01.0055	MASSETTO LEGGERO PER GUAINES IMPERMEABILI E PAVIMENTI CERAMICI. Strato di sottofondo leggero adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti ceramici ,e/o il fissaggio delle guaine imp ... , battuto, spianato e liscio nello spessore di 5 cm. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per formazione pendenze sopra la soletta (lung.=2,92-1,62) pero formazione pendenze canalina di scolo	2,00 2,00 2,00	5,05 1,30 5,05	1,620 0,300 0,400		16,36 0,78 4,04		
	SOMMANO mq					21,18	12,10	256,28
26 03.01.0056	COMPENSO PER MASSETTO LEGGERO PER GUAINES IMPERMEABILI E PAVIMENTI CERAMICI. Compenso per massetto leggero per guaine impermeabili e pavimenti ceramici, per ogni centimetro in più.	2,00 2,00 2,00	5,05 1,30 5,05	1,620 0,300 0,400	3,000 3,000 8,000	49,09 2,34 32,32		
	SOMMANO mq					83,75	0,31	25,96
27 03.01.0020.0 01	MASSETTO DI CALCESTRUZZO VIBRATO NON ARMATO. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idone ... a finita. Con cemento grigio nelle proporzioni di q.li 3 di cemento tipo 325 per mc di sabbia, per spessori fino a cm 7. per marciapiede	2,00 2,00	4,70 4,48	1,200 0,400		11,28 3,58		
	SOMMANO mq					14,86	8,70	129,28
28 03.01.0020.0 05.CAM	MASSETTO DI CALCESTRUZZO VIBRATO NON ARMATO. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idone ... lmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose). Misurati sul volume effettivo. per marciapiede	2,00 2,00	4,70 4,48	1,200 0,400		11,28 3,58		
	SOMMANO mq					14,86	0,00	0,00
29 07.01.0050.0 02	MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE ELASTOPLASTOMERICA CON ARMATURA IN POLIESTERE. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con "tessuto non tessuto" di polies ... sa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita . Con autoprotezione minerale: spessore mm 4,0 più l'ardesia. per tetto parte sotto il manto di copertura	2,00	2,30	4,480	1,100	22,67		
	A R I P O R T A R E					22,67		7'983,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					22,67		7'983,35
	SOMMANO mq					22,67	2,46	55,77
30 07.01.0610	REALIZZAZIONE DI MANTO IMPERMEABILE PER GIUNTI STRUTTURALI. Esecuzione di manto impermeabile per giunti strutturali, mediante la posa dei seguenti materiali: 1) Spalmatura di prime ... ratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. per impermeabilizzare il giunto	1,00	8,40		1,000	8,40		
	SOMMANO mq					8,40	4,92	41,33
31 07.01.0110	MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE AUTOPROTETTA CON LAMINA DI ALLUMINIO Membrana impermeabilizzante a base di bitume ossidato modificato con elevato punto di fusione (oltre 100°C), armata ... ante con superficie goffrata. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	soletta a sbalzo	2,00	1,62	5,050	1,100	18,00		
	soletta a sbalzo	2,00	1,30	0,400	1,100	1,14		
	risvolti su muro	4,00	4,45	0,500	1,100	9,79		
	risvolti su muro	2,00	5,40	0,500	1,100	5,94		
	SOMMANO mq					34,87	3,46	120,65
32 07.01.0460	MALTA LIQUIDA BICOMPONENTE ELASTICA. Impermeabilizzazione eseguita mediante stesura di due mani, a spatola o a spruzzo con intonacatrice, di malta bicomponente elastica a base ceme ... a utilizzare per l'impermeabilizzazione di tetti e terrazzi. E' inoltre compreso quanto occorre per dare l'opera finita. per canalina e zona di raccordo con i discendenti	2,00	0,50	5,050		5,05		
		2,00	1,00	1,000		2,00		
	SOMMANO mq					7,05	6,40	45,12
33 03.03.0121.C AM	VERNICIATURA IDROREPELLENTE, TRASPARENTE, PER PARETI DI CALCESTRUZZO RISPONDENTE AI C.A.M. Verniciatura idrorepellente, con prodotto ai siliconi disciolti in diluente, trasparente ... e). Le certificazioni di quanto sopra indicato devono essere fornite secondo quanto riportato nelle avvertenze generali.							
	soletta a sbalzo	2,00	1,62	5,050		16,36		
		2,00	5,05	0,170		1,72		
		2,00	2,92	0,170		0,99		
		2,00	1,30	0,400		1,04		
		2,00	0,40	0,170		0,14		
	SOMMANO mq					20,25	9,80	198,45
34 05.03.0011.C AM	MANTO DI COPERTURA CON TEGOLE ALLA MARSIGLIESE RISPONDENTE AI C.A.M. Manto di copertura del tetto con tegole di argilla alla marsigliese, fornito e posto in opera. Sono compresi: i ... evono essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M.11/10/2017 (sostanze pericolose). copertura	2,00	2,30	4,480		20,61		
	SOMMANO mq					20,61	9,90	204,04
	A R I P O R T A R E							8'648,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'648,71
35 07.01.0830.0 01	PEZZI SPECIALI PER IMPERMEABILIZZAZIONE: BOCCHETTONE DI RACCORDO. Fornitura e posa in opera di pezzo speciale bocchettone di raccordo verticale o orizzontale in materiale plastico, ... compreso il fissaggio e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Bocchettone di raccordo verticale. per raccordo discendenti					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	11,00	22,00
36 08.01.0040.0 02	PLUVIALE IN RAME. Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1 ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 8/10. calate	2,00	4,50			9,00		
	SOMMANO m					9,00	10,90	98,10
37 08.01.0040.0 05.CAM	PLUVIALE IN RAME. Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1 ... vono essere aggiunti intenzionalmente additivi e sostanze di cui al p.2.4.1.3 del D.M. 11/10/2017 (sostanze pericolose).	2,00	4,50			9,00		
	SOMMANO m					9,00	0,00	0,00
38 08.01.0120	CONVERSE, SCOSSALINE E COMPLUVI IN LAMIERA DI RAME. Converse, scossaline, compluvi in lamiera di rame, comunque sagomati, con sviluppo superiore a mm 200, dello spessore di mm 6/10 ... mpresi: le chiodature; le saldature; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per canale interno	2,00	5,05	0,550		5,56		
	SOMMANO mq					5,56	38,70	215,17
39 06.04.0410	PAVIMENTO IN PIETRINI DI CEMENTO AD ALTA RESISTENZA. Pavimenti in pietrini di cemento ad alta resistenza, tipo cementolite e simili, di qualsiasi forma, spessore cm 3, forniti e po ... m 3; la suggellatura dei giunti con boiaccia di cemento. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per marciapiede	2,00 2,00 1,00	4,65 4,48 8,40	1,500 0,300 0,300		13,95 2,69 2,52		
	SOMMANO mq					19,16	5,80	111,13
40 19.07.0191.0 02	CORDONATE FRESATE (SEGATE) DI PIETRA CALCAREA. Cordonate fresate (segate) di pietra calcarea, fornite e poste in opera, rispondente ai seguenti requisiti: non gelivo; coefficiente ... delle commettiture. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di cm 10 a correre.	1,00 2,00	8,40 4,65			8,40 9,30		
	SOMMANO m					17,70	3,11	55,05
	A R I P O R T A R E							9'150,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'150,16
41 06.02.0070.0 02	RIVESTIMENTO CON LASTRE DI TRAVERTINO. Rivestimento di pareti con lastre di travertino, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a ... il collante o la malta cementizia. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 3. vedi abaco dei rivestimenti	100,00 100,00 50,00 50,00 8,00 2,00 8,00 2,00 6,00 101,00 18,00 2,00 2,00 14,00 2,00 2,00 8,00 8,00 2,00 8,00 4,00	0,86 0,65 0,71 0,80 0,90 0,92 0,90 0,92 1,41 0,71 0,71 0,54 0,42 0,71 0,18 0,37 1,19 0,66 0,43 1,17 1,24	0,230 0,230 0,040 0,650 0,315 0,315 0,220 0,220 0,150 0,350 0,270 0,270 0,270 0,200 0,200 0,200 0,150 0,150 0,150 0,230 0,230		19,78 14,95 1,42 26,00 2,27 0,58 1,58 0,40 1,27 25,10 3,45 0,29 0,23 1,99 0,07 0,15 1,43 0,79 0,13 2,15 1,14		
	SOMMANO mq					105,17	16,70	1'756,34
42 06.02.0070.0 03	RIVESTIMENTO CON LASTRE DI TRAVERTINO. Rivestimento di pareti con lastre di travertino, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed ... il collante o la malta cementizia. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 4. vedi abaco dei rivestimenti vedi abaco dei rivestimenti	32,00 8,00	0,90 0,92	0,040 0,040		1,15 0,29		
	SOMMANO mq					1,44	19,20	27,65
43 N.P. 03	Lastre prefabbricate in CAV di spessore cm. 2,50 per la tumulazione dei loculi, cimiteriali, complete di adeguata armatura metallica					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	2,44	122,00
44 N.P. 04	Fornitura e posa in opera di gancio fermalapide in ottone da fissare lateralmente alla lapide, forniti e posti in opera in numero 2 per lapide, la fornitura prevede la foratura del ... nto il fissaggio compreso di qualsiasi altro apprestamento necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	1,36	68,00
45 N.P. 05	Fornitura e posa in opera di numeri per loculi composti da n. 2 cifre in ottone, posti in opera sopra la veletta di ogni loculo, nel prezzo è compresa la fornita e la posa in opera, computati per loculo.					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	1,36	68,00
46 02.01.0072.C	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI RISPONDENTE AI C.A.M.. Scavo di fondazione a sezione obbligata,							
	A R I P O R T A R E							11'192,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'192,15
AM	eseguito con l'impiego di mini-escavatori, piccoli trattori, mini ... compreso quanto occorre per dare l'opera finita. La misurazione è eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. per allaccio fognatura acque meteoriche nuove linee	4,00	1,00	0,400	0,500	0,80		
	SOMMANO mc					0,80	31,00	24,80
47 18.02.0119.0 01	TUBO IN POLIETILENE PER FOGNATURE. Tubo in polietilene per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666-1, classe di spessore SDR26 e class ... interro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 160. per raccordo fognatura	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO m					4,00	1,86	7,44
48 18.04.0190	SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera.	4,00	1,00	0,400	0,200	0,32		
	SOMMANO mc					0,32	1,09	0,35
49 18.04.0181	CONGLOMERATO CEMENTIZIO IN OPERA PER OPERE NON ARMATE (LETTO, RINFIANCHI E COPERTURA DI TUBAZIONI) CONFEZIONATO CON PEZZATURE DI INERTI PROVENIENTI DAGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DE ... una distribuzione ranulometria adeguata all'opera da eseguire.E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	4,00	1,00	0,400	0,200	0,32		
	SOMMANO mc					0,32	11,60	3,71
50 18.04.0010.0 01	POZZETTO DI RACCORDO. Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x40.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	10,00	20,00
51 18.04.0130.0 01	SISTEMAZIONI IN QUOTA DI POZZETTI. Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazio ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per pozzetti di dimensioni interne da cm 40x40 a cm 70x70.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	10,60	21,20
52 15.05.0260.0 01	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile in ghisa con resistenza di rottura minima di t 12,5, fornito e posto in opera compl ... di risulta fino a qualsiasi distanza. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In resina 300 x 300 mm. per raccordo pluviali per raccordo linea elettrica per alimentazione lampade votive					2,00		
	SOMMANO cad					2,00		
						4,00	15,40	61,60
	A R I P O R T A R E							11'331,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'331,25
53 15.05.0210.0 01	TUBAZIONE FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ ... malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno mm 50. tubo da lasciare per predisposizione lampade vitive	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO m					4,00	2,56	10,24
54 05.05.0041.0 01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO C (FINO A N. 3 OPERATORI IN CONTEMPORANEA) IN ACCIAIO INOX SUPPORTO DI FISSAGGIO MURATURA, CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E LEGNO. ... doppia intestatura per fune. Per altezza dei pali fino a 40 cm. Fissaggio su muratura, cemento armato, acciaio e legno. linea vita fissaggio ai vertici					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	53,70	107,40
55 05.05.0041.0 03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO C (FINO A N. 3 OPERATORI IN CONTEMPORANEA) IN ACCIAIO INOX SUPPORTO DI FISSAGGIO MURATURA, CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E LEGNO. ... ia sui materiali di almeno 10 anni. Formazione della fune: diametro minimo Ø 8 mm, con doppia intestatura con terminale. fune					5,00		
	SOMMANO m					5,00	1,80	9,00
56 05.05.0051	FORNITURA E POSA IN OPERA DI AGGANCIO O FERMASCALA IN ACCIAIO INOX PER SCALA FISSA O AMOVIBILE Fornitura e posa in opera di aggancio o fermascala in acciaio INOX. Per scala fissa o ... arie e le impermeabilizzazioni connesse; quest'ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura. gancio ferma scala					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	16,70	16,70
	Parziale LAVORI A MISURA euro							11'474,59
	T O T A L E euro							11'474,59
	Data, 27/10/2020							
	Il Tecnico							
	<p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p style="text-align: center;">ORDINE DEGLI ARCHITETTI</p> <p style="text-align: center;">OTT. ARCH.</p> <p style="text-align: center;">DANILO TANTUCCI</p> <p style="text-align: center;">400</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p>							
	A R I P O R T A R E							