

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Pag.1 Importo
		Intercomunale n.18			
		tombino a progr. 3+900			
1		1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la spe 2 * ml. 2.00 * 0.40 * 2.50 2 * ml. 1.20 * 0.40 * 2.50	4,000 2,400		
		SOMMANO m ³ =	6,400	18,30	117,12
2		1.1.5.1 Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di per impianto canna ml. 18.00 * (2.00+1.00)/2 * (2.50+2.80)/2	71,550		
		SOMMANO m ³ =	71,550	4,56	326,27
3		1.2.1 Sovrapprezzo agli scavi a sezione obbligata, per ogni metro cubo di scavo eseguito a profondità maggiore di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, e per ogni met per impianto canna ml. 18.00 * (2.00+1.00)/2 * (0.50+0.80)/2	17,550		
		SOMMANO % =	17,550	10,00 %	1,76
4		3.1.1.7 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin Plateone ml. 2.20 * 2.20 * 0.40	1,936		
		SOMMANO m ³ =	1,936	133,10	257,68
5		3.1.1.9 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin Pareti 2 * ml. 2.20 * 0.40 * 2.50 2 * ml. 1.40 * 0.40 * 2.50	4,400 2,800		
		SOMMANO m ³ =	7,200	139,40	1.003,68
6		3.2.3 Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pareti 4 * ml. 2.20 * 2.50 4 * ml. 1.40 * 2.50	22,000 14,000		
		SOMMANO m ² =	36,000	19,70	709,20
7		6.5.2 Fornitura e collocazione di manufatti tubolari in lamiera di acciaio ondulata del tipo ad elementi incastrati ed a piastre multiple nelle forme e dimensioni progettuali, con le prescrizioni del capito			

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Pag.2 Importo
8	Z.11	ml. 18.00 * kg. 87 SOMMANO kg =	1.566,000	3,25	5.089,50
			1.566,000		
9	Misto granulometrico	ml. 18.00 * (2.00+1.00) * 1.50 SOMMANO mc =	81,000	12,40	1.004,40
			81,000		
10	6.3.5	Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1 - 6.1.2 - 6.3.3 e 6.3.4 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà mc. 81.00 * km. 2.00 SOMMANO km =	162,000	0,56	90,72
			162,000		
11	7.1.2	Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le grata in ferro kg. 250 SOMMANO kg =	250,000	3,09	772,50
			250,000		
12	7.1.3	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese kg. 250 SOMMANO kg =	250,000	2,59	647,50
			250,000		
13	1.2.4.1	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat mc. (6.40 + 71.55) * km. 7 SOMMANO m³ =	545,650	0,54	294,65
			545,650		
14	6.1.3.1	Conglomerato bituminoso per strato di base, 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 F per ml. 18.00 * 2.00 * cm. 10 SOMMANO m² =	360,000	1,29	464,40
			360,000		
15	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 per s ml. 18.00 * 2.00 * cm. 4 SOMMANO m² =	144,000	1,55	223,20
			144,000		
15	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 ml. 50.00 * 7.00 * cm. 3 SOMMANO m² =	1.050,000	1,90	1.995,00
			1.050,000		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
16		Sovrastruttura stradale 1.1.1.1 Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la rimozioni progr. 0+200 ml. 80.00 * 3.50 * 0.50 progr. 0+550 ml. 40.00 * 3.50 * 0.50 progr. 1+300 ml. 20.00 * 3.60 * 0.50 SOMMANO m³ =	140,000 70,000 36,000 246,000	4,02	988,92
17		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 progr. 0+200 ml. 80.00 * 3.50 * 0.30 progr. 0+550 ml. 40.00 * 3.50 * 0.30 progr. 1+300 ml. 20.00 * 3.60 * 0.30 SOMMANO m³ =	84,000 42,000 21,600 147,600	23,00	3.394,80
18		6.3.5 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1 - 6.1.2 - 6.3.3 e 6.3.4 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà mc. 147.60 * km 2 SOMMANO km =	295,200 295,200	0,56	165,31
19		6.1.3.1 Conglomerato bituminoso per strato di base, 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 F per progr. 0+200 ml. 80.00 * 3.50 * cm. 10 progr. 0+550 ml. 40.00 * 3.50 * cm. 10 progr. 1+300 ml. 20.00 * 3.60 * cm. 10 SOMMANO m² =	2.800,000 1.400,000 720,000 4.920,000	1,29	6.346,80
20		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 per s progr. 0+200 ml. 80.00 * 3.50 * cm. 4 progr. 0+550 ml. 40.00 * 3.50 * cm. 4 progr. 1+300 ml. 20.00 * 3.60 * cm. 4 SOMMANO m² =	1.120,000 560,000 288,000 1.968,000	1,55	3.050,40
21		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 progr. 0+200 ml. 90.00 * 3.50 * cm. 3 A RIPORTARE	945,000 945,000		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Pag.4 Importo
		RIPORTO	945,000		
		progr. 0+550 ml. 50.00 * 3.50 * cm. 3	525,000		
		progr. 1+300 ml. 30.00 * 3.60 * cm. 3	324,000		
		SOMMANO m ² =	1.794,000	1,90	3.408,60
22		1.2.4.1 Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat mc. 246.00 * km. 7	1.722,000		
		SOMMANO m ³ =	1.722,000	0,54	929,88
23		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 progr. 0+420 ml. 50.00 * 3.50	175,000		
		progr. 0+750 ml. 40.00 * 3.50	140,000		
		progr. 4+100 ml. 40.00 * 3.50	140,000		
		SOMMANO m ² =	455,000	3,20	1.456,00
24		1.4.2.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggiori ai primi 3 cm i progr. 0+420 ml. 50.00 * 3.50 * cm 4	700,000		
		progr. 0+750 ml. 40.00 * 3.50 * cm 4	560,000		
		progr. 4+100 ml. 40.00 * 3.50 * cm 4	560,000		
		SOMMANO m ² =	1.820,000	0,80	1.456,00
25		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 per s progr. 0+420 ml. 50.00 * 3.50 * cm 4	700,000		
		progr. 0+750 ml. 40.00 * 3.50 * cm 4	560,000		
		progr. 4+100 ml. 40.00 * 3.50 * cm 4	560,000		
		SOMMANO m ² =	1.820,000	1,55	2.821,00
26		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 progr. 0+420 ml. 50.00 * 3.50 * cm 3	525,000		
		progr. 0+750 ml. 40.00 * 3.50 * cm 3	420,000		
		progr. 4+100 ml. 40.00 * 3.50 * cm 3	420,000		
		progr. 2+950	1.365,000		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Pag.5 Importo
27	1.4.5	ml. 20.00 * 7.00* cm. 3	1.365,000	1,90	3.391,50
		SOMMANO m ² =	420,000		
			1.785,000		
		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 discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di mc. (13.65 + 18.20) * km 7	222,950	1,01	225,18
		SOMMANO m ³ =	222,950		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		Intercomunale n. 23			
		Sovrastruttura stradale			
28		1.1.1.1 Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la rimozioni progr. 1+860 ml. 200.00 * 2.00 * 0.50	200,000 SOMMANO m³ = 200,000	4,02	804,00
29		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 costo ml. 200.00 * 2.00 * 0.30	120,000 SOMMANO m³ = 120,000	23,00	2.760,00
30		6.1.3.1 Conglomerato bituminoso per strato di base, 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 F) per ml. 200.00 * 2.00 * cm. 10	4.000,000 SOMMANO m² = 4.000,000	1,29	5.160,00
31		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 per s ml. 200.00 * 2.00 * cm. 4	1.600,000 SOMMANO m² = 1.600,000	1,55	2.480,00
32		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 F) ml. 220.00 * 5.00 * cm. 3 progr. 2+750 ml. 50.00 * 5.50 * cm. 3 progr. 3+500 ml. 100.00 * 5.50 * cm. 3 progr. 3+950 ml. 50.00 * 6.00 * cm. 3	3.300,000 825,000 1.650,000 900,000 SOMMANO m² = 6.675,000	1,90	12.682,50
33		Z.13 Conglomerato bituminoso per livellamento e risagomatura confezionato a caldo in impianti idonei compresi tutti gli oneri di cui agli articoli inerenti la formazione di strati in conglomerato mc. 30.00	30,000 SOMMANO mc = 30,000	163,45	4.903,50
34		1.2.4.1 Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat mc. 200.00 * km. 10	2.000,000 2.000,000		

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Pag.7 Importo
35	A.4 operaio comune ore 40	SOMMANO m³ =	2.000,000	0,54	1.080,00
			2.000,000		
36	A.7 Pala meccanica ore 30	SOMMANO ore =	40,000	27,48	1.099,20
			40,000		
		SOMMANO ore =	30,000	99,85	2.995,50
			30,000		

SOMMANO I LAVORI	€	74.596,67
Oneri sicurezza inclusi nei lavori (3,5% sui lavori)		2.655,77
Costo netto manodopera incluso nei lavori		7.437,20
a detrarre		<u>10.092,97</u>
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	10.092,97
SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
Iva		16.411,27
Incentivi per la progettazione Art. 92 c. 5 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.		1.491,93
Imprevisti		2.970,13
Versamento di Autorità di Vigilanza LL.PP.		30,00
Oneri di conferimento a discarica		4.500,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		25.403,33
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€	<u><u>100.000,00</u></u>

li

IL PROGETTISTA

