N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		Manutenzione straordinaria via S. Giulio in S. Caterina							
		Scavi e realizzazione caditoia stradale							
123		AP.01 Nolo elettropompa o motopompa della potenza da 6 a 10 kW, compreso quanto occorre per l'esercizio, la manutenzione e la guardiana della pompa, il trasporto sul luogo di impiego e viceversa, la fornit							
			80,000				80,000		
		SOMMANO h =					80,000	44,80	3.584,00
224		AP.02 Nolo di gruppo eletrogeno compreso carburante,e lubrificanti escluso operatore							
			40,000				40,000		
		SOMMANO h =					40,000	73,49	2.939,60
31		1.4.4 Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare integra la							
		per sostituzione condotta	2,000	48,810			97,620		
		per caditoia		9,800			9,800		
		SOMMANO m =					107,420	3,78	406,05
42		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							
		per condotta		48,810	1,500	0,200	14,643		
		per caditoia		4,240	1,000	0,200	0,848		
		per demolizione parte caditoia esistente		0,700	0,600	0,200	0,084		
		SOMMANO m³ =					15,575	18,30	285,02
53		1.1.7.1 Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano, con mezzo meccanico, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo in							
		per condotta H/med 6.04	6,040	48,810	1,500	6,040	2.671,000		
		per caditoia		4,240	1,000	0,850	3,604		
		SOMMANO m³ =					2.674,604	10,33	27.628,66
64		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							
			10,330	48,810	1,500	4,040	3.055,496		
		SOMMANO % =					3.055,496	10,00 %	305,55
721		1.2.4.2 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							
		per tubazione	25,000	48,810	1,500	0,700	1.281,263		
		per caditoia	25,000	4,240	1,000	0,850	90,100		
		SOMMANO m³xkm =					1.371,363	0,63	863,96
819		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 caditoia		8,590			8,590		
		SOMMANO m² =					8,590	19,70	169,22
99		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							
		A RIPORTARE							36.182,06

N.	N.E.	D E S C R I Z I O N E	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							36.182,06
		Base nuovo pozzetto		1,600	1,600	0,100	0,256		
		Pareti caditoia		9,800	0,200	0,600	1,176		
		Fondo caditoia		4,240	1,000	0,200	0,848		
		SOMMANO m³ =					2,280	133,10	303,47
10	18	3.2.1.2 Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature,							
		Per l'armatura della caditoia, si prevedono 80 kg al mc	80,000	2,024			161,920		
		SOMMANO kg =					161,920	1,64	265,55
11	20	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							
		Per la caditoia stradale si considera 100kg al mq	100,000	3,000			300,000		
		SOMMANO kg =					300,000	3,09	927,00
		1) Totale Scavi e realizzazione caditoia stradale							37.678,08
		Tubazione e pozzetti							
12	25	AP.03 Realizzazione di scasse nei pozzetti di ispezione esistenti di testa e di coda per far posto alla nuova tubazione, compreso l'innesto della nuova tubazione, la sigillatura del tubo all'interno del poz							
		Per pozzetto a valle	1,000				1,000		
		SOMMANO cad =					1,000	206,10	206,10
13	5	13.7.3.8 Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC rigido costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme							
		Primo tratto, compreso spessore pozzetto		24,640			24,640		
		Sercondo tratto, compreso spessore pozzetto		23,170			23,170		
		SOMMANO m =					47,810	67,10	3.208,05
14	15	13.9.5.8 Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque nere, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvisto di marcatura CE -							
			1,000				1,000		
		SOMMANO cad =					1,000	1.556,00	1.556,00
15	16	13.9.5.23 Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque nere, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvisto di marcatura CE -							
			3,000				3,000		
		SOMMANO cad =					3,000	467,40	1.402,20
16	17	13.9.5.26 Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque nere, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvisto di marcatura CE -							
			1,000				1,000		
		SOMMANO cad =					1,000	414,40	414,40
17	14	6.4.2.3 Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo c							
		A RIPORTARE							44.464,83

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							44.464,83
			80,000				80,000		
		SOMMANO kg =					80,000	3,62	289,60
		2) Totale Tubazione e pozzetti							7.076,35
		Ripristini							
18	6	13.8 Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da cava, con elementi di							
		Primo tratto		24,440	1,500	0,700	25,662		
				22,970	1,500	0,700	24,119		
		SOMMANO m³ =					49,781	22,30	1.110,12
19	7	1.2.3 Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt.1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti							
		Primo tratto		24,440	1,500	4,650	170,469		
		Secondo tratto		22,970	1,500	4,630	159,527		
		SOMMANO m³ =					329,996	3,10	1.022,99
20	8	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							
		Primo tratto		24,440	1,500	0,300	10,998		
		Secondo tratto		22,970	1,500	0,300	10,337		
		SOMMANO m³ =					21,335	30,50	650,72
21	9	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							
		Primo tratto		24,440	1,500	0,200	7,332		
		Secondo tratto		22,970	1,500	0,200	6,891		
		SOMMANO m³ =					14,223	133,10	1.893,08
22	10	6.1.3.2 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							
				48,810	1,500	10,000	732,150		
		SOMMANO m² =					732,150	1,43	1.046,97
23	11	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 per s							
				48,810	1,500	7,000	512,505		
		SOMMANO m² =					512,505	1,70	871,26
24	12	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							
				48,810	4,000	3,000	585,720		
		SOMMANO m² =					585,720	2,07	1.212,44
25	13	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							
		A RIPORTARE							52.562,01

N.	N.E.	D E S C R I Z I O N E	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							52.562,01
				48,810	4,000		195,240		
		SOMMANO m² =					195,240	3,78	738,01
		3) Totale Ripristini							8.545,59
		Oneri di sicurezza							
26	27	AP.05 Oneri di sicurezza Vedasi tabella di dettaglio allegata al progetto. D.P.I: €. 777,00; Cartelli segnaletici e segnalazioni: €. 125,00; Impianto ed spianto cantiere: €. 1560,00; Presidi sanitari,							
		acorpo =					1,000	4.980,16	4.980,16
27	26	23.1.2.3 Armatura degli scavi per il contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pannelli metallici modulari (palancole tipo Larssen o simili).L'armatura di protezione							
			2,000	48,810		6,040	589,625		
		per i 30 cm oltre il piano stradale	2,000	48,810		0,300	29,286		
		SOMMANO m² =					618,911	43,60	26.984,52
		4) Totale Oneri di sicurezza							31.964,68
		A RIPORTARE							85.264,70