

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
1	9	1.2.5.2 Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo mc. 50.00 * 15 Km.	750,000 SOMMANO =	0,53	397,50
2	29	1.4.1.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli 1300	1.300,000 SOMMANO =	2,47	3.211,00
3	28	1.4.1.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli 400	400,000 SOMMANO =	2,09	836,00
4	27	1.4.2.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli dei mater 200	200,000 SOMMANO =	0,62	124,00
5	26	1.4.2.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli dei mater 200	200,000 SOMMANO =	0,52	104,00
6	25	1.4.3 Irruvimento di superficie stradale in conglomerato bituminoso eseguito con mezzo idoneo compreso l'onere della messa in cumuli e del carico del materiale di risulta, l'onere della spazzatura ed even 1000	1.000,000 SOMMANO =	1,70	1.700,00
7	24	1.4.5 Trasporto di materie provenienti dalle attività di cui alle voci 1.4.1 -1.4.2 - 1.4.3 - 1.4.4 a rifiuto alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del compreso Mc. 80 *35 Km.	2.800,000 SOMMANO m³/km =	0,87	2.436,00
8	11	6.1.1.1 Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidità ottima, nonché il cost A calcolo per ricolmo siti diversi 50	50,000 SOMMANO m³ =	18,80	940,00
A RIPORTARE					9.748,50

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
RIPORTO					9.748,50
9	22	6.1.1.2 Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidità ottima, nonché il cost A calcolo per ricolmo siti diversi 50	SOMMANO m³ = $\frac{50,000}{50,000}$	25,00	1.250,00
10	21	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm compr A calcolo per ricolmo siti diversi 50	SOMMANO m³ = $\frac{50,000}{50,000}$	20,50	1.025,00
11	20	6.1.2.2 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm compr A calcolo per ricolmo siti diversi 50	SOMMANO m³ = $\frac{50,000}{50,000}$	26,70	1.335,00
12	19	6.1.4.1 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano A calcolo per ricostituzione sedi stradali esistenti -siti diversi 800* 4 cm.	SOMMANO m²*cm = $\frac{3.200,000}{3.200,000}$	1,33	4.256,00
13	18	6.1.4.2 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano A calcolo per ricostituzione sedi stradali esistenti -siti diversi 300* 4 cm.	SOMMANO m²*cm = $\frac{1.200,000}{1.200,000}$	1,45	1.740,00
14	17	6.1.5.1 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e A calcolo per ricostituzione sedi stradali esistenti -siti diversi 3000* 3 cm.	SOMMANO m²*cm = $\frac{9.000,000}{9.000,000}$	1,60	14.400,00
15	16	6.1.5.2 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e A calcolo per ricostituzione sedi stradali esistenti -siti diversi 3500* 3 cm.	SOMMANO m²*cm = $\frac{10.500,000}{10.500,000}$	1,73	18.165,00
16	15	6.2.4.2 Pavimentazione di marciapiedi con pietrine di cemento, con la superficie vista rigata, di spessore non inferiore a 2,5 cm e di A RIPORTARE			51.919,50

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			51.919,50
		dimensioni 30x30 cm su idoneo massetto in conglomerato cementizio da comp			
		A calcolo per ricostituzione sedi stradali esistenti -siti diversi			
		mq. 120.00	120,000		
		SOMMANO m² =	120,000	31,90	3.828,00
17	10	6.2.5			
		Pavimentazione di marciapiedi in battuto cementizio dello spessore complessivo di 10 cm, di cui 8,5 cm di calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica di 10 N/mm2 dopo 28 giorni di stagionatu			
		A calcolo per ricostituzione sedi stradali esistenti -siti diversi			
		mq. 120	120,000		
		SOMMANO m² =	120,000	21,40	2.568,00
18	14	6.2.9.1			
		Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm, lavorati a puntillo grosso nelle facce viste e con spigolo smussato con curvatura			
		A calcolo per riparazione e/0 rifacimento marciapiedi - siti diversi			
		ml. 40,00	40,000		
		SOMMANO m =	40,000	70,30	2.812,00
19	31	6.4.3			
		Fornitura e posa in opera di caditoia stradale in conglomerato cementizio delle dimensioni di 80 x 50 x 80 cm a doppio scomparto con chiusura idraulica, compreso il massetto di posa in conglomerato ce			
		siti diversi			
		n° 12	12,000		
		SOMMANO cad. =	12,000	113,70	1.364,40
20	33	6.4.4			
		Fornitura e posa in opera di telaio e griglia piana in ghisa lamellare UNI EN 1561 (ex UNI ISO 185), costruita secondo le norme UNI EN124 classe C 250 (carico di rottura 250 kN), asole ad ampio deflus			
		A calcolo per riparazione e/0 rifacimento marciapiedi - siti diversi			
		n° 12 * 40 Kg./cad.	480,000		
		SOMMANO kg =	480,000	2,82	1.353,60
21	13	AP.07			
		Intervento di ripristino buca in pavimentazione stradale esistente, mediante la fornitura a piè d'opera e la collocazione di conglomerato bituminoso per strato di usura, confezionato a caldo in impian			
		Se ne prevedono vari interventi nel territorio comunale			
		100	100,000		
		SOMMANO cad =	100,000	12,64	1.264,00
22	12	AP.08			
		Intervento di ripristino buca in pavimentazione stradale esistente, mediante la fornitura a piè d'opera e la collocazione di conglomerato bituminoso per strato di usura, confezionato a caldo in impian			
		Se ne prevedono vari interventi nel territorio comunale			
		80	80,000		
		SOMMANO cad =	80,000	23,85	1.908,00
23	23	AP.09			
		Intervento di ripristino buca in pavimentazione stradale esistente, mediante la fornitura a piè d'opera e la collocazione di conglomerato bituminoso per strato di usura, confezionato a caldo in impian			
		A RIPORTARE			67.017,50

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			67.017,50
		Se ne prevedono vari interventi nel territorio comunale			
		60	60,000		
		SOMMANO cad =	60,000	34,82	2.089,20
24	32	AP.10			
		Intervento di ripristino buca in pavimentazione stradale esistente, mediante la fornitura a piè d'opera e la collocazione di conglomerato bituminoso per strato di usura, confezionato a caldo in impian			
		Se ne prevedono vari interventi nel territorio comunale			
		40	40,000		
		SOMMANO cad =	40,000	47,22	1.888,80
25	30	AP.12			
		Per esecuzione di lavorazioni in economia di interventi non preventivabili.			
		1	1,000		
		SOMMANO acorpo =	1,000	16.000,00	16.000,00
A RIPORTARE					86.995,50

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
	1			86.995,50
SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA			€	86.995,50
Oneri sicurezza già inclusi nei lavori (2,124581% sui lavori)			€	1.848,29
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso			€	85.147,21
SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE				
I.V.A. al 21%			18.269,06	
Compenso progettazione ex art. 18 L. 109/94			1.739,91	
IRAP su compenso progettazione			121,96	
Pagamento diritti discarica			4.000,00	
Imprevisti ed arrotondamenti			3.873,57	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE			28.004,50	28.004,50
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI			€	115.000,00

li 19/12/2012

IL PROGETTISTA

