

Comune di Sorbolo Mezzani
Provincia di Parma

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Piano Asfalti 2023

COMMITTENTE: Comune di Sorbolo Mezzani

Data, 11/12/2023

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1'488,16
C01.022.005. c	conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) Cat 1 - BOGOLESE VIA PEZZANI Marciapiede Via Pezzani			4,00 35,00 4,00 30,50 14,50 30,50 31,50 12,50 12,10	1,500 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 8,500 8,500		6,00 63,00 7,20 54,90 26,10 54,90 56,70 106,25 102,85		
	Parcheggio 1 Parcheggio 2								
	SOMMANO...	mq					477,90	1,55	740,75
5 / 5 C01.022.021. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 1 - BOGOLESE VIA PEZZANI Marciapiede Via Pezzani			4,00 35,00 4,00 30,50 14,50 30,50 31,50	1,500 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800		6,00 63,00 7,20 54,90 26,10 54,90 56,70		
	SOMMANO...	mq					268,80	11,39	3'061,63
6 / 6 C01.022.021. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 1 - BOGOLESE VIA PEZZANI Parcheggio 1 Parcheggio 2			12,50 12,10	8,500 8,500		106,25 102,85		
	SOMMANO...	mq					209,10	11,39	2'381,65
7 / 7 C01.022.025	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 1 - BOGOLESE VIA PEZZANI Marciapiede Via Pezzani			4,00 35,00 4,00 30,50 14,50 30,50 31,50 12,50 12,10	1,500 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 1,800 8,500 8,500		6,00 63,00 7,20 54,90 26,10 54,90 56,70 106,25 102,85		
	Parcheggio 1 Parcheggio 2								
	SOMMANO...	mq					477,90	2,47	1'180,41
8 / 8 C01.052.005.	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali,								
	A R I P O R T A R E								8'852,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								8'852,60
b	eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm Cat 1 - BOGOLESE VIA PEZZANI Parcheggio 1 *(lung.=5+5+2,5) Parcheggio 2 *(lung.=5+5+2,5)		5,00 5,00	12,50 12,50			62,50 62,50		
	SOMMANO...	m					125,00	1,25	156,25
9 / 9 C01.004.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... 1 materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Cat 1 - BOGOLESE VIA PEZZANI Demolizione Ingresso su aiuola abitazioni		4,00	2,00	1,200	0,300	2,88		
	SOMMANO...	mc					2,88	6,80	19,58
10 / 10 C01.058.090. a	Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in porfido Cat 1 - BOGOLESE VIA PEZZANI Demolizione Ingresso su aiuola abitazione civico n. 1		4,00	4,00			16,00		
	SOMMANO...	m					16,00	4,64	74,24
11 / 11 D.E.A.03.d	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Conglomerato cementizio non armato in blocchi - Codice CER 17 01 01 Cat 1 - BOGOLESE VIA PEZZANI Cordoli		8,00			0,080	0,64		
	SOMMANO...	t					0,64	25,00	16,00
12 / 12 C01.010.015	Rinterro di scavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra e irrorazione di acqua Cat 1 - BOGOLESE VIA PEZZANI Ripristino Ingresso su aiuola abitazione civico n. 1		2,00	2,00	1,500	0,500	3,00		
	SOMMANO...	mc					3,00	32,44	97,32
	SORBOLO (SpCat 2) SORBOLO_VIA DEL BOSCO (Cat 6)								
13 / 104 A01.004.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... 1 materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Scavo di scotico argine			100,00	3,000	0,200	60,00		
	SOMMANO...	mc					60,00	6,80	408,00
14 / 105 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del								
	A R I P O R T A R E								9'623,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								9'623,99
15 / 106 C01.022.005. c	materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Carreggiata			180,00	5,000		900,00		
	SOMMANO...	mq					900,00	0,60	540,00
16 / 107 C01.022.021. a	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Carreggiata			180,00	5,000		900,00		
	SOMMANO...	mq					900,00	1,55	1'395,00
17 / 108 C01.022.025	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Carreggiata			180,00	5,000		900,00		
	SOMMANO...	mq					900,00	11,39	10'251,00
18 / 109 C01.010.005. a	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Carreggiata			180,00	5,000		900,00		
	SOMMANO...	mq					900,00	2,47	2'223,00
19 / 110 D.E.A.03.a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Carreggiata		10,00	180,00	5,000	0,030	270,00		
	SOMMANO...	mc/km					270,00	0,95	256,50
20 / 111 C01.010.010. b	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione - Codice CER 17 09 04 Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Carreggiata		1,60	180,00	5,000	0,030	43,20		
	SOMMANO...	t					43,20	25,00	1'080,00
	A R I P O R T A R E								25'369,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								25'369,49
21 / 112 C04.106.015	recupero rifiuti-inerti Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Ciglio stradale	mc		100,00	1,000	1,000	100,00	19,05	1'905,00
	SOMMANO...						100,00		
22 / 113 A01.004.005. a	Difesa di scarpata eseguita con pali di castagno, privi di curvature o protuberanze, diametro 18-25 cm misurato a un metro dalla testa e lunghezza 4 m, compresi fornitura e infissi ... stipamento necessario secondo le indicazioni della D.L. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Argine canale	m		100,00			100,00	103,07	10'307,00
	SOMMANO...						100,00		
23 / 114 C01.010.010. b	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Scavo di scotico argine	mc		50,00	3,000	0,200	30,00	6,80	204,00
	SOMMANO...						30,00		
24 / 115 C04.106.015	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento pr ... scritto: con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Ciglio stradale	mc		50,00	1,000	1,000	50,00	19,05	952,50
	SOMMANO...						50,00		
25 / 99 C01.058.120	Difesa di scarpata eseguita con pali di castagno, privi di curvature o protuberanze, diametro 18-25 cm misurato a un metro dalla testa e lunghezza 4 m, compresi fornitura e infissi ... stipamento necessario secondo le indicazioni della D.L. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 6 - SORBOLO_VIA DEL BOSCO Argine canale	m		50,00			50,00	103,07	5'153,50
	SOMMANO...						50,00		
PULIZIA STRADALE (Cat 22)									
25 / 99 C01.058.120	Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio Cat 22 - PULIZIA STRADALE Incrocio di Via Buozi Incrocio quartiere industriale Bogolese Incrocio SP 62R e Via Sant'Antonio	mq	2,00	500,00 600,00 200,00	1,000 1,000 1,000		500,00 600,00 400,00	1,77	2'655,00
	SOMMANO...						1'500,00		
SORBOLO_Via Delle Rimembranze (Cat 25)									
	A R I P O R T A R E								46'546,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								46'546,49
26 / 13 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 25 - SORBOLO_Via Delle Rimembranze Carreggiata Da Via S. D'Acquisto a Via I Maggio		3,00	170,00	8,500		4'335,00		
	SOMMANO...	mq					4'335,00	0,60	2'601,00
27 / 14 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 25 - SORBOLO_Via Delle Rimembranze Carreggiata Da Via S. D'Acquisto a Via I Maggio		10,00	170,00	8,500	0,030	433,50		
	SOMMANO...	mc/km					433,50	0,95	411,83
28 / 15 D.E.A.03.e	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Miscele bituminose (tipo asfalto fresato) comprendenti frammenti di conglomerato bituminoso stradale - Codice CER 17 03 02 Cat 25 - SORBOLO_Via Delle Rimembranze Carreggiata Da Via S. D'Acquisto a Via I Maggio		1,40	170,00	8,500	0,030	60,69		
	SOMMANO...	t					60,69	24,00	1'456,56
29 / 16 C01.022.005. c	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) Cat 25 - SORBOLO_Via Delle Rimembranze Carreggiata Da Via S. D'Acquisto a Via I Maggio			170,00	8,500		1'445,00		
	SOMMANO...	mq					1'445,00	1,55	2'239,75
30 / 17 C01.022.021. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compreso fino a 3 cm Cat 25 - SORBOLO_Via Delle Rimembranze Carreggiata Da Via S. D'Acquisto a Via I Maggio			170,00	8,500		1'445,00		
	SOMMANO...	mq					1'445,00	11,39	16'458,55
31 / 18 C01.022.025	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 25 - SORBOLO_Via Delle Rimembranze Carreggiata Da Via S. D'Acquisto a Via I Maggio			170,00	8,500		1'445,00		
	SOMMANO...	mq					1'445,00	2,47	3'569,15
	A R I P O R T A R E								73'283,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								73'283,33
32 / 19 C01.052.015. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebra e strisce eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq Cat 25 - SORBOLO_ Via Delle Rimembranze Attraversamenti Pedonali Scritte su incroci		2,00 3,00	8,50 4,00	3,000 0,500		51,00 6,00		
	SOMMANO...	mq					57,00	6,93	395,01
33 / 20 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm Cat 25 - SORBOLO_ Via Delle Rimembranze Carreggiata Da Via S. D'Acquisto a Via I Maggio n. posto auto *(lung.=2,5+2,5+5) Segnaletica Strisce Bianche Carreggiata da Via Gramsci a Via S. D'Acquisto Segnaletica Strisce Bianche Carreggiata Da Via S. D'Acquisto a Via I Maggio n. posto auto Attraversamenti Pedonali		20,00 2,00 2,00 2,00	10,00 145,00 170,00 170,00			200,00 290,00 340,00 340,00		
	SOMMANO...	m					1'170,00	1,00	1'170,00
	MEZZANI (SpCat 3) MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO (Cat 4)								
34 / 21 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Parcheggio Cimitero Via S. Francesco D'assisi Via S. Francesco D'assisi		3,00 3,00 3,00	84,00 33,00 3,00	15,000 5,000 3,000		3'780,00 495,00 27,00		
	SOMMANO...	mq					4'302,00	0,60	2'581,20
35 / 22 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Parcheggio Cimitero Via S. Francesco D'assisi Via S. Francesco D'assisi		10,00 10,00 10,00	84,00 33,00 3,00	15,000 5,000 3,000	0,030 0,030 0,030	378,00 49,50 2,70		
	SOMMANO...	mc/km					430,20	0,95	408,69
36 / 23 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Parcheggio Cimitero Via S. Francesco D'assisi		5,00 5,00	84,00 33,00	15,000 5,000	0,030 0,030	189,00 24,75		
	A R I P O R T A R E						213,75		77'838,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						213,75		77'838,23
37 / 24 D.E.A.03.e	Via S. Francesco D'assisi	mc/km	5,00	3,00	3,000	0,030	1,35	0,63	135,51
	SOMMANO...						215,10		
	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Miscele bituminose (tipo asfalto fresato) comprendenti frammenti di conglomerato bituminoso stradale - Codice CER 17 03 02 Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Parcheggio Cimitero Via S. Francesco D'assisi Via S. Francesco D'assisi		1,40 1,40 1,40	84,00 33,00 3,00	15,000 5,000 3,000	0,030 0,030 0,030	52,92 6,93 0,38		
	SOMMANO...	t					60,23	24,00	1'445,52
	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Parcheggio Cimitero Via S. Francesco D'assisi Via S. Francesco D'assisi			84,00 33,00 3,00	15,000 5,000 3,000		1'260,00 165,00 9,00		
38 / 25 C01.022.005.c	SOMMANO...	mq					1'434,00	1,55	2'222,70
39 / 26 C01.022.021.a	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Marciapiede Esistente demolito *(lung.=20+5) Parcheggio Cimitero Via S. Francesco D'assisi Via S. Francesco D'assisi	mq		25,00 84,00 33,00 3,00	1,200 15,000 5,000 3,000	0,200	6,00 1'260,00 165,00 9,00	11,39	16'401,60
	SOMMANO...						1'440,00		
	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Marciapiede Esistente Demolito *(lung.=20+5) Parcheggio Cimitero Via S. Francesco D'assisi Via S. Francesco D'assisi			25,00 84,00 33,00 3,00	1,200 15,000 5,000 3,000	0,200	6,00 1'260,00 165,00 9,00		
	SOMMANO...	mq					1'440,00	2,47	3'556,80
	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico o di disco diamantato per la regolare delimitazione dei trat ... per una profondità di taglio fino a 50 mm. Per tagli di maggiore profondità si potrà fare riferimento all'articolo B0175 Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Demolizione Mariapiede Esistente *(lung.=20+20+4,5+4,5) Realizzazione nuovo marciapiede *(lung.=5+5+2)			49,00 12,00			49,00 12,00		
	A R I P O R T A R E						61,00		101'600,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						61,00		101'600,36
42 / 29 C01.058.090. a	Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in porfido Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Demolizione Marciapiede Esistente *(lung.=20+2+20+5+5)	m		52,00			61,00	2,54	154,94
	SOMMANO...	m					52,00		
							52,00	4,64	241,28
43 / 30 C01.058.065. a	Disfacimento di pavimentazione in masselli di calcestruzzo vibrocompreso, con accatastamento degli eventuali masselli di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovvero trasp ... km, asporto del materiale di allettamento e pulizia del sottofondo: eseguita a mano con recupero e pulizia dei masselli Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Demolizione Marciapiede Esistente *(lung.=20+5)			25,00	1,200		30,00		
	SOMMANO...	mq					30,00	21,61	648,30
44 / 31 C01.058.035. a	Demolizione di sottofondo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km: per sottofondi in scapoli di pietra Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Realizzazione nuovo marciapiede *(lung.=5+5+2) Demolizione Marciapiede Esistente *(lung.=20+5)			12,00 25,00	1,200	0,200	12,00 6,00		
	SOMMANO...	mc					18,00	8,62	155,16
45 / 32 C01.058.030. a	Demolizione di massicciate in materiale arido di qualsiasi natura, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km: per altezza fino a 25 cm Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Realizzazione nuovo marciapiede *(lung.=5+5+2) Demolizione Marciapiede Esistente *(lung.=20+5)			12,00 25,00	1,200		12,00 30,00		
	SOMMANO...	mq					42,00	1,14	47,88
46 / 33 C01.004.005. b	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in roccia alterata Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Realizzazione nuovo marciapiede *(lung.=5+5+2) Demolizione Marciapiede Esistente *(lung.=20+5)			12,00 25,00	1,200	0,500 0,500	6,00 15,00		
	SOMMANO...	mc					21,00	12,82	269,22
47 / 34 C01.058.075	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Marciapiede esistente						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	15,46	15,46
48 / 35	Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione,								
	A R I P O R T A R E								103'132,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								103'132,60
C01.049.005. a	in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 2,00 m Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Nuovo Marciapiede						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	86,50	86,50
49 / 36 C01.049.030	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Nuovo Marciapiede						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	5,70	5,70
50 / 37 C01.037.005. b	Cigli per marciapiedi, in opera, compreso lo scavo e la sottostante fondazione delle dimensioni di 30 x 30 cm, in conglomerato di cemento tipo 32.5, ed ogni altro onere e magistero ... in granito grigio, a spacco naturale, retti con parti a vista bocciardate, lunghezza 100 cm: della sezione di 12 x 25 cm Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Nuovo Marciapiede *(lung.=5+5+2+3)			15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	69,95	1'049,25
51 / 38 NP 006	Formazione di sottofondo planare e compatto per marciapiedi mediante fornitura e stesa di stabilizzato di frantoio, compreso rullatura, innaffiatura e formazione delle pendenze, pronto a ricevere la pavimentazione; spessore compreso 10-15 cm. misurato in sezione spessore 10 cm. Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Nuovo Marciapiede			6,00	1,200		7,20		
	SOMMANO...	m2					7,20	12,00	86,40
52 / 39 NP 007	Soletta di sottopavimentazione in conglomerato cementizio R'ck 200, armato con rete e.s. f6 (20x20) ; spessore di soletta 10 cm per formazione di pendenze come prescritto all'atto pratico dalla D.L. misurato in sezione in armatura singola (estradosso) Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Nuovo Marciapiede			6,00	1,200		7,20		
	SOMMANO...	mq					7,20	22,00	158,40
53 / 40 B02.016.030. b	Ricollocamento in opera di pavimento precedentemente rimosso; compresi la fornitura di nuovo materiale ad integrazione, fino al 10%, di quello rimosso e giudicato idoneo, i tagli, ... di cemento tipo 32,5 o 42,5 con giunti connessi a cemento bianco o colorato, l'arrotatura, la levigatura, la lucidatura Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Nuovo Marciapiede			6,00	1,200		7,20		
	SOMMANO...	mq					7,20	28,53	205,42
54 / 41 D.E.J.0P.d	Pozzetti in cemento, prefabbricati per fognatura escluso il chiusino: - misura interna 80 x 80 x 80 cm Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Marciapiede esistente da Rimuovere						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	150,00	150,00
	A R I P O R T A R E								104'874,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								104'874,27
55 / 42 D.E.J.1L.d	Chiusini in ghisa a grafite lamellare per pozzetti d'ispezione, rivestiti con vernice bituminosa conformi alla norma UNI EN 124, per installazione su carreggiate stradali: classe C 250 dimensioni coperchio 800x800 mm Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Marciapiede esistente da Rimuovere						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	159,31	159,31
56 / 43 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Cordoli Esistenti		10,00	52,00	0,150	1,000	78,00		
	SOMMANO...	mc/km					78,00	0,95	74,10
57 / 44 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Cordoli Esistenti		5,00	52,00	0,150	1,000	39,00		
	SOMMANO...	mc/km					39,00	0,63	24,57
58 / 45 D.E.A.03.d	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Conglomerato cementizio non armato in blocchi - Codice CER 17 01 01 Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Cordoli Esistenti *(lung.=20+2+20+5+5)			52,00		0,080	4,16		
	SOMMANO...	t					4,16	25,00	104,00
59 / 58 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... ume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 Cat 4 - MEZZANI PARCHEGGIO CIMITERO Carreggiata Stradale *(lung.=63+7,20) Carreggiata Stradale Carreggiata Stradale		5,00 5,00 5,00	70,20 150,00 150,00	7,700 5,300 5,300	0,030 0,030 0,030	81,08 119,25 119,25		
	SOMMANO...	mc/km					319,58	0,63	201,34
	MEZZANI_VIA GRAMSCI (Cat 14)								
60 / 61 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 14 - MEZZANI_VIA GRAMSCI Carreggiata Stradale			100,00	6,000		600,00		
	A R I P O R T A R E						600,00		105'437,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						600,00		105'437,59
61 / 62 C01.010.005. a	SOMMANO...	mq					600,00	0,60	360,00
	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 14 - MEZZANI_VIA GRAMSCI Carreggiata Stradale		10,00	100,00	6,000	0,030	180,00		
62 / 63 D.E.A.03.e	SOMMANO...	mc/km					180,00	0,95	171,00
	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Miscele bituminose (tipo asfalto fresato) compre frammenti di conglomerato bituminoso stradale - Codice CER 17 03 02 Cat 14 - MEZZANI_VIA GRAMSCI Carreggiata Stradale		1,40	100,00	6,000	0,030	25,20		
63 / 64 C01.022.005. c	SOMMANO...	t					25,20	24,00	604,80
	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) Cat 14 - MEZZANI_VIA GRAMSCI Carreggiata Stradale			100,00	6,000		600,00		
64 / 65 C01.022.021. a	SOMMANO...	mq					600,00	1,55	930,00
	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 14 - MEZZANI_VIA GRAMSCI Carreggiata Stradale			100,00	6,000		600,00		
65 / 66 C01.022.025	SOMMANO...	mq					600,00	11,39	6'834,00
	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 14 - MEZZANI_VIA GRAMSCI Carreggiata Stradale			100,00	6,000		600,00		
66 / 67 C01.052.005. a	SOMMANO...	mq					600,00	2,47	1'482,00
	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm Cat 14 - MEZZANI_VIA GRAMSCI Carreggiata Stradale		3,00	100,00			300,00		
	A R I P O R T A R E						300,00		115'819,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						300,00		115'819,39
	SOMMANO...	m					300,00	1,00	300,00
67 / 68 C01.052.015. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebra e strisce eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq Cat 14 - MEZZANI_VIA GRAMSCI Attraversamento pedonale su dosso		1,00	6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					36,00	6,93	249,48
	MEZZANI_Incrocio Via Zerbini Via Garibaldi (Cat 20)								
68 / 82 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 20 - MEZZANI_Incrocio Via Zerbini Via Garibaldi Carreggiata Carreggiata		3,00 3,00	30,00 10,00	6,000 5,000		540,00 150,00		
	SOMMANO...	mq					690,00	0,60	414,00
69 / 83 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 20 - MEZZANI_Incrocio Via Zerbini Via Garibaldi Carreggiata Carreggiata		10,00 10,00	30,00 10,00	6,000 5,000	0,030 0,030	54,00 15,00		
	SOMMANO...	mc/km					69,00	0,95	65,55
70 / 84 D.E.A.03.e	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Miscele bituminose (tipo asfalto fresato) comprendenti frammenti di conglomerato bituminoso stradale - Codice CER 17 03 02 Cat 20 - MEZZANI_Incrocio Via Zerbini Via Garibaldi Carreggiata Carreggiata		1,40 1,40	30,00 10,00	6,000 5,000	0,030 0,030	7,56 2,10		
	SOMMANO...	t					9,66	24,00	231,84
71 / 85 C01.022.005. c	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) Cat 20 - MEZZANI_Incrocio Via Zerbini Via Garibaldi Carreggiata Carreggiata			30,00 10,00	6,000 5,000		180,00 50,00		
	SOMMANO...	mq					230,00	1,55	356,50
72 / 86	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato								
	A R I P O R T A R E								117'436,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								117'436,76
C01.022.021. a	costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 20 - MEZZANI_Incrocio Via Zerbini Via Garibaldi Carreggiata Carreggiata			30,00 10,00	6,000 5,000		180,00 50,00		
	SOMMANO...	mq					230,00	11,39	2'619,70
73 / 87 C01.022.021. b	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: per ogni cm in più di spessore Cat 20 - MEZZANI_Incrocio Via Zerbini Via Garibaldi Carreggiata Carreggiata		3,00 3,00	30,00 10,00	6,000 5,000		540,00 150,00		
	SOMMANO...	mq					690,00	3,58	2'470,20
74 / 88 C01.022.025	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 20 - MEZZANI_Incrocio Via Zerbini Via Garibaldi Carreggiata Carreggiata			30,00 10,00	6,000 5,000		180,00 50,00		
	SOMMANO...	mq					230,00	2,47	568,10
75 / 98 C01.052.005. b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm Cat 20 - MEZZANI_Incrocio Via Zerbini Via Garibaldi Carreggiata Carreggiata		3,00 2,00	30,00 10,00			90,00 20,00		
	SOMMANO...	m					110,00	1,25	137,50
	MEZZANI_Strada della Resistenza (Cat 23)								
76 / 89 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 23 - MEZZANI_Strada della Resistenza Carreggiata di fianco a dosso		3,00	15,00	7,500		337,50		
	SOMMANO...	mq					337,50	0,60	202,50
77 / 90 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 23 - MEZZANI_Strada della Resistenza								
	A R I P O R T A R E								123'434,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								123'434,76
78 / 91 D.E.A.03.e	Carreggiata di fianco a dosso	mc/km	10,00	15,00	7,500	0,030	33,75	0,95	32,06
	SOMMANO...						33,75		
79 / 92 C01.022.005. c	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Miscele bituminose (tipo asfalto fresato) comprendenti frammenti di conglomerato bituminoso stradale - Codice CER 17 03 02 Cat 23 - MEZZANI_Strada della Resistenza Carreggiata di fianco a dosso	t	1,40	15,00	7,500	0,030	4,73	24,00	113,52
	SOMMANO...						4,73		
80 / 93 C01.022.021. a	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) Cat 23 - MEZZANI_Strada della Resistenza Carreggiata di fianco a dosso	mq		15,00	7,500		112,50	1,55	174,38
	SOMMANO...						112,50		
81 / 94 C01.022.021. b	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compreso fino a 3 cm Cat 23 - MEZZANI_Strada della Resistenza Carreggiata di fianco a dosso	mq		15,00	7,500		112,50	11,39	1'281,38
	SOMMANO...						112,50		
82 / 95 C01.022.025	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: per ogni cm in più di spessore Cat 23 - MEZZANI_Strada della Resistenza Carreggiata di fianco a dosso	mq	3,00	15,00	7,500		337,50	3,58	1'208,25
	SOMMANO...						337,50		
83 / 96 C01.052.015. a	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 23 - MEZZANI_Strada della Resistenza Carreggiata di fianco a dosso	mq		15,00	7,500		112,50	2,47	277,88
	SOMMANO...						112,50		
83 / 96 C01.052.015. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrastrada eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq Cat 23 - MEZZANI_Strada della Resistenza Attraversamento pedonale su dosso		1,00	7,50	6,000		45,00		
	A R I P O R T A R E						45,00		126'522,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						45,00		126'522,23
84 / 97 C01.052.005. b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq. in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm Cat 23 - MEZZANI_Strada della Resistenza Carreggiata	mq					45,00	6,93	311,85
	SOMMANO...								
			3,00	15,00			45,00		
	SOMMANO...	m					45,00	1,25	56,25
	COENZO (SpCat 4) COENZO VIA BADERNA (Cat 2)								
85 / 46 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marciapiede Via Baderna Marciapiede Via Baderna Marciapiede Strada di chiozzola Marciapiede tratto fa Rotonda a Edificio demolito		3,00	125,00	2,000		750,00 313,20 72,00 1'485,00		
	SOMMANO...	mq					2'620,20	0,60	1'572,12
86 / 47 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marciapiede tratto fa Rotonda a Edificio demolito Marciapiede Via Baderna Marciapiede Via Baderna Marciapiede Strada di chiozzola		10,00 10,00 10,00 10,00	330,00 125,00 58,00 16,00	1,500 2,000 1,800 1,500	0,030 0,030 0,030 0,030	148,50 75,00 31,32 7,20		
	SOMMANO...	mc/km					262,02	0,95	248,92
87 / 48 D.E.A.03.e	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Miscele bituminose (tipo asfalto fresato) comprendenti frammenti di conglomerato bituminoso stradale - Codice CER 17 03 02 Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marciapiede tratto fa Rotonda a Edificio demolito Marciapiede Via Baderna Marciapiede Via Baderna Marciapiede Strada di chiozzola		1,40 1,40 1,40 1,40	330,00 125,00 58,00 16,00	1,500 2,000 1,800 1,500	0,030 0,030 0,030 0,030	20,79 10,50 4,38 1,01		
	SOMMANO...	t					36,68	24,00	880,32
88 / 49 C01.022.005. c	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3)								
	A R I P O R T A R E								129'591,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								129'591,69
89 / 50 C01.022.021. a	Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marciapiede tratto fa Rotonda a Edificio demolito Marciapiede Via Baderna Marciapiede Via Baderna Marciapiede Strada di chiozzola			330,00 125,00 58,00 16,00	1,500 2,000 1,800 1,500		495,00 250,00 104,40 24,00		
	SOMMANO...	mq					873,40	1,55	1'353,77
90 / 51 C01.022.025	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marciapiede tratto fa Rotonda a Edificio demolito Marciapiede Via Baderna Marciapiede Via Baderna Marciapiede Strada di chiozzola			330,00 125,00 58,00 16,00	1,500 2,000 1,800 1,500		495,00 250,00 104,40 24,00		
	SOMMANO...	mq					873,40	11,39	9'948,03
91 / 52 C01.058.020	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marciapiede tratto fa Rotonda a Edificio demolito Marciapiede Via Baderna Marciapiede Via Baderna Marciapiede Strada di chiozzola			330,00 125,00 58,00 16,00	1,500 2,000 1,800 1,500		495,00 250,00 104,40 24,00		
	SOMMANO...	mq					873,40	2,47	2'157,30
92 / 53 C01.058.090. a	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico o di disco diamantato per la regolare delimitazione dei trat ... per una profondità di taglio fino a 50 mm. Per tagli di maggiore profondità si potrà fare riferimento all'articolo B0175 Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marciapiede Via Baderna Marciapiede Via Baderna *(lung.=58,00+2) Marciapiede Strada di chiozzola *(lung.=16,00+2)			125,00 60,00 18,00			125,00 120,00 18,00		
	SOMMANO...	m	2,00				263,00	2,54	668,02
93 / 54 C01.037.050	Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in porfido Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marciapiede Via Baderna Marciapiede Via Baderna *(lung.=58,00+2) Marciapiede Strada di chiozzola *(lung.=16,00+2)			125,00 60,00 18,00			125,00 120,00 18,00		
	SOMMANO...	m	2,00				263,00	4,64	1'220,32
93 / 54 C01.037.050	Cordolo prefabbricato, retto o curvo, in cemento vibrato delle dimensioni di 12-16x25 cm fornito e posto in opera compresi calcestruzzo Rck non inferiore a 30 N/mm ² per l'appoggio ... on le aperture per le caditoie e i passi carrai, stuccature e quant'altro occorra per eseguire il lavoro a regola d'arte Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marciapiede Via Baderna			125,00			125,00		
	A R I P O R T A R E						125,00		144'939,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						125,00		144'939,13
94 / 55 C01.010.005. a	Marcia piede Via Baderna *(lung.=58,00+2)		2,00	60,00			120,00		
	Marcia piede Strada di chiozzola *(lung.=16,00+2)			18,00			18,00		
	SOMMANO...	m					263,00	47,78	12'566,14
	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Cordolo		13,00	263,00	0,160	0,250	136,76		
	SOMMANO...	mc/km					136,76	0,95	129,92
95 / 56 C01.052.005. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 12 cm Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Marcia piede tratto fa Rotonda a Edificio demolito		2,00	330,00			660,00		
	SOMMANO...	m					660,00	1,00	660,00
	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione Codice CER 17 09 04 Cat 2 - COENZO VIA BADERNA Cordolo		263,00	1,00		0,080	21,04		
	SOMMANO...	t					21,04	25,00	526,00
COENZO - Via Strada di Enzano Chiozzola (Cat 26)									
97 / 100 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 26 - COENZO - Via Strada di Enzano Chiozzola Carreggiata			500,00	4,600		2'300,00		
	SOMMANO...	mq					2'300,00	0,60	1'380,00
	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più Cat 26 - COENZO - Via Strada di Enzano Chiozzola Carreggiata		17,00	500,00	4,600		39'100,00		
	SOMMANO...	mq					39'100,00	0,48	18'768,00
99 / 102 C01.019.005. a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO								
	A R I P O R T A R E								178'969,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								178'969,19
100 / 103 C01.019.025. a	modificato, ... ni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%) Cat 26 - COENZO - Via Strada di Enzano Chiozzola Carreggiata	mq		500,00	4,600		2'300,00	0,78	1'794,00
	SOMMANO...						2'300,00		
	Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, a ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento Cat 26 - COENZO - Via Strada di Enzano Chiozzola Carreggiata						mc		
SOMMANO...	184,00								
FRASSINARA (SpCat 5) BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA (Cat 13)									
101 / 116 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 13 - BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA Carreggiata	mq	3,00	200,00	6,000		3'600,00	0,60	2'160,00
	SOMMANO...						3'600,00		
	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più Cat 13 - BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA Carreggiata						mq		
SOMMANO...	8'400,00								
103 / 118 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Cat 13 - BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA Carreggiata	mc/km	3,00	200,00	6,000	0,100		360,00	0,95
	SOMMANO...						360,00		
	104 / 119 D.E.A.03.e						Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione Miscele bituminose (tipo asfalto fresato) compre frammenti di conglomerato bituminoso stradale - Codice CER 17 03 02 Cat 13 - BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA Carreggiata	t	
SOMMANO...	168,00								
	A R I P O R T A R E								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								200'275,27
105 / 120 C01.022.005. c	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) Cat 13 - BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA Carreggiata			200,00	6,000		1'200,00		
	SOMMANO...	mq					1'200,00	1,55	1'860,00
106 / 121 C01.022.015. a	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 20 ... caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm Cat 13 - BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA Carreggiata			200,00	6,000		1'200,00		
	SOMMANO...	mq					1'200,00	14,09	16'908,00
107 / 122 C01.022.021. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 13 - BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA Carreggiata			200,00	6,000		1'200,00		
	SOMMANO...	mq					1'200,00	11,39	13'668,00
108 / 123 C01.022.025	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 13 - BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA Carreggiata			200,00	6,000		1'200,00		
	SOMMANO...	mq					1'200,00	2,47	2'964,00
109 / 124 C01.052.005. b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm Cat 13 - BOGOLESE_ST DI CHIOZZOLA Carreggiata		2,00	200,00			400,00		
	SOMMANO...	m					400,00	1,25	500,00
	FRASSINARA_Stradone dell'Aia (Cat 18)								
110 / 69 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia Carreggiata		3,00	100,00	5,000		1'500,00		
	A R I P O R T A R E						1'500,00		236'175,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'500,00		236'175,27
111 / 70 C01.058.015. b	SOMMANO...	mq					1'500,00	0,60	900,00
	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più								
	Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia								
	Carreggiata		5,00	100,00	5,000		2'500,00		
	Carreggiata		5,00	100,00	5,000		2'500,00		
112 / 71 C01.010.005. a	SOMMANO...	mq					5'000,00	0,48	2'400,00
	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... mc di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km								
	Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia								
	Carreggiata		10,00	100,00	5,000	0,080	400,00		
113 / 72 A01.004.005. a	SOMMANO...	mc/km					400,00	0,95	380,00
	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)								
	Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia								
	Ciglio Destro e Sinistro		2,00	100,00	0,600	0,500	60,00		
114 / 73 C01.010.010. b	SOMMANO...	mc					60,00	6,80	408,00
	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento pr ... scritto: con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti								
	Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia								
	Ciglio Destro e Sinistro		2,00	100,00	0,600	0,500	60,00		
115 / 74 C04.106.015	SOMMANO...	mc					60,00	19,05	1'143,00
	Difesa di scarpata eseguita con pali di castagno, privi di curvature o protuberanze, diametro 18-25 cm misurato a un metro dalla testa e lunghezza 4 m, compresi fornitura e infissi ... stipamento necessario secondo le indicazioni della D.L. e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.								
	Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia								
	Ciglio Destro e Sinistro		1,00	150,00			150,00		
116 / 75 D.E.A.03.e	SOMMANO...	m					150,00	103,07	15'460,50
	Oneri per conferimento in discarica di rifiuti speciali non pericolosi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Tabella 1 conformi alla caratterizzazione e al test di cessione								
	Miscela bituminose (tipo asfalto fresato) compre frammenti di conglomerato bituminoso stradale - Codice								
	A R I P O R T A R E								256'866,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								256'866,77
117 / 76 C01.022.005. c	CER 17 03 02 Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia Carreggiata Terreno argine *(lung.=100+40)		1,60 1,80	100,00 140,00	5,000 0,500	0,030 0,030	24,00 3,78		
	SOMMANO...	t					27,78	24,00	666,72
	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso, compresa la pulizia del piano di posa mediante idonee attrezzature spazzolatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia Carreggiata			100,00	5,000		500,00		
	SOMMANO...	mq					500,00	1,55	775,00
118 / 77 C01.022.015. a	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantumazione, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 20 ... caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia Carreggiata			100,00	5,000		500,00		
	SOMMANO...	mq					500,00	14,09	7'045,00
	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia Carreggiata			100,00	5,000		500,00		
	SOMMANO...	mq					500,00	11,39	5'695,00
120 / 79 C01.022.025	Trattamento superficiale del manto bituminoso ottenuto con una mano di emulsione bituminosa al 55% nella misura di 0,7 kg per mq e stesa di sabbia silicea e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia Carreggiata			100,00	5,000		500,00		
	SOMMANO...	mq					500,00	2,47	1'235,00
	Strato di usura in conglomerato bituminoso modificato costituito da misto granulare frantumato, composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente Dmax 10 mm, resist ... 0 (Classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (Classe 2), con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 3 cm Cat 18 - FRASSINARA_Stradone dell'Aia carreggiata			100,00	5,000		500,00		
	SOMMANO...	mq					500,00	11,39	5'695,00
122 / 81 C01.052.005. b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni								
	A R I P O R T A R E								277'978,49

