

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** DECRETO 6000 CAMPANILI  
LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE TRAMITE  
PAVIMENTAZIONE AREE DELLE BORGATE COMUNALI E RIPRISTINO  
STRADE COMUNALI - BORGATE

**COMMITTENTE:** Comune di ROCCABRUNA

Data, 07/04/2015

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m <sup>2</sup> Categoria di Opera <nessuna> <b>b1-1 binder</b> <b>b1-3 binder</b>		50,00 300,00	3,500 3,000		175,00 900,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'075,00	0,57	612,75
2 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna> <b>b1-1 binder</b> <b>b1-3 binder</b>	2,00 2,00	50,00 300,00	3,500 3,000		350,00 1'800,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'150,00	6,55	14'082,50
3 01.A01.B10. 020	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a Cm 30 eseguito a macchina Categoria di Opera <nessuna> <b>b2</b>					243,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					243,00	17,21	4'182,03
4 18.A01.E01. 005	OPERE STRADALI DI RIPRISTINO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale e con pezzatura massima di mm. 51 con curva granulometrica definitiva secondo ... penso per finitura di fondazione stradale in rilevato di nuova costruzione eseguito con materiali misti non stabilizzati Categoria di Opera <nessuna> <b>b2</b> Vedi voce n° 3 [m <sup>2</sup> 243.00]				0,200	48,60		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					48,60	17,86	868,00
5 01.A22.B00. 020	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 6 compressi Categoria di Opera <nessuna> <b>b2</b> Vedi voce n° 3 [m <sup>2</sup> 243.00]					243,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					243,00	9,83	2'388,69
6 01.A22.G05. 010	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'art ... so con vibrofinitrice per uno spessore finito compresso pari a cm 4, confezionato con bitume modificato di tipo a (soft) Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 5 [m <sup>2</sup> 243.00] <b>b2</b>					243,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					243,00		22'133,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					243,00		22'133,97
	SOMMANO m²					243,00	8,77	2'131,11
7 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m² Categoria di Opera <nessuna> <b>b2</b> Vedi voce n° 6 [m² 243.00]					243,00		
	SOMMANO m²					243,00	0,57	138,51
8 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna> <b>b3 binder</b>	2,00	350,00	2,500		1'750,00		
	SOMMANO m²					1'750,00	6,55	11'462,50
9 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m² Categoria di Opera <nessuna> <b>b3 binder</b>		350,00	2,500		875,00		
	SOMMANO m²					875,00	0,57	498,75
10 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-1</b>	2,00	400,00	3,000		2'400,00		
	SOMMANO m²					2'400,00	6,55	15'720,00
11 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m² Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-1</b>		400,00	3,000		1'200,00		
	SOMMANO m²					1'200,00	0,57	684,00
12 01.A01.B10. 030	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a Cm 40 eseguito a macchina Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-2 cordolo su micropali</b>		11,50	1,000		11,50		
	SOMMANO m²					11,50	20,23	232,65
13 01.A01.A55. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente ma ... oltre 1,50 m di profondità da conteggiare totalmente a parte. Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-2 cordolo su micropali</b>		11,50	0,900	0,700	7,25		
	SOMMANO m³					7,25	10,74	77,87
	A R I P O R T A R E							53'079,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							53'079,36
14 01.A04.B17. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15 Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-2 cordolo su micropali</b>		11,50	0,900	0,100	1,04		
	SOMMANO m³					1,04	87,65	91,16
15 01.A04.B20. 010	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto ... con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C28/35 Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-2 cordolo su micropali</b>		11,00	0,900	0,600	5,94		
	SOMMANO m³					5,94	116,19	690,17
16 01.A04.C03. 020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture armate Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-2 cordolo su micropali</b>					5,94		
	SOMMANO m³					5,94	33,35	198,10
17 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-2 cordolo su micropali</b>					1,04		
	SOMMANO m³					1,04	7,77	8,08
18 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 6 [m³ 5.94] <b>b4-2 cordolo su micropali</b>					5,94		
	SOMMANO m³					5,94	8,12	48,23
19 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 6 [m³ 5.94] *(par.ug.=100,00*5,94) <b>b4-2 cordolo su micropali</b>	594,00				594,00		
	SOMMANO kg					594,00	1,55	920,70
20 01.A04.H10. 005	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno,muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-2 cordolo su micropali</b>	2,00 2,00	11,50 0,90	0,600 0,600		13,80 1,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					14,88		55'035,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					14,88		55'035,80
21 01.A03.B50. 020	Esecuzione di micropali eseguita mediante trivellazione con speciali attrezzature attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la iniezione cementizia fino ad un m ... due volte il volume teorico, esclusa la fornitura dell'armatura tubolare da valutarsi a parte Del diametro di mm 200-220 Categoria di Opera <nessuna> <b>b4-2 cordolo su micropali</b>	11,00	8,50			14,88	30,16	448,78
	SOMMANO m <sup>2</sup>					93,50		
	SOMMANO m					93,50	112,50	10'518,75
22 01.A03.B80. 005	Fornitura e posa in opera di armatura tubolare, costituita da tubi opportunamente finestrati e valvolati per permettere l'esecuzione di iniezioni cementizie controllate, compreso taglio, filettatura, sfridi, ecc. In acciaio Categoria di Opera <nessuna> 139.7 sp 8mm	11,00	9,00		25,900	2'564,10		
	SOMMANO kg					2'564,10	1,53	3'923,07
23 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna> <b>b5 binder</b>	2,00	850,00	3,500		5'950,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					5'950,00	6,55	38'972,50
24 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m <sup>2</sup> Categoria di Opera <nessuna> <b>b5 binder</b>		850,00	3,500		2'975,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'975,00	0,57	1'695,75
25 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m <sup>2</sup> Categoria di Opera <nessuna> <b>b6 binder</b>		400,00	2,500		1'000,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'000,00	0,57	570,00
26 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 25 [m <sup>2</sup> 1 000.00] <b>b6 binder</b>	2,00				2'000,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'000,00	6,55	13'100,00
27 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna> <b>b7-1 binder</b>	2,00	1000,00	3,500		7'000,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					7'000,00		124'264,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					7'000,00		124'264,65
	<b>b7-2 binder</b>	2,00	100,00	3,000		600,00		
	SOMMANO m²					7'600,00	6,55	49'780,00
28 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m² Categoria di Opera <nessuna>							
	<b>b7-1 binder</b>		1000,00	3,500		3'500,00		
	<b>b7-2 binder</b>		100,00	3,000		300,00		
	SOMMANO m²					3'800,00	0,57	2'166,00
29 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna>							
	<b>b8-1 binder</b>	2,00	280,00	4,000		2'240,00		
	<b>b8-2 binder</b>	2,00	250,00	4,000		2'000,00		
	<b>b8-3 binder</b>	2,00	60,00	4,000		480,00		
	SOMMANO m²					4'720,00	6,55	30'916,00
30 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m² Categoria di Opera <nessuna>							
	<b>b8-1 binder</b>		280,00	4,000		1'120,00		
	<b>b8-2 binder</b>		250,00	4,000		1'000,00		
	<b>b8-3 binder</b>		60,00	4,000		240,00		
	SOMMANO m²					2'360,00	0,57	1'345,20
31 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m² Categoria di Opera <nessuna>							
	<b>b9-1 binder</b>		400,00	3,000		1'200,00		
	<b>b9-2 binder</b>		250,00	3,500		875,00		
	SOMMANO m²					2'075,00	0,57	1'182,75
32 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna>							
	<b>b9-1 binder</b>	2,00	400,00	3,000		2'400,00		
	<b>b9-2 binder</b>	2,00	250,00	3,500		1'750,00		
	SOMMANO m²					4'150,00	6,55	27'182,50
33 01.A01.B10. 031	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a Cm 50 eseguito a macchina Categoria di Opera <nessuna>							
	<b>b10-1 pavimentazione porfido</b>					157,00		
	SOMMANO m²					157,00	23,00	3'611,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							240'448,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							240'448,10
34 18.A01.E01. 005	OPERE STRADALI DI RIPRISTINO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante maturale e con pezzatura massima di mm. 51 con curva granulometrica definitiva secondo ... penso per finitura di fondazione stradale in rilevato di nuova costruzione eseguito con materiali misti non stabilizzati Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 157.00] <b>b10-1 pavimentazione porfido</b>	157,00			0,350	54,95		
	SOMMANO m³					54,95	17,86	981,41
35 01.A04.B17. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 157.00] <b>b10-1 pavimentazione porfido</b>	157,00			0,050	7,85		
	SOMMANO m³					7,85	87,65	688,05
36 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto ... con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 157.00] <b>b10-1 pavimentazione porfido</b>	157,00			0,100	15,70		
	SOMMANO m³					15,70	108,49	1'703,29
37 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 4 [m³ 15.70] Vedi voce n° 3 [m² 7.85] <b>b10-1 pavimentazione porfido</b>					15,70 7,85		
	SOMMANO m³					23,55	7,77	182,98
38 01.P12.M35. 015	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai maglia cm 16x16 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 157.00] <b>b10-1 pavimentazione porfido</b>					157,00		
	SOMMANO m²					157,00	1,52	238,64
39 01.A11.A30. 005	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia di fiume mista a sabbia per sottofondo di pavimenti marciapiedi, battute di cemento per manto di protezione di tetti piani ecc. Per un volume di almeno m³ 0,10 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 157.00] <b>b10-1 pavimentazione porfido</b>	157,00			0,060	9,42		
	SOMMANO m³					9,42	67,89	639,52
40 01.A21.B70.	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità' del luogo di posa e disposti							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							244'881,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							244'881,99
015	secondo il piano di cava, ad archi contrast ... , esclusa la sola preparazione del sottofondo che sarà compensata a parte Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 12 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 157,00] <b>b10-1 pavimentazione porfido</b>					157,00		
	SOMMANO m²					157,00	42,19	6'623,83
41 01.A21.C00. 005	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari tranviari, secondo le prescrizioni del capitolato Con emulsione bituminosa Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 8 [m² 157,00] <b>b10-1 pavimentazione porfido</b>					157,00		
	SOMMANO m²					157,00	20,17	3'166,69
42 01.A22.A90. 010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m² Categoria di Opera <nessuna> <b>b10-3 binder al ristorante</b> <b>b10-3 binder area bivio</b>		370,00	3,000		1'110,00 50,00		
	SOMMANO m²					1'160,00	0,57	661,20
43 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna> <b>b10-3 binder al ristorante</b> <b>b10-3 binder area bivio</b> <b>*(par.ug.=50,00*2)</b>	2,00	370,00	3,000		2'220,00		
	SOMMANO m²	100,00				100,00		
						2'320,00	6,55	15'196,00
44 01.A01.B10. 031	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a Cm 50 eseguito a macchina Categoria di Opera <nessuna> <b>b11-1 porfido</b>		40,00	3,000		120,00		
	SOMMANO m²					120,00	23,00	2'760,00
45 18.A01.E01. 005	OPERE STRADALI DI RIPRISTINO Fondazione stradale in misto granulato stabilizzato con legante naturale e con pezzatura massima di mm. 51 con curva granulometrica definitiva secondo ... penso per finitura di fondazione stradale in rilevato di nuova costruzione eseguito con materiali misti non stabilizzati Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 120,00] <b>b11-1 porfido</b>	120,00			0,350	42,00		
	SOMMANO m³					42,00	17,86	750,12
46 01.A04.B17. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							274'039,83



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							274'039,83
	Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 120.00] <b>b11-1 porfido</b>	120,00			0,050	6,00		
	SOMMANO m³					6,00	87,65	525,90
47 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto ... con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 120.00] <b>b11-1 porfido</b>	120,00			0,100	12,00		
	SOMMANO m³					12,00	108,49	1'301,88
48 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 4 [m³ 12.00] Vedi voce n° 3 [m³ 6.00] <b>b11-1 porfido</b>					12,00 6,00		
	SOMMANO m³					18,00	7,77	139,86
49 01.P12.M35. 015	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai maglia cm 16x16 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 120.00] <b>b11-1 porfido</b>					120,00		
	SOMMANO m²					120,00	1,52	182,40
50 01.A11.A30. 005	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia di fiume mista a sabbia per sottofondo di pavimenti marciapiedi, battute di cemento per manto di protezione di tetti piani ecc. Per un volume di almeno m³ 0,10 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 120.00] <b>b11-1 porfido</b>	120,00			0,060	7,20		
	SOMMANO m³					7,20	67,89	488,81
51 01.A21.B70. 015	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrast ... , esclusa la sola preparazione del sottofondo che sarà compensata a parte Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 12 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 1 [m² 120.00] <b>b11-1 porfido</b>					120,00		
	SOMMANO m²					120,00	42,19	5'062,80
52 01.A21.C00. 005	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari tranviari, secondo le prescrizioni del capitolato Con emulsione bituminosa Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 8 [m² 120.00]					120,00		
	SOMMANO m²					120,00	20,17	2'420,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>							284'161,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							284'161,88
53 01.A22.B00. 010	<p>Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera &lt;nessuna&gt;</p> <p><b>b12-2 binder piazza</b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>	2,00	573,00			1'146,00		
						1'146,00	6,55	7'506,30
54 01.A22.A90. 010	<p>Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,700/m<sup>2</sup> Categoria di Opera &lt;nessuna&gt;</p> <p><b>b12-2 binder piazza</b> completamento piazza</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>		573,00			573,00		
						573,00	0,57	326,61
55 01.A01.B10. 031	<p>Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a Cm 50 eseguito a macchina Categoria di Opera &lt;nessuna&gt;</p> <p><b>b12-1chiesa - pavimentazione in porfido</b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>2</sup></p>					30,00		
						30,00	23,00	690,00
56 18.A01.E01. 005	<p>OPERE STRADALI DI RIPRISTINO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante maturale e con pezzatura massima di mm. 51 con curva granulometrica definitiva secondo ... penso per finitura di fondazione stradale in rilevato di nuova costruzione eseguito con materiali misti non stabilizzati Categoria di Opera &lt;nessuna&gt; Vedi voce n° 55 [m<sup>2</sup> 30.00]</p> <p><b>b12-1chiesa - pavimentazione in porfido</b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>				0,350	10,50		
						10,50	17,86	187,53
57 01.A04.B17. 020	<p>Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15 Categoria di Opera &lt;nessuna&gt; Vedi voce n° 55 [m<sup>2</sup> 30.00]</p> <p><b>b12-1chiesa - pavimentazione in porfido</b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m<sup>3</sup></p>				0,050	1,50		
						1,50	87,65	131,48
58 01.A04.B20. 005	<p>Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto ... con altezza &lt; 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore &lt; 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. Categoria di Opera &lt;nessuna&gt; Vedi voce n° 55 [m<sup>2</sup> 30.00]</p>				0,100	3,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					3,00		293'003,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					3,00		293'003,80
	<b>b12-1chiesa - pavimentazione in porfido</b>							
	SOMMANO m <sup>3</sup>					3,00	108,49	325,47
59 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 58 [m <sup>3</sup> 3.00] Vedi voce n° 57 [m <sup>3</sup> 1.50]					3,00 1,50		
	<b>b12-1chiesa - pavimentazione in porfido</b>							
	SOMMANO m <sup>3</sup>					4,50	7,77	34,97
60 01.P12.M35. 015	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai maglia cm 16x16 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 55 [m <sup>2</sup> 30.00]					30,00		
	<b>b12-1chiesa - pavimentazione in porfido</b>							
	SOMMANO m <sup>2</sup>					30,00	1,52	45,60
61 01.A11.A30. 005	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia di fiume mista a sabbia per sottofondo di pavimenti marciapiedi, battute di cemento per manto di protezione di tetti piani ecc. Per un volume di almeno m <sup>3</sup> 0,10 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 55 [m <sup>2</sup> 30.00]				0,060	1,80		
	<b>b12-1chiesa - pavimentazione in porfido</b>							
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1,80	67,89	122,20
62 01.A21.B70. 015	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite,per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimita' del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrast ... , esclusa la sola preparazione del sottofondo che sara' compensata a parte Cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 12 Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 55 [m <sup>2</sup> 30.00]					30,00		
	<b>b12-1chiesa - pavimentazione in porfido</b>							
	SOMMANO m <sup>2</sup>					30,00	42,19	1'265,70
63 01.A21.C00. 005	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari tranviari, secondo le prescrizioni del capitolato Con emulsione bituminosa Categoria di Opera <nessuna> Vedi voce n° 62 [m <sup>2</sup> 30.00]					30,00		
	<b>b12-1chiesa - pavimentazione in porfido</b>							
	SOMMANO m <sup>2</sup>					30,00	20,17	605,10
64 01.A22.B00. 010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 4 compressi Categoria di Opera <nessuna>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							295'402,84



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	<b>RIPORTO</b>		
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>		
M	<b>LAVORI A MISURA euro</b>	314'540,84	100,000
M:001	B1-PIANROSSO euro	14'695,25	4,672
M:001.001	SOLO BINDER euro	14'695,25	4,672
M:001.001.004	opere stradali euro	14'695,25	4,672
M:002	B2 VIA HANS CLENS 32 euro	9'708,34	3,087
M:002.003	RIFACIMENTO PACCHETTO STRADALE TIPO 2 -20+6+4 euro	9'708,34	3,087
M:002.003.001	scavi e movimento terra euro	4'182,03	1,330
M:002.003.004	opere stradali euro	5'526,31	1,757
M:003	B3 GRANGETTA TOSCHIA euro	11'961,25	3,803
M:003.001	SOLO BINDER euro	11'961,25	3,803
M:003.001.004	opere stradali euro	11'961,25	3,803
M:004	B4 COPETTO euro	33'561,56	10,670
M:004.001	SOLO BINDER euro	16'404,00	5,215
M:004.001.004	opere stradali euro	16'404,00	5,215
M:004.002	SCAVO E MOVIMENTO TERRA euro	77,87	0,025
M:004.002.001	scavi e movimento terra euro	77,87	0,025
M:004.004	CORDOLO SU MICROPALI euro	17'079,69	5,430
M:004.004.001	scavi e movimento terra euro	232,65	0,074
M:004.004.002	c.a. euro	2'405,22	0,765
M:004.004.003	opere speciali euro	14'441,82	4,591
M:005	B5 VOLI euro	40'668,25	12,929
M:005.001	SOLO BINDER euro	40'668,25	12,929
M:005.001.004	opere stradali euro	40'668,25	12,929
M:006	B6 RINAUDO euro	13'670,00	4,346
M:006.001	SOLO BINDER euro	13'670,00	4,346
M:006.001.004	opere stradali euro	13'670,00	4,346
M:007	B7 ISCHIA-FONTONAIA euro	51'946,00	16,515
M:007.001	SOLO BINDER euro	51'946,00	16,515
M:007.001.004	opere stradali euro	51'946,00	16,515
M:008	B8 COMBETTA euro	32'261,20	10,257
M:008.001	SOLO BINDER euro	32'261,20	10,257
M:008.001.004	opere stradali euro	32'261,20	10,257
M:009	B9 GANDIOLA euro	28'365,25	9,018
M:009.001	SOLO BINDER euro	28'365,25	9,018
M:009.001.004	opere stradali euro	28'365,25	9,018
	<b>A RIPORTARE</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
<b>RIPORTO</b>			
M:010	B10 SANT'ANNA euro	33'692,61	10,712
M:010.001	SOLO BINDER euro	15'857,20	5,041
M:010.001.004	opere stradali euro	15'857,20	5,041
M:010.005	PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO euro	17'835,41	5,670
M:010.005.001	scavi e movimento terra euro	3'611,00	1,148
M:010.005.002	c.a. euro	2'812,96	0,894
M:010.005.004	opere stradali euro	981,41	0,312
M:010.005.005	pavimetazione in porfido euro	10'430,04	3,316
M:011	B11 FERRE euro	13'632,17	4,334
M:011.005	PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO euro	13'632,17	4,334
M:011.005.001	scavi e movimento terra euro	2'760,00	0,877
M:011.005.002	c.a. euro	2'150,04	0,684
M:011.005.004	opere stradali euro	750,12	0,238
M:011.005.005	pavimetazione in porfido euro	7'972,01	2,534
M:012	B12 CENTRO CASTELLO euro	30'378,96	9,658
M:012.001	SOLO BINDER euro	26'970,91	8,575
M:012.001.004	opere stradali euro	26'970,91	8,575
M:012.005	PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO euro	3'408,05	1,083
M:012.005.001	scavi e movimento terra euro	690,00	0,219
M:012.005.002	c.a. euro	537,52	0,171
M:012.005.004	opere stradali euro	187,53	0,060
M:012.005.005	pavimetazione in porfido euro	1'993,00	0,634
<b>TOTALE euro</b>		<b>314'540,84</b>	<b>100,000</b>
<b>A RIPORTARE</b>			

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I
	T O T A L E
R I P O R T O	
<p data-bbox="478 313 957 347" style="text-align: center;"><u>Categorie di Opere GENERALI e SPECIALIZZATE</u></p> <p data-bbox="47 369 143 392">&lt;nessuna&gt;</p> <p data-bbox="1436 369 1548 392" style="text-align: right;">314'540,84</p> <p data-bbox="1244 414 1388 436" style="text-align: right;"><b>TOTALE euro</b></p> <p data-bbox="1436 414 1548 436" style="text-align: right;">314'540,84</p> <p data-bbox="71 459 231 492">Data, 07/04/2015</p> <p data-bbox="670 515 766 548" style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b></p> <div style="border-top: 1px dashed black; border-bottom: 1px dashed black; height: 700px; width: 400px; margin-left: 200px;"></div>	
A R I P O R T A R E	