

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Manutenzione straordinaria manti stradali viabilità di grande scorrimento -
anno 2015

COMMITTENTE: Ufficio progettazione strade ed infrastrutture

Monza, 01/03/2016

IL TECNICO
Geom. Angelo Felici

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
1 1C.01.040.00 50.e	Taglio di superfici piane in conglomerato bituminoso per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagunti a motore elettrico o diesel. Per profondità di taglio: - da 0 (zero) fino a 150 mm nelle testate e con le vie laterali (spess. cm 15,00) *(lung.=12,60+4,50+6,00+11,50)	3,00	34,60			103,80		
	SOMMANO m					103,80	1,95	202,41
2 1U.04.010.00 10.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.Per ogni cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. - in sede stradale Riquadro sull'incrocio Cavallotti/Passerini (lung.=(18,20+12,60)/2*4,00+(12,60+10,20)/2*18,00+(10,20+9,30)/2*55,00+(9,30+9,40)/2*47,50+(9,40+9,50)/2*24,00+(9,50+9,65)/2*54,00+20,50*9,65+(9,65+11,50)/2*20,00)		3,50	5,000	6,000	105,00		
			2400,35		6,000	14'402,10		
	SOMMANO m² x cm					14'507,10	0,61	8'849,33
3 1U.04.010.00 10.c	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto ... cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. -per ogni cm in più eccedente i primi 6 cm, in sede stradale e/o in sede tram Riquadro sull'incrocio Cavallotti/Passerini Da incrocio Cavallotti/Passerini a l.go Mazzini *(lung.=(18,20+12,60)/2*4,00+(12,60+10,20)/2*18,00+(10,20+9,30)/2*55,00+(9,30+9,40)/2*47,50+(9,40+9,50)/2*24,00+(9,50+9,65)/2*54,00+20,50*9,65+(9,65+11,50)/2*20,00)		3,50	5,000	9,000	157,50		
			2400,35		9,000	21'603,15		
	SOMMANO m² x cm					21'760,65	0,32	6'963,41
4 1C.02.050.00 30.a	Scavo per apertura cassonetti stradali, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate, esclusi eventuali oneri di smaltimento, per i seguenti spessori: - per spessore fino a 50 cm Riquadro sull'incrocio Cavallotti/Passerini (lung.=(18,20+12,60)/2*4,00+(12,60+10,20)/2*18,00+(10,20+9,30)/2*55,00+(9,30+9,40)/2*47,50+(9,40+9,50)/2*24,00+(9,50+9,65)/2*54,00+20,50*9,65+(9,65+11,50)/2*20,00)		3,50	5,000	0,450	7,88		
		0,90	2400,35		0,450	972,14		
	SOMMANO m³					980,02	10,54	10'329,41
5 1C.02.150.00 10.a	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza: - fino alla profondità di 0,80 m, con paleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre Da incrocio Cavallotti/Passerini a l.go Mazzini, a ridosso cordoli marciapiedi e pozzetti esistenti (griglie, fogna, telecom, acqua) *(lung.=(18,20+12,60)/2*4,00+(12,60+10,20)/2*18,00+(10,20+9,30)/2*55,00+(9,30+9,40)/2*47,50+(9,40+9,50)/2*24,00+(9,50+9,65)/2*54,00+20,50*9,65+(9,65+11,50)/2*20,00)		2400,35		0,600	144,02		
	SOMMANO m³					144,02	62,77	9'040,14
6 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi Riquadro sull'incrocio Cavallotti/Passerini Da incrocio Cavallotti/Passerini a l.go Mazzini *(lung.=(18,20+12,60)/2*4,00+(12,60+10,20)/2*18,00+(10,20+9,30)/2*55,00+(9,30+9,40)/2*47,50+(9,40+9,50)/2*24,00+(9,50+9,65)/2*54,00+20,50*9,65+(9,65+11,50)/2*20,00)	2,20	3,50	5,000	0,150	5,78		
		2,20	2400,35		0,150	792,12		
		1,60	3,50	5,000	0,450	12,60		
	SOMMANO m³							
	A RIPORTARE					810,50		35'384,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					810,50		35'384,70
	20,00)	1,60	2400,35		0,450	1'728,25		
	SOMMANO t					2'538,75	10,57	26'834,59
7 1U.04.110.01 50	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulazione ... a. Lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento. Riquadro sull'incrocio Cavallotti/Passerini (lung.=(18,20+12,60)/2*4,00+(12,60+10,20)/2*18,00+(10,20+9,30)/2*55,00+(9,30+9,40)/2*47,50+(9,40+9,50)/2*24,00+(9,50+9,65)/2*54,00+20,50*9,65+(9,65+11,50)/2*20,00)		3,50	5,000	0,150	2,63		
	SOMMANO m³		2400,35		0,150	360,05		
						362,68	22,09	8'011,60
8 1U.04.110.01 60	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua cemento) di appropriata granulometria, il tutto rispondente alle prescrizioni ... ne, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione. Riquadro sull'incrocio Cavallotti/Passerini (lung.=(18,20+12,60)/2*4,00+(12,60+10,20)/2*18,00+(10,20+9,30)/2*55,00+(9,30+9,40)/2*47,50+(9,40+9,50)/2*24,00+(9,50+9,65)/2*54,00+20,50*9,65+(9,65+11,50)/2*20,00)		3,50	5,000	0,250	4,38		
	SOMMANO m³		2400,35		0,250	600,09		
						604,47	41,82	25'278,94
9 1U.04.450.00 10	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristino, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	64,43	2'577,20
10 1U.04.120.00 10.c	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant) impastati a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio 3,5%-4,5% con l'aggiunta di additivi o finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. Per spessore compreso: - 12 cm, in due strati Riquadro sull'incrocio Cavallotti/Passerini (lung.=(18,20+12,60)/2*4,00+(12,60+10,20)/2*18,00+(10,20+9,30)/2*55,00+(9,30+9,40)/2*47,50+(9,40+9,50)/2*24,00+(9,50+9,65)/2*54,00+20,50*9,65+(9,65+11,50)/2*20,00)		3,50	5,000		17,50		
	SOMMANO m²		2400,35			2'400,35		
						2'417,85	23,31	56'360,08
11 1U.04.120.00 50.c	Strato di usura in conglomerato bituminoso, costituito da graniglie e pietrischetti di rocce omogenee, sabbie e additivi, confezionato a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio ... sa, la stesa a perfetta regola d'arte, la compattazione con rullo di idoneo peso. Per spessore medio compattato: - 40 mm Riquadro sull'incrocio Cavallotti/Passerini (lung.=(18,20+12,60)/2*4,00+(12,60+10,20)/2*18,00+(10,20+9,30)/2*55,00+(9,30+9,40)/2*47,50+(9,40+9,50)/2*24,00+(9,50+9,65)/2*54,00+20,50*9,65+(9,65+11,50)/2*20,00)		3,50	5,000		17,50		
	SOMMANO m²		2400,35			2'400,35		
						2'417,85	7,55	18'254,77
12 1U.05.150.00 05.x	Ripristino attrezzature elettroniche (spire, rilevatori ad induzione, ecc) presenti sulla sede stradale, compreso taglio dell'asfalto, cavo/sensori, posa e sigillatura della sede, collegamento alla centralina semaforica, funzionanti.					4,00		
	SOMMANO m²					4,00	540,00	2'160,00
	A RIPORTARE							174'861,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							174'861,88
13 1U.05.100.00 30	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdruciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione ... , compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre strisce pedonali *(par.ug.=9,00*3) linee arresto *(lung.=3,50+6,50) frecce linee	27,00 4,00 4,00	3,50 10,00 1,50 245,00	0,500 0,500 0,150		47,25 5,00 6,00 147,00		
	SOMMANO m²					205,25	20,75	4'258,94
	Parziale LAVORI A CORPO euro							179'120,82
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
14 1C.01.040.00 50.e	Taglio di superfici piane in conglomerato bituminoso per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagunti a motore elettrico o diesel. Per profondità di taglio: - da 0 (zero) fino a 150 mm (lung.=243,00+8,00+4,50*2+6,00+2,25)	2,00	268,25			536,50		
	SOMMANO m					536,50	1,95	1'046,18
15 1U.04.040.00 40	Rimozione di transenne in profilati di ferro e dei relativi basamenti, sia rettilinee che in curva, di qualsiasi tipo e dimensione. Compreso il carico e trasporto a deposito comuna ... ne carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale: Lato civici dispari *(lung.=15,40+1,50) tabellone lato civici pari	1,00	16,90 2,00			16,90 2,00		
	SOMMANO m					18,90	18,30	345,87
16 1U.04.010.01 00.a	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - fino a 12 cm Lato civici dispari *(larg.=(2,90+1,40)/2) (larg.=(1,40+1,80)/2) modifica curva (larg.=(2,20+1,80)/2) (larg.=(1,80+2,70+1,90)/3) Lato civici pari (larg.=(1,90+1,35)/2) (larg.=(2,70+2,20)/2) (larg.=(2,20+1,90)/2) (larg.=(1,90+2,70)/2) allargamento giardino pubblico (larg.=(2,70+1,80)/2) (larg.=(1,90+2,25)/2) (larg.=(2,25+1,60)/2) (larg.=(1,60+1,75)/2) (larg.=(1,750+2,25)/2)	0,80 0,80	15,40 26,60 3,00 4,50 52,75 20,40 45,20 3,60 14,20 6,00 26,50 23,00 6,80 7,00 15,60 5,00 32,30 1,70 16,70 18,00 22,80 39,60 12,35	2,150 1,600 1,800 0,300 2,000 2,133 1,900 1,300 1,900 1,900 1,625 2,450 2,700 2,050 2,300 5,000 2,250 1,900 2,075 1,925 1,675 1,750 2,000		26,49 34,05 4,32 1,08 84,40 34,81 68,70 3,74 21,58 9,12 34,45 45,08 14,69 11,48 28,70 20,00 58,14 2,58 27,72 27,72 30,55 55,44 19,76		
	SOMMANO m²					664,60	8,31	5'522,83
17 1U.04.010.01 00.b	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, caric ... iscarica e/o a stoccaggio: - per ogni cm in più da 12,1 a 18 cm (per maggiori spessori vedere demolizione solette piene)							
	A RIPORTARE							186'035,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							186'035,70
	Lato civici dispari *(larg.=(2,90+1,40)/2) (larg.=(1,40+1,80)/2)	0,80	15,40	2,150	3,000	79,46		
		0,80	26,60	1,600	3,000	102,14		
		0,80	3,00	1,800	3,000	12,96		
	modifica curva	0,80	4,50	0,300	7,000	7,56		
	(larg.=(2,20+1,80)/2)	0,80	52,75	2,000	3,000	253,20		
	(larg.=(1,80+2,70+1,90)/3)	0,80	20,40	2,133	3,000	104,43		
		0,80	45,20	1,900	3,000	206,11		
		0,80	3,60	1,300	3,000	11,23		
		0,80	14,20	1,900	3,000	64,75		
	Lato civici pari	0,80	6,00	1,900	3,000	27,36		
	(larg.=(1,90+1,35)/2)	0,80	26,50	1,625	3,000	103,35		
	(larg.=(2,70+2,20)/2)	0,80	23,00	2,450	3,000	135,24		
		0,80	6,80	2,700	3,000	44,06		
	(larg.=(2,20+1,90)/2)	0,80	7,00	2,050	3,000	34,44		
	(larg.=(1,90+2,70)/2)	0,80	15,60	2,300	3,000	86,11		
	allargamento giardino pubblico	0,80	5,00	5,000	3,000	60,00		
	(larg.=(2,70+1,80)/2)	0,80	32,30	2,250	3,000	174,42		
		0,80	1,70	1,900	3,000	7,75		
	(larg.=(1,90+2,25)/2)	0,80	16,70	2,075	3,000	83,17		
	(larg.=(2,25+1,60)/2)	0,80	18,00	1,925	3,000	83,16		
	(larg.=(1,60+1,75)/2)	0,80	22,80	1,675	3,000	91,66		
		0,80	39,60	1,750	3,000	166,32		
	(larg.=(1,750+2,25)/2)	0,80	12,35	2,000	3,000	59,28		
	SOMMANO m ² x cm					1'998,16	0,85	1'698,44
18 1U.04.020.01 70	Rimozione cordatura in pietra naturale tipo D-E (sez. cm 27x15), tipo F (sez. cm 25x12), tipo G (sez. cm 25x12) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione ... e, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale.							
	Lato civici dispari *(lung.=15,40+1,00*2+26,60+52,75+20,40+45,20+14,20)		176,55			176,55		
	modifica curva ang General Osio		6,00			6,00		
	Lato civici pari *(lung.=8,50+26,50+23,00+6,80+7,00+15,60+32,30+2,00+1,70+16,70+18,00+22,80+39,60+12,35)		232,85			232,85		
	SOMMANO m					415,40	11,47	4'764,64
19 1U.04.020.02 00.d	Rimozione di risvolte in masselli di granito per accessi carrai, spessore 20 - 25 cm, compreso lo scavo laterale necessario per la rimozione. Compreso cernita e accatastamento nell ... a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. - dimensioni in larghezza =>50 cm, lunghezze varie							
	lato civici dispari *(lung.=4,00+2,00*2+3,60)		11,60			11,60		
	SOMMANO m					11,60	36,00	417,60
20 1C.02.150.00 10.b	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza: - fino alla profondità di 0,80 m, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica;							
	Lato civici dispari *(larg.=(2,90+1,40)/2)	0,20	15,40	2,150	0,300	1,99		
	(larg.=(1,40+1,80)/2)	0,20	26,60	1,600	0,300	2,55		
		0,20	3,00	1,800	0,300	0,32		
	modifica curva	0,20	4,50	0,300	0,300	0,08		
	(larg.=(2,20+1,80)/2)	0,20	52,75	2,000	0,300	6,33		
	(larg.=(1,80+2,70+1,90)/3)	0,20	20,40	2,133	0,300	2,61		
		0,20	45,20	1,900	0,300	5,15		
		0,20	3,60	1,300	0,300	0,28		
		0,20	14,20	1,900	0,300	1,62		
	Lato civici pari	0,20	6,00	1,900	0,300	0,68		
	(larg.=(1,90+1,35)/2)	0,20	26,50	1,625	0,300	2,58		
	(larg.=(2,70+2,20)/2)	0,20	23,00	2,450	0,300	3,38		
		0,20	6,80	2,700	0,300	1,10		
	(larg.=(2,20+1,90)/2)	0,20	7,00	2,050	0,300	0,86		
	(larg.=(1,90+2,70)/2)	0,20	15,60	2,300	0,300	2,15		
	allargamento giardino pubblico	0,20	5,00	5,000	0,300	1,50		
	(larg.=(2,70+1,80)/2)	0,20	32,30	2,250	0,300	4,36		
		0,20	1,70	1,900	0,300	0,19		
	(larg.=(1,90+2,25)/2)	0,20	16,70	2,075	0,300	2,08		
	(larg.=(2,25+1,60)/2)	0,20	18,00	1,925	0,300	2,08		
	A RIPORTARE					41,89		192'916,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					41,89		192'916,38
	(larg.=(1,60+1,75)/2)	0,20	22,80	1,675	0,300	2,29		
	(larg.=(1,750+2,25)/2)	0,20	39,60	1,750	0,300	4,16		
		0,20	12,35	2,000	0,300	1,48		
	SOMMANO m³					49,82	73,55	3'664,26
21 1C.02.100.00 60.b	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, in sede tram o a ridosso delle costruzioni, in presenza di reti di servizi, grigliati e pozzetti, eseguito ... lle reti, escluse le armature degli scavi: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio o di recupero							
	Lato civici dispari *(larg.=(2,90+1,40)/2)		15,40	2,150	0,300	9,93		
	(larg.=(1,40+1,80)/2)		26,60	1,600	0,300	12,77		
			3,00	1,800	0,300	1,62		
	(larg.=(2,20+1,80)/2)		52,75	2,000	0,300	31,65		
	(larg.=(1,80+2,70+1,90)/3)		20,40	2,133	0,300	13,05		
			45,20	1,900	0,300	25,76		
			3,60	1,300	0,300	1,40		
			14,20	1,900	0,300	8,09		
	Lato civici pari		6,00	1,900	0,300	3,42		
	(larg.=(1,90+1,35)/2)		26,50	1,625	0,300	12,92		
	(larg.=(2,70+2,20)/2)		23,00	2,450	0,300	16,91		
			6,80	2,700	0,300	5,51		
	(larg.=(2,20+1,90)/2)		7,00	2,050	0,300	4,31		
	(larg.=(1,90+2,70)/2)		15,60	2,300	0,300	10,76		
	allargamento giardino pubblico		5,00	5,000	0,300	7,50		
	(larg.=(2,70+1,80)/2)		32,30	2,250	0,300	21,80		
			1,70	1,900	0,300	0,97		
	(larg.=(1,90+2,25)/2)		16,70	2,075	0,300	10,40		
	(larg.=(2,25+1,60)/2)		18,00	1,925	0,300	10,40		
	(larg.=(1,60+1,75)/2)		22,80	1,675	0,300	11,46		
			39,60	1,750	0,300	20,79		
	(larg.=(1,750+2,25)/2)		12,35	2,000	0,300	7,41		
	SOMMANO m³					248,83	30,49	7'586,83
22 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi							
	(larg.=(2,90+1,40)/2)	1,90	15,40	2,150	0,450	28,31		
	(larg.=(1,40+1,80)/2)	1,90	26,60	1,600	0,450	36,39		
		1,90	3,00	1,800	0,450	4,62		
	modifica curva	2,00	4,50	0,300	0,250	0,68		
	(larg.=(2,20+1,80)/2)	1,90	52,75	2,000	0,450	90,20		
	(larg.=(1,80+2,70+1,90)/3)	1,90	20,40	2,133	0,450	37,20		
		1,90	45,20	1,900	0,450	73,43		
		1,90	3,60	1,300	0,450	4,00		
		1,90	14,20	1,900	0,450	23,07		
	Lato civici pari	1,90	6,00	1,900	0,450	9,75		
	(larg.=(1,90+1,35)/2)	1,90	26,50	1,625	0,450	36,82		
	(larg.=(2,70+2,20)/2)	1,90	23,00	2,450	0,450	48,18		
		1,90	6,80	2,700	0,450	15,70		
	(larg.=(2,20+1,90)/2)	1,90	7,00	2,050	0,450	12,27		
	(larg.=(1,90+2,70)/2)	1,90	15,60	2,300	0,450	30,68		
	allargamento giardino pubblico	1,90	5,00	5,000	0,450	21,38		
	(larg.=(2,70+1,80)/2)	1,90	32,30	2,250	0,450	62,14		
		1,90	1,70	1,900	0,450	2,76		
	(larg.=(1,90+2,25)/2)	1,90	16,70	2,075	0,450	29,63		
	(larg.=(2,25+1,60)/2)	1,90	18,00	1,925	0,450	29,63		
	(larg.=(1,60+1,75)/2)	1,90	22,80	1,675	0,450	32,65		
		1,90	39,60	1,750	0,450	59,25		
	(larg.=(1,750+2,25)/2)	1,90	12,35	2,000	0,450	21,12		
	(larg.=(1,750+2,25)/2)	1,90	12,35	2,000	0,450	21,12		
	SOMMANO t					730,98	10,57	7'726,46
23 1U.04.320.00 30.a	Posa di cordatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione ... la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: - rettilineo							
	Lato civici dispari *(lung.=15,40+1,00*2+26,60+52,75+20,40+45,20+14,20-							
	A RIPORTARE							211'893,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							211'893,93
	10,00) modifica curva Lato civici pari *(lung.=8,50+26,50+23,00+6,80+7,00+15,60+32,30+2,00+1,70+16,70+18,00+22,80+39,60+12,35)		166,55 5,00			166,55 5,00		
	SOMMANO m		232,85			232,85		
						404,40	16,68	6'745,39
24 1U.04.340.00 60.a	Formazione di bocca di lupo nei cordoni tipo C, D ed E: - in orario normale					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	36,43	728,60
25 1U.04.140.00 20.g	Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di provenienza certificata approvata dalla DL, anche d'importazione, con sezione, caratteristiche ... sporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi G (sez. 15x25 cm), retti, a vista - calcestruzzo =0,025 m³/ml;		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	40,42	1'212,60
26 1U.04.320.00 60.d	Posa di pavimentazioni in lastre di granito o pietra simile. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il calcestruzzo C12/15 di allettamento, oppure la scarica e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. In orario normale. Per i seguenti spessori: - oltre 16 cm lato civici dispari		11,60	0,600		6,96		
	SOMMANO m²					6,96	42,55	296,15
27 1C.04.100.00 07.x	Compattazione, livellamento di sottofondo stradale/marciapiEDE, anche con fornitura, apporto di materiale inerte per correzione livellette, spess. medio cm 5,00 finiti, compresi la fornitura di materiale ed ogni altro onere Lato civici dispari *(larg.=(2,90+1,40)/2) (larg.=(1,40+1,80)/2) modifica curva (larg.=(2,20+1,80)/2) (larg.=(1,80+2,70+1,90)/3) Lato civici pari (larg.=(1,90+1,35)/2) (larg.=(2,70+2,20)/2) (larg.=(2,20+1,90)/2) (larg.=(1,90+2,70)/2) allargamento giardino pubblico (larg.=(2,70+1,80)/2) (larg.=(1,90+2,25)/2) (larg.=(2,25+1,60)/2) (larg.=(1,60+1,75)/2) (larg.=(1,750+2,25)/2)		15,40 26,60 3,00 4,50 52,75 20,40 45,20 3,60 14,20 6,00 26,50 23,00 6,80 7,00 15,60 5,00 32,30 1,70 16,70 18,00 22,80 39,60 12,35	2,150 1,600 1,800 0,300 2,000 2,133 1,900 1,300 1,900 1,900 1,625 2,450 2,700 2,050 2,300 5,000 2,250 1,900 2,075 1,925 1,675 1,750 2,000		33,11 42,56 5,40 1,35 105,50 43,51 85,88 4,68 26,98 11,40 43,06 56,35 18,36 14,35 35,88 25,00 72,68 3,23 34,65 34,65 38,19 69,30 24,70		
	SOMMANO m²					830,77	3,40	2'824,62
28 1C.04.100.00 10	Fondazioni non armate in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in impianto ... colare destinazione del getto, compresa vibratura, esclusi i casseri; resistenza C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 Lato civici dispari *(larg.=(2,90+1,40)/2) (larg.=(1,40+1,80)/2) modifica curva (larg.=(2,20+1,80)/2) (larg.=(1,80+2,70+1,90)/3)		15,40 26,60 3,00 4,50 52,75 20,40	2,150 1,600 1,800 0,300 2,000 2,133	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	4,97 6,38 0,81 0,20 15,83 6,53		
	A RIPORTARE					34,72		223'701,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					34,72		223'701,29
			45,20	1,900	0,150	12,88		
			3,60	1,300	0,150	0,70		
			14,20	1,900	0,150	4,05		
	Lato civici pari		6,00	1,900	0,150	1,71		
	(larg.=(1,90+1,35)/2)		26,50	1,625	0,150	6,46		
	(larg.=(2,70+2,20)/2)		23,00	2,450	0,150	8,45		
			6,80	2,700	0,150	2,75		
	(larg.=(2,20+1,90)/2)		7,00	2,050	0,150	2,15		
	(larg.=(1,90+2,70)/2)		15,60	2,300	0,150	5,38		
	allargamento giardino pubblico		5,00	5,000	0,150	3,75		
	(larg.=(2,70+1,80)/2)		32,30	2,250	0,150	10,90		
			1,70	1,900	0,150	0,48		
	(larg.=(1,90+2,25)/2)		16,70	2,075	0,150	5,20		
	(larg.=(2,25+1,60)/2)		18,00	1,925	0,150	5,20		
	(larg.=(1,60+1,75)/2)		22,80	1,675	0,150	5,73		
			39,60	1,750	0,150	10,40		
	(larg.=(1,750+2,25)/2)		12,35	2,000	0,150	3,71		
	SOMMANO m³					124,62	110,82	13'810,39
29	Rete di acciaio elettrosaldata in opera compreso sormonti, tagli, sfridi,							
1C.04.450.00	legature							
20	Lato civici dispari *(larg.=(2,90+1,40)/2)		15,40	2,150	3,330	110,26		
	(larg.=(1,40+1,80)/2)		26,60	1,600	3,330	141,72		
			3,00	1,800	3,330	17,98		
	modifica curva		4,50	0,300	3,330	4,50		
	(larg.=(2,20+1,80)/2)		52,75	2,000	3,330	351,32		
	(larg.=(1,80+2,70+1,90)/3)		20,40	2,133	3,330	144,90		
			45,20	1,900	3,330	285,98		
			3,60	1,300	3,330	15,58		
			14,20	1,900	3,330	89,84		
	Lato civici pari		6,00	1,900	3,330	37,96		
	(larg.=(1,90+1,35)/2)		26,50	1,625	3,330	143,40		
	(larg.=(2,70+2,20)/2)		23,00	2,450	3,330	187,65		
			6,80	2,700	3,330	61,14		
	(larg.=(2,20+1,90)/2)		7,00	2,050	3,330	47,79		
	(larg.=(1,90+2,70)/2)		15,60	2,300	3,330	119,48		
	allargamento giardino pubblico		5,00	5,000	3,330	83,25		
	(larg.=(2,70+1,80)/2)		32,30	2,250	0,330	23,98		
			1,70	1,900	3,330	10,76		
	(larg.=(1,90+2,25)/2)		16,70	2,075	3,330	115,39		
	(larg.=(2,25+1,60)/2)		18,00	1,925	3,330	115,38		
	(larg.=(1,60+1,75)/2)		22,80	1,675	3,330	127,17		
			39,60	1,750	3,330	230,77		
	(larg.=(1,750+2,25)/2)		12,35	2,000	3,330	82,25		
	SOMMANO kg					2'548,45	1,21	3'083,62
30	Pavimento in piastrelle di porfido, di forma quadrata cm 20x20, sez cm 4-5,							
1C.16.050.00	posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiaccia di cemento							
15	colata. Compresa posa ed ogni materiale, assistenza muraria, adattamenti,							
	tagli, sfridi, pulizia finale.							
	Lato civici dispari *(larg.=(2,90+1,40)/2)		15,40	2,150		33,11		
	(larg.=(1,40+1,80)/2)		26,60	1,600		42,56		
			3,00	1,800		5,40		
	modifica curva		4,50	0,300		1,35		
	(larg.=(2,20+1,80)/2)		52,75	2,000		105,50		
	(larg.=(1,80+2,70+1,90)/3)		20,40	2,133		43,51		
			45,20	1,900		85,88		
			3,60	1,300		4,68		
			14,20	1,900		26,98		
	Lato civici pari		6,00	1,900		11,40		
	(larg.=(1,90+1,35)/2)		26,50	1,625		43,06		
	(larg.=(2,70+2,20)/2)		23,00	2,450		56,35		
			6,80	2,700		18,36		
	(larg.=(2,20+1,90)/2)		7,00	2,050		14,35		
	(larg.=(1,90+2,70)/2)		15,60	2,300		35,88		
	allargamento giardino pubblico		5,00	5,000		25,00		
	(larg.=(2,70+1,80)/2)		32,30	2,250		72,68		
			1,70	1,900		3,23		
	(larg.=(1,90+2,25)/2)		16,70	2,075		34,65		
	A RIPORTARE					663,93		240'595,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					663,93		240'595,30
	(larg.=(2,25+1,60)/2) (larg.=(1,60+1,75)/2)		18,00	1,925		34,65		
			22,80	1,675		38,19		
			39,60	1,750		69,30		
	(larg.=(1,750+2,25)/2)		12,35	2,000		24,70		
	SOMMANO m²					830,77	91,49	76'007,15
31 1U.05.340.00 40.a	Intestatura di cordoni in pietra naturale, sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore, per cordoni tipo F e G: - in orario normale					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	6,46	323,00
32 1U.05.010.00 70	Rimozione di complesso costituito da sostegno di qualsiasi tipo (esclusi i portali) e di tutti i segnali e targhe su esso apposti, compreso l'eventuale trasporto nei magazzini comu ... vuoto con materiale idoneo, il ripristino della pavimentazione con prodotti di tinta uguale alla superficie circostante:					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	46,84	1'405,20
33 1U.05.340.00 10	Fondazione in calcestruzzo per sostegni tubolari idonea a garantire la perfetta stabilità del segnale in relazione alla natura del terreno. Compresi: demolizioni, scavi, rinterrì, ripristini della pavimentazione, posa sostegni.					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	39,57	1'187,10
34 1U.04.330.02 00	Posa in opera di colonnotti dissuasori di sosta di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione in carreggiata secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. Riposa transenne e tabellone pubblicitario (due sostegni cad) *(lung.=11+1)	2,00	12,00			24,00		
	SOMMANO cad					24,00	27,38	657,12
35 1U.04.160.00 60.b	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, classe C250, a norme UNI EN 124. Inclusa la movimentazione, la formazione del pian ... a attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 440 x 440 mm, altezza 45 mm, peso 36 kg					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	102,24	3'067,20
	Parziale LAVORI A MISURA euro							144'121,25
	LAVORI A CORPO							
36 1U.04.010.00 40	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. nelle testate e con le vie laterali (spess. cm 10,00) *(lung.=9,50+9,50+8,00+7,20+8,00+40,00)	2,00	82,20			164,40		
	SOMMANO m					164,40	1,26	207,14
37 1C.02.050.00 30.a	Scavo per apertura cassonetti stradali, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate, esclusi eventuali oneri di smaltimento, per i seguenti spessori: - per spessore fino a 50 cm Da civico 18 a tutto il parcheggio dopo via Quintino Sella *(lung.=46,00+11,00+4,40) (lung.=22,10+2,50)*(larg.=(9,60+8,80)/2) Da dopo parcheggio alt Q. Sella a via Manzoni *(larg.=(8,80+6,30)/2) (larg.=(9,50+9,40)/2)	0,90	61,40	7,500	0,500	207,23		
		0,90	24,60	9,200	0,500	101,84		
		0,90	43,00	7,550	0,500	146,09		
		0,90	31,20	9,450	0,500	132,68		
	A RIPORTARE					587,84		323'449,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					587,84		323'449,21
	(larg.= $(7,20+7,00)/2$) (larg.= $(7,00+8,00)/2$)	0,90 0,90	14,30 31,60	7,100 7,500	0,500 0,500	45,69 106,65		
	SOMMANO m ³					740,18	10,54	7'801,50
38 1C.02.050.00 30.b	Scavo per apertura cassonetti stradali, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate, esclusi eventuali oneri di smaltimento, per i seguenti spessori: - per spessore maggiore di 50 cm Da civico 18 a tutto il parcheggio dopo via Quintino Sella *(lung.= $46,00+11,00+4,40$) (lung.= $22,10+2,50$)*(larg.= $(9,60+8,80)/2$) Da dopo parcheggio alt Q. Sella a via Manzoni *(larg.= $(8,80+6,30)/2$) (larg.= $(9,50+9,40)/2$) (larg.= $(7,20+7,00)/2$) (larg.= $(7,00+8,00)/2$)		61,40 24,60 43,00 31,20 14,30 31,60	7,500 9,200 7,550 9,450 7,100 7,500	0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050	23,03 11,32 16,23 14,74 5,08 11,85		
	SOMMANO m ³					82,25	9,50	781,38
39 1C.02.150.00 10.a	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza: - fino alla profondità di 0,80 m, con paleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre Da civico 18 a tutto il parcheggio dopo via Quintino Sella *(lung.= $46,00+11,00+4,40$) (lung.= $22,10+2,50$)*(larg.= $(9,60+8,80)/2$) Da dopo parcheggio alt Q. Sella a via Manzoni *(larg.= $(8,80+6,30)/2$) (larg.= $(9,50+9,40)/2$) (larg.= $(7,20+7,00)/2$) (larg.= $(7,00+8,00)/2$)	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	61,40 24,60 43,00 31,20 14,30 31,60	7,500 9,200 7,550 9,450 7,100 7,500	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	23,03 11,32 16,23 14,74 5,08 11,85		
	SOMMANO m ³					82,25	62,77	5'162,83
40 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi Da civico 18 a tutto il parcheggio dopo via Quintino Sella *(lung.= $46,00+11,00+4,40$) (lung.= $22,10+2,50$)*(larg.= $(9,60+8,80)/2$) Da dopo parcheggio alt Q. Sella a via Manzoni *(larg.= $(8,80+6,30)/2$) (larg.= $(9,50+9,40)/2$) (larg.= $(7,20+7,00)/2$) (larg.= $(7,00+8,00)/2$) Da vicolo Borghetto a tutto il parcheggio dopo via Quintino Sella * (lung.= $46,00+11,00+4,40$) (lung.= $22,10+2,50$)*(larg.= $(9,60+8,80)/2$) Da dopo parcheggio alt Q. Sella a via Manzoni *(larg.= $(8,80+6,30)/2$) (larg.= $(9,50+9,40)/2$) (larg.= $(7,20+7,00)/2$) (larg.= $(7,00+8,00)/2$)	2,20 2,20 2,00 2,20 2,20 2,20 1,60 1,60 1,60 1,60 1,60 1,60	61,40 24,60 43,00 31,20 14,30 31,60 61,40 24,60 43,00 31,20 14,30 31,60	7,500 9,200 7,550 9,450 7,100 7,500 7,500 9,200 7,550 9,450 7,100 7,500	0,080 0,080 0,080 0,080 0,080 0,080 0,470 0,470 0,470 0,470 0,470 0,470	81,05 39,83 51,94 51,89 17,87 41,71 346,30 170,19 244,14 221,72 76,35 178,22		
	SOMMANO t					1'521,21	10,57	16'079,19
41 1U.04.110.01 50	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria ... a. Lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento. Da vicolo Borghetto a tutto il parcheggio dopo via Quintino Sella * (lung.= $46,00+11,00+4,40$) (lung.= $22,10+2,50$)*(larg.= $(9,60+8,80)/2$) Da dopo parcheggio alt Q. Sella a via Manzoni *(larg.= $(8,80+6,30)/2$) (larg.= $(9,50+9,40)/2$) (larg.= $(7,20+7,00)/2$) (larg.= $(7,00+8,00)/2$)		61,40 24,60 43,00 31,20 14,30 31,60	7,500 9,200 7,550 9,450 7,100 7,500	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	46,05 22,63 32,47 29,48 10,15 23,70		
	SOMMANO m ³					164,48	22,09	3'633,36
42 1U.04.110.01	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua cemento) di appropriata granulometria, il tutto							
	A RIPORTARE							356'907,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							356'907,47
60	rispondente alle prescrizio ... ne, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione. Da vicolo Borghetto a tutto il parcheggio dopo via Quintino Sella * (lung.=46,00+11,00+4,40) (lung.=22,10+2,50)*(larg.=9,60+8,80)/2 Da dopo parcheggio alt Q. Sella a via Manzoni *(larg.=8,80+6,30)/2 (larg.=9,50+9,40)/2 (larg.=7,20+7,00)/2 (larg.=7,00+8,00)/2		61,40 24,60 43,00 31,20 14,30 31,60	7,500 9,200 7,550 9,450 7,100 7,500	0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	115,13 56,58 81,16 73,71 25,38 59,25		
	SOMMANO m ³					411,21	41,82	17'196,80
43 1U.04.450.00 10	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripr ... , tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica					44,00		
	SOMMANO cad					44,00	64,43	2'834,92
44 1U.04.120.00 10.c	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant) impastati a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio 3,5%-4,5% con l'aggiunta di add ... o finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. Per spessore compresso: - 12 cm, in due strati Da vicolo Borghetto a tutto il parcheggio dopo via Quintino Sella * (lung.=46,00+11,00+4,40) (lung.=22,10+2,50)*(larg.=9,60+8,80)/2 Da dopo parcheggio alt Q. Sella a via Manzoni *(larg.=8,80+6,30)/2 (larg.=9,50+9,40)/2 (larg.=7,20+7,00)/2 (larg.=7,00+8,00)/2		61,40 24,60 43,00 31,20 14,30 31,60	7,500 9,200 7,550 9,450 7,100 7,500		460,50 226,32 324,65 294,84 101,53 237,00		
	SOMMANO m ²					1'644,84	23,31	38'341,22
45 1U.04.120.00 50.c	Strato di usura in conglomerato bituminoso, costituito da graniglie e pietrischetti di rocce omogenee, sabbie e additivi, confezionato a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio ... sa, la stesa a perfetta regola d'arte, la compattazione con rullo di idoneo peso. Per spessore medio compattato: - 40 mm Da vicolo Borghetto a tutto il parcheggio dopo via Quintino Sella * (lung.=46,00+11,00+4,40) (lung.=22,10+2,50)*(larg.=9,60+8,80)/2 Da dopo parcheggio alt Q. Sella a via Manzoni *(larg.=8,80+6,30)/2 (larg.=9,50+9,40)/2 (larg.=7,20+7,00)/2 (larg.=7,00+8,00)/2		61,40 24,60 43,00 31,20 14,30 31,60	7,500 9,200 7,550 9,450 7,100 7,500		460,50 226,32 324,65 294,84 101,53 237,00		
	SOMMANO m ²					1'644,84	7,55	12'418,54
46 1U.05.150.00 05.x	Ripristino attrezzature elettroniche (spire, rilevatori ad induzione, ecc) presenti sulla sede stradale, compreso taglio dell'asfalto, cavo/sensori, posa e sigillatura della sede, collegamento alla centralina semaforica, funzionanti.					3,00		
	SOMMANO m ²					3,00	540,00	1'620,00
47 1U.05.100.00 30	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdrucciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione ... , compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre Passaggi pedonali *(par.ug.=8+7+8) arresti, frecce *(lung.=3,00+3,50+7,00+3,50+3,50) linee linee *(lung.=22,00+43,00+31,20)	23,00 2,00	3,50 20,50 186,00 96,20	0,500 0,500 0,120 0,120		40,25 10,25 44,64 11,54		
	A RIPORTARE					106,68		429'318,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					106,68		429'318,95
	SOMMANO m ²					106,68	20,75	2'213,61
48 1C.01.040.00 50.e	Taglio di superfici piane in conglomerato bituminoso per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagunti a motore elettrico o diesel. Per profondità di taglio: - da 0 (zero) fino a 150 mm	2,00	34,00			68,00		
	SOMMANO m					68,00	1,95	132,60
49 1U.04.020.01 70	Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D-E (sez. cm 27x15), tipo F (sez. cm 25x12), tipo G (sez. cm 25x12) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione ... e, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale.	2,00	33,00			66,00		
	SOMMANO m					66,00	11,47	757,02
50 1U.04.010.01 00.a	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - fino a 12 cm		30,00	1,100		33,00		
	SOMMANO m ²					33,00	8,31	274,23
51 1U.04.010.01 00.b	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, caric ... iscarica e/o a stoccaggio: - per ogni cm in più da 12,1 a 18 cm (per maggiori spessori vedere demolizione solette piene)		30,00	1,100	3,000	99,00		
	SOMMANO m ² x cm					99,00	0,85	84,15
52 1C.02.100.00 60.b	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, in sede tram o a ridosso delle costruzioni, in presenza di reti di servizi, grigliati e pozzetti, eseguito ... le reti, escluse le armature degli scavi: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio o di recupero Lato giardino pubblico, carreggiata lato condominio		30,00 32,00	0,300 0,600	0,150 0,250	1,35 4,80		
	SOMMANO m ³					6,15	30,49	187,51
53 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi Lato giardino pubblico, marciapiede lato giardino pubblico, carreggiata per allargamento marciapiede lato condominio conglomerato fresato x asfaltatura	1,90 2,20 1,90 2,20	30,00 30,00 32,00 30,00	1,100 0,300 0,600 6,200	0,150 0,150 0,250 0,040	9,41 2,97 9,12 16,37		
	SOMMANO t					37,87	10,57	400,29
54 2U.04.250.00 15	Rimozione di segnalimiti e/o paletti di qualsiasi natura. Compresi: lo scavo, la demolizione del rinfianco, il recupero e la custodia dei manufatti; il carico, trasporto e scarico ... eso, scavetti di adattamento, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori. Lato condominio					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	33,12	264,96
55 1U.04.320.00 30.a	Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione ... la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: -							
	A RIPORTARE							433'633,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							433'633,32
	rettilineo							
		2,00	30,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	16,68	1'000,80
56 1U.04.140.00 20.g	Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di provenienza certificata approvata dalla DL, anche d'importazione, con sezione, caratteristiche ... sporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi G (sez. 15x25 cm), retti, a vista - calcestruzzo ±0,025 m³/ml;							
	Ang. via Gramsci		3,00			3,00		
			1,00			1,00		
	SOMMANO m					4,00	40,42	161,68
57 1C.04.450.00 20	Rete di acciaio elettrosaldato in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature							
	Lato giardino pubblico		30,00	1,350	3,330	134,87		
	lato condominio		30,00	0,800	3,330	79,92		
	SOMMANO kg					214,79	1,21	259,90
58 1C.16.050.00 15	Pavimento in piastrelle di porfido, di forma quadrata cm 20x20, sez cm 4-5, posate su letto di malta di cemento con giunti sigillati con boiaccia di cemento colata. Compresa posa ed ogni materiale, assistenza muraria, adattamenti, tagli, sfridi, pulizia finale.							
	Lato giardino pubblico		30,00	1,350		40,50		
	lato condominio		30,00	0,800		24,00		
	SOMMANO m²					64,50	91,49	5'901,11
59 1U.04.340.00 40.a	Intestatura di cordoni in pietra naturale, sia nuovi che usati, eseguita a tutto spessore, per cordoni tipo F e G: - in orario normale							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	6,46	25,84
60 1U.04.330.02 00	Posa in opera di colonnotti dissuasori di sosta di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione in carreggiata secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.							
						8,00		
	SOMMANO cad					8,00	27,38	219,04
61 1U.05.010.00 70	Rimozione di complesso costituito da sostegno di qualsiasi tipo (esclusi i portali) e di tutti i segnali e targhe su esso apposti, compreso l'eventuale trasporto nei magazzini comunali vuoti con materiale idoneo, il ripristino della pavimentazione con prodotti di tinta uguale alla superficie circostante:							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	46,84	187,36
62 1U.05.310.00 20	Posa in opera di segnali e targhe di qualsiasi superficie e dimensione, su sostegno diverso dal portale, compreso ogni onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte:							
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	26,22	104,88
63 1U.04.010.00 10.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per ogni cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. - in sede stradale							
	A RIPORTARE							441'493,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							441'493,93
	SOMMANO m² x cm		31,00	6,300	4,000	781,20		
						781,20	0,61	476,53
64 1U.04.120.00 50.c	Strato di usura in conglomerato bituminoso, costituito da graniglie e pietrischetti di rocce omogenee, sabbie e additivi, confezionato a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio ... sa, la stesa a perfetta regola d'arte, la compattazione con rullo di idoneo peso. Per spessore medio compattato: - 40 mm		31,00	6,300		195,30		
	SOMMANO m²					195,30	7,55	1'474,52
65 1U.05.100.00 30	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdrucciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione ... , compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre							
	strisce pedonali	11,00	3,50	0,500		19,25		
	linne di arresto	1,00	3,10	0,500		1,55		
	linee	2,00	30,00	0,120		7,20		
	linee	2,00	3,00	0,120		0,72		
	SOMMANO m²					28,72	20,75	595,94
66 1U.04.010.00 10.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.Per ogni cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. - in sede stradale							
	(larg.=(10,50+13,80)/2)		11,50	12,150	6,000	838,35		
	(larg.=(13,80+11,00)/2)		52,80	12,400	6,000	3'928,32		
	(lung.=41,60+82,60)		124,20	8,500	6,000	6'334,20		
			17,50	8,600	6,000	903,00		
	SOMMANO m² x cm					12'003,87	0,61	7'322,36
67 1U.04.010.00 10.c	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto ... cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. -per ogni cm in più eccedente i primi 6 cm, in sede stradale e/o in sede tram							
	(larg.=(10,50+13,80)/2)		11,50	12,150	10,000	1'397,25		
	(larg.=(13,80+11,00)/2)		52,80	12,400	10,000	6'547,20		
	(lung.=41,60+82,60)		124,20	8,500	10,000	10'557,00		
			17,50	8,600	10,000	1'505,00		
	SOMMANO m² x cm					20'006,45	0,32	6'402,06
68 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi							
	(larg.=(10,50+13,80)/2)	2,20	11,50	12,150	0,160	49,18		
	(larg.=(13,80+11,00)/2)	2,20	52,80	12,400	0,160	230,46		
	(lung.=41,60+82,60)	2,00	124,20	8,500	0,160	337,82		
		2,20	17,50	8,600	0,160	52,98		
	SOMMANO t					670,44	10,57	7'086,55
69 1U.04.120.00 10.c	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant) impastati a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio 3,5%-4,5% con l'aggiunta di add ... o finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. Per spessore compresso: - 12 cm, in due strati							
	(larg.=(10,50+13,80)/2)		11,50	12,150		139,73		
	(larg.=(13,80+11,00)/2)		52,80	12,400		654,72		
	(lung.=41,60+82,60)		124,20	8,500		1'055,70		
			17,50	8,600		150,50		
	SOMMANO m²					2'000,65	23,31	46'635,15
	A RIPORTARE							511'487,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							511'487,04
70 1U.04.120.00 50.c	Strato di usura in conglomerato bituminoso, costituito da graniglie e pietrischetti di rocce omogenee, sabbie e additivi, confezionato a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio ... sa, la stesa a perfetta regola d'arte, la compattazione con rullo di idoneo peso. Per spessore medio compattato: - 40 mm (larg.=(10,50+13,80)/2) (larg.=(13,80+11,00)/2) (lung.=41,60+82,60)		11,50 52,80 124,20 17,50	12,150 12,400 8,500 8,600		139,73 654,72 1'055,70 150,50		
	SOMMANO m²					2'000,65	7,55	15'104,91
71 1U.04.450.00 10	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripr ... , tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	64,43	1'932,90
72 1U.05.100.00 30	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdruciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione ... , compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre strisce pedonali linee di arresto *(lung.=4,00+4,50+7,00) linee park e soste *(lung.=53,00+22,00)	16,00 2,00	3,50 15,50 206,00 75,00	0,500 0,500 0,500 0,500		28,00 7,75 206,00 37,50		
	SOMMANO m²					279,25	20,75	5'794,44
73 1U.04.010.00 10.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.Per ogni cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. - in sede stradale (lung.=133,00+27,00) (lung.=26,50+84,00) Ulteriori 2 cm nella parte centrale corsie sud *(lung.=26,50+84,00+22,70)		160,00 110,50 133,20	7,000 7,000 4,000	4,000 4,000 2,000	4'480,00 3'094,00 1'065,60		
	SOMMANO m² x cm					8'639,60	0,61	5'270,16
74 1U.04.010.00 10.c	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto ... cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. -per ogni cm in più eccedente i primi 6 cm, in sede stradale e/o in sede tram Parte centrale corsie sud *(lung.=26,50+84,00+22,70)		133,20	4,000	10,000	5'328,00		
	SOMMANO m² x cm					5'328,00	0,32	1'704,96
75 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi (lung.=133,00+27,00) (lung.=26,50+84,00) Parte centrale corsie sud *(lung.=26,50+84,00+22,70)	2,20 2,20 2,20	160,00 110,50 133,20	7,000 7,000 4,000	0,040 0,040 0,120	98,56 68,07 140,66		
	SOMMANO t					307,29	10,57	3'248,06
76 1U.04.120.00 10.c	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant) impastati a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio 3,5%-4,5% con l'aggiunta di add ... o finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. Per spessore compresso: - 12 cm, in due strati Parte centrale corsie sud *(lung.=26,50+84,00+22,70)		133,20	4,000		532,80		
	A RIPORTARE					532,80		544'542,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					532,80		544'542,47
	SOMMANO m²					532,80	23,31	12'419,57
77 1U.04.120.00 80.c	Strato di usura irruvidito e antiscivolo, costituito da conglomerato bituminoso confezionato con inerti da frantumazione di opportuna granulometria e bitume penetrazione >60 con do ... ne di emulsione bituminosa, la stesa e la compattazione con rulli di idoneo peso. Per spessore medio compattato: - 40 mm (lung.=133,00+27,00) (lung.=26,50+84,00)		160,00 110,50	7,000 7,000		1'120,00 773,50		
	SOMMANO m²					1'893,50	8,87	16'795,34
78 1U.05.100.00 30	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdrucciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione ... , compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre linee di arresto linee	4,00	8,00 135,00	0,150		8,00 81,00		
	SOMMANO m²					89,00	20,75	1'846,75
	Parziale LAVORI A CORPO euro							252'362,06
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
79 MA.05.005	Operaio specializzato edile				23,000	23,00		
	SOMMANO ora					23,00	37,32	858,36
80 MA.05.010	Operaio qualificato edile				30,000	30,00		
	SOMMANO ora					30,00	34,87	1'046,10
81 NC.10.150.0 010.b	Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso carburante e lubrificante: - da 70 a 120 HP - con operatore				12,000	12,00		
	SOMMANO ora					12,00	68,15	817,80
82 NC.10.250.0 050.a	Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o carburante, un martello o altro attrezzo, escluso l'operaio addetto al martello: - compressore, escluso operatore martello				12,000	12,00		
	SOMMANO ora					12,00	12,62	151,44
83 NC.10.150.0 020.a	Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante: - compreso operatore				9,000	9,00		
	SOMMANO ora					9,00	57,55	517,95
84 NC.10.050.0 010.b	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 3.0 t				16,000	16,00		
	SOMMANO ora					16,00	54,33	869,28
	A RIPORTARE							579'865,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							579'865,06
85 NC.10.050.0 010.d	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile da 7,0 a 13,5 t				16,000	16,00		
	SOMMANO ora					16,00	61,69	987,04
86 NC.30.150.0 020	Macchina scopatrice, funzionante, con personale di guida				8,000	8,00		
	SOMMANO ora					8,00	99,08	792,64
87 NC.30.100.0 010.b	Nolo di rullo compressore, funzionante, con personale di manovra: - da 6 a 11 t o vibrante di pari effetto				8,000	8,00		
	SOMMANO ora					8,00	54,56	436,48
88 MU.04.120.0 010.b	Conglomerato bituminoso per intasamenti, risagomature, pavimentazioni: - binder, pezzatura 5 - 15 mm, 4,5/5,5 bitume					100,00		
	SOMMANO 100 kg					100,00	8,26	826,00
89 MU.04.120.0 010.c	Conglomerato bituminoso per intasamenti, risagomature, pavimentazioni: - tappeto d'usura, pezzatura 2 - 7 mm, 5,6/6,5 bitume					500,00		
	SOMMANO 100 kg					500,00	6,86	3'430,00
90 ZZ.01.01	Arrotondamento					-0,100	-0,10	
	SI DETRAGGONO €					-0,10	1,00	-0,10
	Parziale LAVORI A MISURA euro							10'732,99
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
91 1U.04.010.00 10.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.Per ogni cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. - in sede stradale Corsia sx direzione Centro		174,00	3,500	4,000	2'436,00		
			64,00	4,000	4,000	1'024,00		
	altezza incrocio con v.le C. Battisti		26,00	7,000	4,000	728,00		
	SOMMANO m² x cm					4'188,00	0,61	2'554,68
92 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi Corsia sx direzione Centro		174,00	3,500	0,040	24,36		
			64,00	4,000	0,040	10,24		
	altezza incrocio con v.le C. Battisti		26,00	7,000	0,040	7,28		
	SOMMANO t					41,88	10,57	442,67
93 1U.04.120.00 80.c	Strato di usura irruvidito e antiscivolo, costituito da conglomerato bituminoso confezionato con inerti da frantumazione di opportuna granulometria e bitume penetrazione >60 con do ... ne di emulsione bituminosa, la stesa e la compattazione con rulli di idoneo peso. Per spessore medio compattato: - 40 mm							
	A RIPORTARE							589'334,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							589'334,47
	Corsia sx direzione Centro altezza incrocio con v.le C. Battisti		174,00 64,00 26,00	3,500 4,000 7,000		609,00 256,00 182,00		
	SOMMANO m²					1'047,00	8,87	9'286,89
94 1U.04.450.00 10	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripr ... , tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	64,43	257,72
95 1U.05.100.00 10	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucchiolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto linee	3,00	264,00	0,150		118,80		
	SOMMANO m²					118,80	6,13	728,24
96 1U.05.100.00 30	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdrucchiolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione ... , compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre strisce pedonali linee di arresto	7,00	3,50 7,00	0,500 0,600		12,25 4,20		
	SOMMANO m²					16,45	20,75	341,34
97 1U.04.010.00 10.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.Per ogni cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. - in sede stradale da civ. 85, corsia direz. Centro da via Spallanzani a via Philips corsia direz. Milano		160,00 195,00	6,000 6,000	4,000 4,000	3'840,00 4'680,00		
	SOMMANO m² x cm					8'520,00	0,61	5'197,20
98 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi da civ. 85 , corsia direz. Centro da via Spallanzani a via Philips corsia direz. Milano	2,20 2,20	160,00 195,00	6,000 6,000	0,040 0,040	84,48 102,96		
	SOMMANO t					187,44	10,57	1'981,24
99 1U.04.450.00 10	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripr ... , tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	64,43	644,30
100 1U.04.120.00 80.c	Strato di usura irruvidito e antiscivolo, costituito da conglomerato bituminoso confezionato con inerti da frantumazione di opportuna granulometria e bitume penetrazione >60 con do ... ne di emulsione bituminosa, la stesa e la compattazione con rulli di idoneo peso. Per spessore medio compattato: - 40 mm da civ. 85 , corsia direz. Centro da via Spallanzani a via Philips corsia direz. Milano		160,00 195,00	6,000 6,000		960,00 1'170,00		
	A RIPORTARE					2'130,00		607'771,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'130,00		607'771,40
	SOMMANO m²					2'130,00	8,87	18'893,10
101 1U.05.100.00 30	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdrucciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione ... , compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre linee di arresto passaggi pedonali *(par.ug.=10,00*3) linee frecce	2,00 30,00 4,00 1,00	7,50 3,50 288,00 170,00	0,500 0,500 0,120 0,120		7,50 52,50 138,24 20,40 6,00		
	SOMMANO m²					224,64	20,75	4'661,28
102 1U.04.010.00 10.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.Per ogni cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. - in sede stradale (larg.=(9,60+9,50)/2) (larg.=(9,50+9,60)/2) maggiorazione profondità incrocio		190,00 85,00 200,00 15,20	9,550 9,550 4,000 9,600	4,000 4,000 6,000 4,000	7'258,00 3'247,00 4'800,00 583,68		
	SOMMANO m² x cm					15'888,68	0,61	9'692,09
103 1U.04.010.00 10.c	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto ... cm. sino ad un massimo di spessore 6 cm. -per ogni cm in più eccedente i primi 6 cm, in sede stradale e/o in sede tram maggiorazione profondità		200,00	4,000	6,000	4'800,00		
	SOMMANO m² x cm					4'800,00	0,32	1'536,00
104 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi (larg.=(9,60+9,50)/2) (larg.=(9,50+9,60)/2) maggiorazione profondità incrocio	2,20 2,20 2,20 2,20	190,00 85,00 200,00 15,20	9,550 9,550 4,000 9,600	0,040 0,040 0,080 0,040	159,68 71,43 140,80 12,84		
	SOMMANO t					384,75	10,57	4'066,81
105 1U.04.450.00 10	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripr ... , tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	64,43	902,02
106 1U.04.120.00 10.c	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant) impastati a caldo con bitume penetrazione >60, dosaggio 3,5%-4,5% con l'aggiunta di add ... o finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. Per spessore compresso: - 12 cm, in due strati		200,00	4,000		800,00		
	SOMMANO m²					800,00	23,31	18'648,00
107 1U.04.120.00 80.c	Strato di usura irruvidito e antiscivolo, costituito da conglomerato bituminoso confezionato con inerti da frantumazione di opportuna granulometria e bitume penetrazione >60 con do ... ne di emulsione bituminosa, la stesa e la compattazione con rulli di idoneo peso. Per spessore medio compattato: - 40 mm							
	A RIPORTARE							666'170,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							666'170,70
	(larg.=(9,60+9,50)/2) (larg.=(9,50+9,60)/2) incrocio		190,00 85,00 15,20	9,550 9,550 9,600		1'814,50 811,75 145,92		
	SOMMANO m²					2'772,17	8,87	24'589,15
108 1U.05.100.00 30	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdrucciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione ... , compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre							
	linee di arresto	2,00	7,00	0,500		7,00		
	passaggi pedonali *(par.ug.=10,00*3)	30,00	3,50	0,500		52,50		
	linee	4,00	290,00	0,120		139,20		
		1,00	178,00	0,120		21,36		
	freccie					6,00		
	segnalazione dosso	4,00	4,50	0,400		7,20		
	SOMMANO m²					233,26	20,75	4'840,15
	Parziale LAVORI A CORPO euro							109'262,88
	TOTALE euro							695'600,00
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>		
001	Per interventi non quantificabili in fase di progettazione	10'732,99	1,543
002	Via Manzoni, da l.go Mazzini alle vie Cavallotti/Passerini - carreggiata	179'120,82	25,751
003	Via Manzoni, da l.go Mazzini alle vie Cavallotti/Passerini - marciapiedi	144'121,25	20,719
004	Via Prina, tratto da civico 18 a via Manzoni	108'290,49	15,568
005	Via Campini	12'508,36	1,798
006	Via Cavallotti, da v.le Lombardia a via Pitagora	90'278,37	12,978
007	Via Boito, da via della Birona a v.le C. Battisti	13'611,54	1,957
008	V.le Campania, da v.le Lombardia a via Lipari	41'284,84	5,935
009	Via Borgazzi, tratto alt. vie Philips/Gorizia	31'377,12	4,511
010	V.le Ugo Foscolo, tratto da via Ferrari a dosso via Aguilhon	64'274,22	9,240
	Totale SUPER CATEGORIE euro	695'600,00	100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	154'854,24	22,262-(100,000)
M:001	Per interventi non quantificabili in fase di progettazione euro	10'732,99	1,543-(6,931)
M:003	Via Manzoni, da l.go Mazzini alle vie Cavallotti/Passerini - marciapiedi euro	144'121,25	20,719-(93,069)
C	LAVORI A CORPO euro	540'745,76	77,738-(100,000)
C:002	Via Manzoni, da l.go Mazzini alle vie Cavallotti/Passerini - carreggiata euro	179'120,82	25,751-(33,125)
C:004	Via Prina, tratto da civico 18 a via Manzoni euro	108'290,49	15,568-(20,026)
C:005	Via Campini euro	12'508,36	1,798-(2,313)
C:006	Via Cavallotti, da v.le Lombardia a via Pitagora euro	90'278,37	12,978-(16,695)
C:007	Via Boito, da via della Birona a v.le C. Battisti euro	13'611,54	1,957-(2,517)
C:008	V.le Campania, da v.le Lombardia a via Lipari euro	41'284,84	5,935-(7,635)
C:009	Via Borgazzi, tratto alt. vie Philips/Gorizia euro	31'377,12	4,511-(5,803)
C:010	V.le Ugo Foscolo, tratto da via Ferrari a dosso via Aguilhon euro	64'274,22	9,240-(11,886)
	TOTALE euro	695'600,00	100,000
	Monza, 01/03/2016		
	Il Tecnico Geom. Angelo Felici		
	A R I P O R T A R E		