

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

I STRADE URBANE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
1	Z009	<p>1 STRADE URBANE                      CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% in peso. steso in opera con vibrofinitrice meccanica in strato dello spessore compresso finito di cm 2,5-4, previo ancoraggio con 0,400 kg/mq di emulsione bituminosa, compresa la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane.</p> <p>Via Santa Chiara                      1123 x 0,03                      Via Wagner                      801 x 0,03                      Via Paddiu - corsia                      560 x 0,03                      Via Paddiu - slargo finale                      40 x 0,03                      Via Grazia Deledda                      798 x 0,03                      Via Roma ingresso Nuragus                      3780 x 0,03                      Via Roma - slargo per piazzuola ((17,9+12,10)/2) x 3,80                      Via S. Isidoro                      255 x 0,03                      Via Prinetti                      765 x 0,03                      slargo via Prinetti - Via Cau                      410 x 0,03                      Sommano Z009</p>						
			metri cubi	312,96	€ 219,78		€ 68.782,35	
2	Z001	<p>ONERI PER PORTARE IN QUOTA I CHIUSINI                      Oneri necessari per portare in quota chiusini dei pozzetti esistenti. La lavorazione consiste nella rimozione del telaio, la formazione del nuovo piano di posa, la posa del telaio e del coperchio, le sigillature perimetrali con malta di cemento; il carico e trasporto di eventuali macerie ad</p> <p>A Riportare:</p>					€ 68.782,35	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

I STRADE URBANE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 68.782,35
		impianti di stoccaggio. La voce comprende un maggiore onere per il taglio della cordonata, ove necessario.		40,00			
		Sommano Z001	cad	40,00	€ 60,00		€ 2.400,00
3	D.0001.000 3.0095	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con vernice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per STRISCE CONTINUE DA 15 cm nell'ambito di interventi che interessino una superficie complessiva verniciata inferiore ai 150 mq Via Santa Chiara 2 x 220 Via Wagner 2 x (50+40) Via Paddiu 2 x 155 Via Roma ingresso Nuragus 3 x 450 Via Grazia Deledda 2 x 140 Via S. Isidoro 3 x 40 Via Prinetti 2 x 105 slargo via Prinetti - Via Cau 2 x 80 Sommano D.0001.0003.0095					
				440,00			
				180,00			
				310,00			
				1.350,00			
				280,00			
				120,00			
				210,00			
				160,00			
			metri	3.050,00	€ 2,71		€ 8.265,50
4	Z010	FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice da 750 hp, per spessori di pavimentazione compresi fra 5 e 15 cm, e larghezza di ml, 4,20, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto, Si considera una produzione oraria di 70 ml, per una larghezza di fresatura di ml, 4,20 e una profondita' di 10 cm, pari a: ml A Riportare:					€ 79.447,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

I STRADE URBANE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 79.447,85
		/h 70,00 x ml, 4,20 x cm, 10 = mq/h 2,940, valutando anche la necessità dell'esecuzione di una prefresatura, - Per ogni metro quadrato di fresatura e per ogni cm di spessore a) PER SPESSORI FINO A CM 7,0 Via Santa Chiara 1123 x 3		3.369,00			
		Via Wagner 801 x 3		2.403,00			
		Via Paddiu - corsia 560 x 3		1.680,00			
		Via Paddiu - slargo finale 40 x 3		120,00			
		Via Grazia Deledda 798 x 3		2.394,00			
		Via S. Isidoro 255 x 3		765,00			
		Via Prinetti 765 x 3		2.295,00			
		slargo via Prinetti - Via Cau 410 x 3		1.230,00			
		Sommano Z010/a) PER S	Metri quadra ti x centim etri	14.256,00	€ 0,61		€ 8.696,16
5	Z011	COMPENSO PER CONFERIMENTO A DISCARICA autorizzata e/o agli impianti di recupero autorizzati del materiale di risulta proveniente dalla fresatura del conglomerato bituminoso delle pavimentazioni stradali (CER 17 03 02), valutato a metro cubo per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto Via Santa Chiara 1,25 x 1123 x 0,03		42,11			
		Via Wagner 1,25 x 801 x 0,03		30,04			
		Via Paddiu - corsia 1,25 x 560 x 0,03		21,00			
		Via Paddiu - slargo finale 1,25 x 40 x 0,03		1,50			
		Via Grazia Deledda					
		A Riportare:		94,65			€ 88.144,01

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**I STRADE URBANE**

<b>N.R.</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>DESCRIZIONE E COMPUTO</b>	<b>U.M.</b>	<b>QUANTITA'</b>	<b>PREZZO</b>	<b>INC.</b>	<b>IMPORTO</b>
		Riporto:		94,65			€ 88.144,01
		1,25 x 798 x 0,03		29,93			
		Via S. Isidoro					
		1,25 x 255 x 0,03		9,56			
		Via Prinetti					
		1,25 x 765 x 0,03		28,69			
		slargo via Prinetti - Via Cau					
		1,25 x 410 x 0,03		15,38			
		Sommano Z011	metri cubi	<u>178,21</u>	€ 14,00		€ 2.494,94
6	Z006	<p><b>RIPRISTINO MARCIAPIEDI IN CALCESTRUZZO.</b>                      Ripristino di marciapiedi in calcestruzzo eseguita mediante posa di massetto in calcestruzzo C12/15 più strato di finitura di calcestruzzo di C25/30 classe di esposizione XF3 , previa rimozione dello strato di terra vegetale.                      Compreso ogni onere e magistero necessario a dare l'opera finita in perfetta regola dell'arte.</p>					
		Via Wagner					
		I tratto					
		5 x 0,80		4,00			
		II tratto					
		15 x 0,80		12,00			
		Sommano Z006	metri quadrati	<u>16,00</u>	€ 35,00		€ 560,00
		Importo netto STRADE URBANE					<u>€ 91.198,95</u>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARRIBIOI								
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
7	Z003	<p>2 STRADE EXTRAURBANE ARRIBIOI RIPRISTINO MURI A SECCO, DECESPUGLIAMENTO, RIPRISTINO SCOLI ACQUE PIOVANE</p> <p>Prezzo per il decespugliamento, il ripristino dei muri a secco ed il ripristino degli scoli delle acque meteoriche di un metro lineare di strada compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- il ripristino dei muri a secco di pietrame eseguito con pietrame locale reperito in loco o fornito dall'impresa, con una sezione massima di mt 0,40-0,60, compreso l'onere per la formazione della copertina con pietrame ridotto, il tutto eseguito nelle forme e dimensioni dei muri contigui della stessa proprietà, incluso ogni altro onere;</li> <li>- il decespugliamento dei cigli e scarpate stradali, comprendente il taglio di rami e fronde necessario per liberare la carreggiata, attualmente ostruita dagli stessi, fino al raggiungimento del confine catastale, l'accatastamento della legna, il carico e trasporto nel deposito comunale a disposizione dell'Amministrazione, incluso la pulizia della carreggiata e bruciamento di erbacce o trasporto a discarica autorizzata incluso il relativo onere;</li> <li>- il ripristino degli scoli naturali delle acque piovane da realizzarsi in terra, comprendente lo scavo eseguito con idoneo mezzo meccanico e benna sagomata o a mano, il trasporto a discarica autorizzata e il relativo onere per lo smaltimento, dei materiali di risulta.</li> </ul> <p>Strada zona Arribioi</p>						
		Sommano Z003	metro	365,00				
				365,00	€	8,20	€ 2.993,00	
8	Z005	<p>REALIZZAZIONE DI MQ. 1,00 DI SCARIFICAZIONE</p> <p>di vecchie massacciate stradali esistenti comprendente il livellamento del piano viario e adeguamento profili stradali con esecuzione di uno scavo medio di 20 cm, scavo della scarpata a monte fino al raggiungimento, nei punti necessari, della larghezza di mt</p> <p style="text-align: right;">A Riportare:</p>						
							€ 2.993,00	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARRIBIOI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: 4,00, compreso il carico sull'automezzo dei materiali di risulta il trasporto a discarica autorizzata, incluso ogni altro nere per dare il piano stradale finito per la successiva stesura del materiale che andrà a formare l'ossatura. Strada rurale zona Arribioi Superficie stradale 365 x 2,60 piazzuola Sommano Z005					€ 2.993,00
9	Z007	CHIUSURA MASSICCIA STRADALE eseguita con fornitura e messa in opera di materiale di saturazione formato esclusivamente con pietrisco minuto di cava dello spessore di mm 0-2, rispondente alle prescrizioni di Capitolato Speciale, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità non superiore a 6, incluso l'inumidimento od essicamento per portarlo all'umidità ottima ed il costipamento fino a raggiungere almeno il 95% della massima densità AASHO modificata, misurata a spessore finito dopo costipamento, questo compreso ed eseguito con rullo di peso non inferiore a 16 tonnellate, incluso innaffiamento ed ogni altro onere per dare l'opera finita. Strada rurale zona Arribioi Superficie stradale 365 x 2,60 x 0,05 piazzuola 45 x 0,05 Sommano Z007	metri quadrati	949,00 45,00 <hr/> 994,00	€ 4,30		€ 4.274,20
10	Z008	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, con fornitura e messa in opera , di tout -venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita e dello spessore non inferiore a 20 mm, dimensione massima degli elementi mm 71, rispondente alle prescrizioni del Capitolato Speciale, A Riportare:	metri cubi	47,45 2,25 <hr/> 49,70	€ 27,50		€ 1.366,75
							€ 8.633,95

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

ARRIBIOI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità non superiore a 6, incluso l'eventuale inumidimento od essiccamento per portarlo all'umidità ottima ed il costipamento fino a raggiungere almeno il 95% della massima densità AASHO modificata nonché una portanza espressa da un modulo di deformazione Md non inferiore a 80 N/mm <sup>2</sup> ricavato dalle prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento, questo compreso ed eseguito con rullo di peso non inferiore a 16 tonnellate, incluso innaffiamento e ogni altro onere per dare l'opera finita.					€ 8.633,95
		Strada rurale zona Arribioi					
		Superficie stradale 365 x 2,60 x 0,3		284,70			
		piazzuola 45 x 0,3		13,50			
		Sommano Z008	metri cubi	<u>298,20</u>	€ 27,50		€ 8.200,50
		Sommano ARRIBIOI					<u>€ 16.834,45</u>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCAL'E ACCA MARGINI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
11	Z002	<p>SCAL'E ACCA MARGINI RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO SENZA MODIFICA DELLO STATO DEI LUOGHI</p> <p>Realizzazione di pavimentazione industriale senza modifica dello stato dei luoghi in calcestruzzo C25/30 opportunamente additivato, armato con rete elettrosaldata. Compresa la fornitura e posa in opera del calcestruzzo C25/30 della rete elettrosaldata; compresa altresì la finitura superficiale con lisciatrice /frattazzatrice meccanica o con staggia manuale, la realizzazione dei giunti superficiali, stuccati con bitume ossidato, a formare riquadri di 9-16 mq; la pavimentazione avrà uno strato portante in calcestruzzo C25/30 dello spessore medio di cm 15 armato con rete elettrosaldata FI 8 maglia 20x20 con sovrapposizione dei bordi pari a circa 40 volte il diametro del ferro.</p> <p>Strada rurale zona Scal'e Acca Margini 140 x 3</p> <p>Sommano Z002</p>					
				420,00			
			mq	420,00	€ 35,00		€ 14.700,00
12	D.0001.000 2.0001	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte. per l'apertura della sede di impianto dei fabbricati. esclusa la demolizione di massicciate stradali esistenti. compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle materie di scavo eccedenti. Compreso: la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonche' l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in elementi di</p> <p>A Riportare:</p>					
							€ 14.700,00



**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**SCAL'E ACCA MARGINI**

<b>N.R.</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>DESCRIZIONE E COMPUTO</b>	<b>U.M.</b>	<b>QUANTITA'</b>	<b>PREZZO</b>	<b>INC.</b>	<b>IMPORTO</b>
		Riporto:					€ 14.700,00
		pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. In terreno sia sciolto che compatto, anche misto a pietre o trovanti di roccia di dimensioni fino a mc 0.50. escluso rocce dure e tenere.  Strada rurale zona Scal'e Acca Margini 140 x 3 x 0,20		84,00			
		Sommano D.0001.0002.0001	metri cubi	84,00	€ 2,86		€ 240,24
13	D.0001.000 2.0044	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, escluso l'eventuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto  Strada rurale zona Scal'e Acca Margini 1,30 x 140 x 3 x 0,20		109,20			
		Sommano D.0001.0002.0044	metri cubi	109,20	€ 4,36		€ 476,11
14	D.0001.000 2.0046	COMPENSO PER CONFERIMENTO A DISCARICA autorizzata del materiale di risulta proveniente dagli scavi, demolizioni e costruzioni, non riutilizzabile in cantiere ne in altri lavori per le caratteristiche intrinseche dei materiali, valutato a metro cubo per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto  Strada rurale zona Scal'e Acca Margini 1,30 x 140 x 3 x 0,20		109,20			
		Sommano D.0001.0002.0046	tonnell ata	109,20	€ 8,23		€ 898,72
15	Z004	SCARIFICA E RISAGOMATURA DI CUNETTE STRADALI in terra a forma trapezoidale o triangolare delle dimensioni come da disegni allegati, comprendente lo scavo eseguito con idoneo mezzo meccanico e benna sagomata o a mano, il trasporto a discarica autorizzata e il relativo onere per lo					
		A Riportare:					€ 16.315,07

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

<b>SCAL'E ACCA MARGINI</b>							
<b>N.R.</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>DESCRIZIONE E COMPUTO</b>	<b>U.M.</b>	<b>QUANTITA'</b>	<b>PREZZO</b>	<b>INC.</b>	<b>IMPORTO</b>
		Riporto: smaltimento, dei materiali di risulta , incluso la pulizia dei tombini, pozzetti, cavalcafossi e taglio, dove necessario, dei cespugli ed ogni altro lavoro necessario per dare la cunetta funzionante.					€ 16.315,07
		Pulizia cunette zona Scal'e Acca Margini 2 x 140		280,00			
		Sommano Z004	metri	<u>280,00</u>	€ 2,50		€ 700,00
		Sommano SCAL'E ACCA MARGINI					<u>€ 17.015,07</u>
		Riepilogo ARRIBIOI					€ 16.834,45
		SCAL'E ACCA MARGINI					€ 17.015,07
		Importo netto STRADE EXTRAURBANE					<u>€ 33.849,52</u>

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

<b>N.R.</b>	<b>ARTICOLO</b>	<b>DESCRIZIONE E COMPUTO</b>	<b>U.M.</b>	<b>QUANTITA'</b>	<b>PREZZO</b>	<b>INC.</b>	<b>IMPORTO</b>
		Riepilogo					
		1 STRADE URBANE					€ 91.198,95
		2 STRADE EXTRAURBANE					€ 33.849,52
	ImpC	Sommano					€ 125.048,47

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**TOTALI PER CATEGORIA**

<b>CODICE</b>	<b>DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO</b>	<b>IMPORTO CATEGORIE</b>	<b>IMPORTO MISURE</b>	<b>IMPORTO LORDO</b>	<b>IMPORTO NETTO</b>	<b>% CORPO</b>	<b>%</b>
1	STRADE URBANE	€ 91.198,95	€ 91.198,95	€ 91.198,95	€ 91.198,95		72,93%
2	STRADE EXTRAURBANE	€ 33.849,52		€ 33.849,52	€ 33.849,52		27,07%
	ARRIBIOI	(€ 16.834,45)	€ 16.834,45	(€ 16.834,45)	(€ 16.834,45)		13,46%
	SCALE ACCA MARGINI	(€ 17.015,07)	€ 17.015,07	(€ 17.015,07)	(€ 17.015,07)		13,61%
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 125.048,47</b>	<b>€ 125.048,47</b>	<b>€ 125.048,47</b>	<b>€ 125.048,47</b>		<b>100,00%</b>

**Indice categorie**

1 - STRADE URBANE	pag.	1
2 - STRADE EXTRAURBANE	pag.	5
ARRIBIOI	pag.	5
SCALE ACCA MARGINI	pag.	8