

Comune di Miglierina

RIFACIMENTO E AMMODERNAMENTO DELLA RETE IDRICA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IL PROGETTISTA
ing. Catello Matarazzi

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
ACQUEDOTTO INTERNO									
DEMOLIZIONI, SCAVI, RINTERRI, TRASPORTI									
Tratto 1									
1	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
		Pozzetti	4	139,30	1,00		139,30		
		A dedurre :	3	2,00	1,60		12,80		
				2,00	1,00		-6,00		
		SOMMANO m ² =					146,10	1,02	149,02
2	15	008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz	4				4,00		
		SOMMANO cad =					4,00	218,91	875,64
3	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez							
		Pozzetti	4	139,30	0,60	0,90	75,22		
		A dedurre :	3	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	9,15		
				2,00	0,60	0,90	-3,24		
		SOMMANO m ³ =					81,13	3,70	300,18
4	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
		A dedurre :	3	139,30	0,60	0,40	33,43		
		A dedurre :	139,3-3*	2,00	0,60	0,40	-1,44		
			2,0	0,01			-1,33		
		SOMMANO m ³ =					30,66	13,10	401,65
5	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste							
			4	139,30	0,60	0,40	33,43		
		A dedurre :	3	5,20	0,20	0,80	3,33		
				2,00	0,60	0,40	-1,44		
		SOMMANO m ³ =					35,32	1,86	65,70
A RIPORTARE									1.792,19

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							2.952,25
		Pozzetti	1	45,80	0,60	0,90	24,73		
		A dedurre :	1	(6,4+1,2+1,2) 2,00	0,20 0,60	1,30 0,90	2,29 -1,08		
		SOMMANO m³ =					25,94	3,70	95,98
12	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
		A dedurre :		45,80	0,60	0,40	10,99		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		A dedurre :		45,80-2,0	0,01		-0,44		
		SOMMANO m³ =					10,07	13,10	131,92
13	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste							
		A dedurre :	1	45,80	0,60	0,40	10,99		
		A dedurre :		5,20	0,20	0,80	0,83		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		SOMMANO m³ =					11,34	1,86	21,09
14	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		vol. scavi	25,94	15,00			389,10		
		vol. fresature	47	15,00	0,10		70,50		
		A dedurre :	11,34	15,00			-170,10		
		SOMMANO m³/Km =					289,50	0,67	193,97
15	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		vol. scavi	25,94				25,94		
		vol. fresature	47			0,10	4,70		
		A dedurre :	11,34				-11,34		
		SOMMANO mc =					19,30	2,52	48,64
16	11	005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre							
		SOMMANO Kg =	16	45,80			732,80	0,06	43,97
		SOMMANO Kg =					732,80		
		2) Totale Tratto 3							802,42
		A RIPORTARE							3.487,82

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							3.487,82
17	1	Tratto 4 001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
		Pozzetti	2	65,50	1,00		65,50		
		A dedurre :	2	2,00	1,60		6,40		
			2	2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m² =					67,90	1,02	69,26
18	15	008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz	2				2,00		
		SOMMANO cad =					2,00	218,91	437,82
19	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez							
		A dedurre :	2	65,50	0,60	0,90	35,37		
		Pozzetti	2	2,00	0,60	0,90	-2,16		
			2	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	4,58		
		SOMMANO m³ =					37,79	3,70	139,82
20	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
		A dedurre :	2	65,50	0,60	0,40	15,72		
		A dedurre :	65,5-2*2	2,00	0,60	0,40	-0,96		
			,0	0,01			-0,61		
		SOMMANO m³ =					14,15	13,10	185,37
21	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste							
		A dedurre :	2	65,50	0,60	0,40	15,72		
			2	5,20	0,20	0,80	1,66		
			2	2,00	0,60	0,40	-0,96		
		SOMMANO m³ =					16,42	1,86	30,54
22	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata							
		A RIPORTARE							4.350,63

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							4.350,63
		superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		vol. scavi	37,79	15,00			566,85		
		vol. fresature	67,9	15,00		0,10	101,85		
		A dedurre :	16,42	15,00			-246,30		
		SOMMANO m³/Km =					422,40	0,67	283,01
23	10	004.2							
		Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		vol. scavi	37,79				37,79		
		vol. fresature	67,9			0,10	6,79		
		A dedurre :	16,42				-16,42		
		SOMMANO mc =					28,16	2,52	70,96
24	11	005							
		Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre							
			10	65,50			655,00		
		SOMMANO Kg =					655,00	0,06	39,30
		<i>3) Totale Tratto 4</i>							1.256,08
		Tratto 5 (*)							
25	1	001.1							
		Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				79,60	1,00		79,60		
		Pozzetti	2	2,00	1,60		6,40		
		A dedurre :	2	2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m² =					82,00	1,02	83,64
26	15	008.2							
		Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz							
			2				2,00		
		SOMMANO cad =					2,00	218,91	437,82
27	3	002.1							
		Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez							
				79,60	0,60	0,90	42,98		
		A dedurre tratti molto ristretti :		29,80	0,60	0,90	-16,09		
		A dedurre :	2	2,00	0,60	0,90	-2,16		
		Pozzetti	2	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	4,58		
		A RIPORTARE					29,31		5.265,36

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							7.226,34
		l'allontanamento del ma Tratti molto ristretti:		11,60	0,60	0,90	6,26		
		SOMMANO m³ =					6,26	25,01	156,56
40	6	002.4 Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito provvisorio, in atte							
		vol. scavi	20,33				20,33		
		vol. fresature	36,60			0,10	3,66		
		SOMMANO m³ =					23,99	3,56	85,40
41	7	002.5 Carico da cumulo in zona molto ristretta eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni.							
		m³ =					23,99	3,99	95,72
42	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
		A dedurre :		35,40	0,60	0,40	8,50		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		A dedurre :		35,40-2,0	0,01		-0,33		
		SOMMANO m³ =					7,69	13,10	100,74
43	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste							
				35,40	0,60	0,40	8,50		
		A dedurre :	1	5,20	0,20	0,80	0,83		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		SOMMANO m³ =					8,85	1,86	16,46
44	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		vol. scavi	20,33	15,00			304,95		
		vol. fresature	36,60	15,00		0,10	54,90		
		A dedurre :	8,85	15,00			-132,75		
		SOMMANO m³/Km =					227,10	0,67	152,16
45	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		vol. scavi	20,33				20,33		
		vol. fresature	36,60			0,10	3,66		
		A dedurre :	8,85				-8,85		
		A RIPORTARE					15,14		7.833,38

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					15,14		7.833,38
		SOMMANO mc =					15,14	2,52	38,15
46	11	005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre	10	35,40			354,00		
		SOMMANO Kg =					354,00	0,06	21,24
		5) Totale Tratto 6 (*)							974,73
		Tratto 7							
47	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasporto							
		Pozzetti	1	29,60	1,00		29,60		
		A dedurre :		2,00	1,60		3,20		
				2,00	1,00		-2,00		
		SOMMANO m² =					30,80	1,02	31,42
48	15	008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz	1				1,00		
		SOMMANO cad =					1,00	218,91	218,91
49	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez							
		Pozzetti	1	29,60	0,60	0,90	15,98		
		A dedurre :	1	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	2,29		
			1	2,00	0,60	0,90	-1,08		
		SOMMANO m³ =					17,19	3,70	63,60
50	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
		A dedurre :		29,60	0,60	0,40	7,10		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
				29,60-2,0	0,01		-0,28		
		SOMMANO m³ =					6,34	13,10	83,05
		A RIPORTARE							8.289,75

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
51	23	<p>RIPORTO</p> <p>014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste</p>							8.289,75
			1	29,60	0,60	0,40	7,10		
		A dedurre :		5,20	0,20	0,80	0,83		
				2,00	0,60	0,40	-0,48		
		SOMMANO m ³ =					7,45	1,86	13,86
52	9	<p>004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu</p>							
		vol. scavi	17,19	15,00			257,85		
		vol. fresature	30,80	15,00	0,10		46,20		
		A dedurre :	7,45	15,00			-111,75		
		SOMMANO m ³ /Km =					192,30	0,67	128,84
53	10	<p>004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.</p>							
		mc =					12,82	2,52	32,31
54	11	<p>005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre</p>							
			10	29,60			296,00		
		SOMMANO Kg =					296,00	0,06	17,76
		6) Totale Tratto 7							589,75
		Tratto 8							
55	1	<p>001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport</p>							
		Pozzetti	1	76,30	1,00		76,30		
		A dedurre :	2	2,00	1,60		3,20		
				2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m ² =					75,50	1,02	77,01
56	15	<p>008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz</p>							
			1				1,00		
		A RIPORTARE					1,00		8.559,53

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					1,00		8.559,53
		SOMMANO cad =					1,00	218,91	218,91
57	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez		76,30	0,60	0,90	41,20		
		A dedurre :	2	2,00	0,60	0,90	-2,16		
		Pozzetti	1	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	2,29		
		SOMMANO m³ =					41,33	3,70	152,92
58	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale		76,30	0,60	0,40	18,31		
		A dedurre :	2	2,00	0,60	0,40	-0,96		
		A dedurre :	76,3-2*2						
			,0	0,01			-0,72		
		SOMMANO m³ =					16,63	13,10	217,85
59	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste		76,30	0,60	0,40	18,31		
		A dedurre :	1	5,20	0,20	0,80	0,83		
		A dedurre :	2	2,00	0,60	0,40	-0,96		
		SOMMANO m³ =					18,18	1,86	33,81
60	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		vol. scavi	41,33	15,00			619,95		
		vol. fresature	75,50	15,00		0,10	113,25		
		A dedurre :	18,18	15,00			-272,70		
		SOMMANO m³/Km =					460,50	0,67	308,54
61	10	004.2 Oneri di scarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					30,70	2,52	77,36
62	11	005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre							
			10	76,30			763,00		
		A RIPORTARE					763,00		9.568,92

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
91	22	<p>RIPORTO</p> <p>014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale</p> <p>A dedurre : A dedurre :</p> <p>SOMMANO m³ =</p>	0,5	13,75 2,00 13,75-0,5*2,0	0,60 0,60 0,01	0,40 0,40	3,30 -0,24 -0,13 2,93	13,10	15.460,76 38,38
92	23	<p>014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste</p> <p>A dedurre :</p> <p>SOMMANO m³ =</p>	0,5	13,75 2,00	0,60 0,60	0,40 0,40	3,30 -0,24 3,06	1,86	5,69
93	9	<p>004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu</p> <p>vol. scavi vol. fresature A dedurre :</p> <p>SOMMANO m³/Km =</p>	6,88 12,75 3,06	15,00 15,00 15,00	0,10	103,20 19,12 -45,90 76,42	0,67	51,20	
94	10	<p>004.2 Oneri di scarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.</p> <p>mc =</p>					5,09	2,52	12,83
95	11	<p>005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre</p> <p>SOMMANO Kg =</p>	10	13,75			137,50 137,50	0,06	8,25
<p>11) Totale Tratto 23b</p>									154,82
<p>Tratto 26 (*)</p>									
96	1	<p>001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport</p> <p>Pozzetti</p> <p>A RIPORTARE</p>	1	9,90 2,00	1,00 1,60		9,90 3,20 13,10		15.577,11

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					13,10		15.577,11
		A dedurre :	1	2,00	1,00		-2,00		
		SOMMANO m ² =					11,10	1,02	11,32
97	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez							
		A dedurre tratti molto ristretti:		9,90	0,60	0,90	5,35		
		Pozzetti:	2	7,20	0,60	0,90	-3,89		
		A dedurre :	1	0,50	2,00	1,30	2,60		
		SOMMANO m ³ =		2,00	0,60	0,90	-1,08		
							2,98	3,70	11,03
98	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
		Tratti molto ristretti:		7,20	0,60	0,90	3,89		
		SOMMANO m ³ =					3,89	25,01	97,29
99	6	002.4 Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito provvisorio, in atte							
		vol. scavi	6,87				6,87		
		vol. fresature	11,1			0,10	1,11		
		SOMMANO m ³ =					7,98	3,56	28,41
100	7	002.5 Carico da cumulo in zona molto ristretta eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni.							
		m ³ =					7,98	3,99	31,84
101	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
		A dedurre :		9,90	0,60	0,40	2,38		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		A dedurre :		9,9-2,0	0,01		-0,08		
		SOMMANO m ³ =					1,82	13,10	23,84
102	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste							
		A dedurre :	1	9,90	0,60	0,40	2,38		
		A dedurre :		5,20	0,20	0,80	0,83		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		A RIPORTARE					2,73		15.780,84

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					2,73		15.780,84
		SOMMANO m³ =					2,73	1,86	5,08
103	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu vol. scavi vol. fresature A dedurre :	6,87 11,1 2,73	15,00 15,00 15,00		0,10	103,05 16,65 -40,95		
		SOMMANO m³/Km =					78,75	0,67	52,76
104	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti. mc =					5,25	2,52	13,23
105	11	005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre	10	9,90			99,00		
		SOMMANO Kg =					99,00	0,06	5,94
		<i>12) Totale Tratto 26 (*)</i>							280,74
		Tratto 29 (*)							
106	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport Pozzetti A dedurre :	3 3	103,00 2,00 2,00	1,00 1,60 1,00		103,00 9,60 -6,00		
		SOMMANO m² =					106,60	1,02	108,73
107	15	008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz cad =					3,00	218,91	656,73
108	6	002.4 Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito provvisorio, in atte vol. scavi A RIPORTARE	59,24				59,24 59,24		16.623,31

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					59,24		16.623,31
		vol. fresature	106,60			0,10	10,66		
		SOMMANO m³ =					69,90	3,56	248,84
109	7	002.5 Carico da cumulo in zona molto ristretta eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni.					69,90	3,99	278,90
		m³ =							
110	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale		103,00	0,60	0,40	24,72		
		A dedurre :	3	2,00	0,60	0,40	-1,44		
		A dedurre :	103,0-3*						
			2,0	0,01			-0,97		
		SOMMANO m³ =					22,31	13,10	292,26
111	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste		103,00	0,60	0,40	24,72		
			3	5,20	0,20	0,80	2,50		
		A dedurre :	3	2,00	0,60	0,40	-1,44		
		SOMMANO m³ =					25,78	1,86	47,95
112	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu					888,60		
		vol. scavi	59,24	15,00			159,90		
		vol. fresature	106,60	15,00		0,10	-386,70		
		A dedurre :	25,78	15,00					
		SOMMANO m³/Km =					661,80	0,67	443,41
113	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.					44,12	2,52	111,18
		mc =							
114	11	005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre					1.030,50		
		SOMMANO Kg =	10	103,05			1.030,50	0,06	61,83
		A RIPORTARE							18.107,68

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							20.791,53
		<i>14) Totale Tratto 35 (*)</i>							1.202,26
		Tratto 36							
127	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasporto		25,70	1,00		25,70		
		Pozzetti	1	2,00	1,60		3,20		
		A dedurre :		2,00	1,00		-2,00		
		SOMMANO m² =					26,90	1,02	27,44
128	15	008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz							
			1				1,00		
		SOMMANO cad =					1,00	218,91	218,91
129	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez		25,70	0,60	0,90	13,88		
		Pozzetti	1	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	2,29		
		A dedurre :	1	2,00	0,60	0,90	-1,08		
		SOMMANO m³ =					15,09	3,70	55,83
130	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale		25,70	0,60	0,40	6,17		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		A dedurre :		25,7-2,0	0,01		-0,24		
		SOMMANO m³ =					5,45	13,10	71,40
131	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste		25,70	0,60	0,40	6,17		
			1	5,20	0,20	0,80	0,83		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		SOMMANO m³ =					6,52	1,86	12,13
		A RIPORTARE							21.177,24

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
132	9	<p style="text-align: center;">RIPORTO</p> <p>004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu vol. scavi vol. fresature A dedurre :</p>	15,09 26,90 6,52	15,00 15,00 15,00			226,35 40,35 -97,80		21.177,24
		SOMMANO m³/Km =					168,90	0,67	113,16
133	10	<p>004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.</p>					11,26	2,52	28,38
134	11	<p>005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre</p>	10	25,70			257,00		
		SOMMANO Kg =					257,00	0,06	15,42
		<i>15) Totale Tratto 36</i>							542,67
		Tratto 38							
135	1	<p>001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport</p>		40,90	1,00		40,90		
		Pozzetti	2	2,00	1,60		6,40		
		A dedurre :	2	2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m² =					43,30	1,02	44,17
136	15	<p>008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz</p>	2				2,00		
		SOMMANO cad =					2,00	218,91	437,82
137	3	<p>002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez</p>		40,90	0,60	0,90	22,09		
		A dedurre :	2	2,00	0,60	0,90	-2,16		
		Pozzetti	2	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	4,58		
		A RIPORTARE					24,51		21.816,19

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							22.292,50
		fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
		Pozzetti	1	31,70	1,00		31,70		
		A dedurre :		2,00	1,60		3,20		
				2,00	1,00		-2,00		
		SOMMANO m ² =					32,90	1,02	33,56
144	15	008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz	1				1,00		
		SOMMANO cad =					1,00	218,91	218,91
145	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez		7,30	0,60	0,90	3,94		
		SOMMANO m ³ =					3,94	3,70	14,58
146	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma		31,70-7,30	0,60	0,90	13,18		
		Pozzetti	1	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	2,29		
		A dedurre :	1	2,00	0,60	0,90	-1,08		
		SOMMANO m ³ =					14,39	25,01	359,89
147	6	002.4 Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito provvisorio, in atte							
		vol. scavi	18,33				18,33		
		vol. fresature	32,90			0,10	3,29		
		SOMMANO m ³ =					21,62	3,56	76,97
148	7	002.5 Carico da cumulo in zona molto ristretta eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni.					21,62	3,99	86,26
		m ³ =							
149	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale		31,70	0,60	0,40	7,61		
		A RIPORTARE					7,61		23.082,67

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					7,61		23.082,67
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		A dedurre :		31,7-2,0	0,01		-0,30		
		SOMMANO m³ =					6,83	13,10	89,47
150	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste							
				31,70	0,60	0,40	7,61		
		A dedurre :	1	5,20	0,20	0,80	0,83		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
		SOMMANO m³ =					7,96	1,86	14,81
151	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		vol. scavi	18,33	15,00			274,95		
		vol. fresature	32,90	15,00		0,10	49,35		
		A dedurre :	7,96	15,00			-119,40		
		SOMMANO m³/Km =					204,90	0,67	137,28
152	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					13,66	2,52	34,42
153	11	005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre							
			10	31,70			317,00		
		SOMMANO Kg =					317,00	0,06	19,02
		<i>17) Totale Tratto 39 (*)</i>							<i>1.085,17</i>
		Tratto 40							
154	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasporto							
		Pozzetti	2	67,10	1,00		67,10		
		A dedurre :	2	2,00	1,60		6,40		
		A dedurre :	2	2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m² =					69,50	1,02	70,89
		A RIPORTARE							23.448,56

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							23.448,56
155	15	008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz	2				2,00		
		SOMMANO cad =					2,00	218,91	437,82
156	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez							
				67,10	0,60	0,90	36,23		
		A dedurre :	2	2,00	0,60	0,90	-2,16		
		Pozzetti	2	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	4,58		
		SOMMANO m³ =					38,65	3,70	143,01
157	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
				67,10	0,60	0,40	16,10		
		A dedurre :	2	2,00	0,60	0,40	-0,96		
		A dedurre :	67,1-2*2						
			,0	0,01			-0,63		
		SOMMANO m³ =					14,51	13,10	190,08
158	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste							
				67,10	0,60	0,40	16,10		
		A dedurre :	2	2,00	0,60	0,40	-0,96		
		A sommare:	2	5,20	0,20	0,80	1,66		
		SOMMANO m³ =					16,80	1,86	31,25
159	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		vol. scavi	38,65	15,00			579,75		
		vol. fresature	69,50	15,00		0,10	104,25		
		A dedurre :	16,80	15,00			-252,00		
		SOMMANO m³/Km =					432,00	0,67	289,44
160	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					28,80	2,52	72,58
		A RIPORTARE							24.612,74

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
161	11	RIPORTO 005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre	10	67,10			671,00		24.612,74
		SOMMANO Kg =					671,00	0,06	40,26
		18) Totale Tratto 40							1.275,33
162	1	Tratto 43 (*) 001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasporto							
		Pozzetti	4	208,60	1,00		208,60		
		A dedurre :	5	2,00	1,60		12,80		
				2,00	1,00		-10,00		
		SOMMANO m² =					211,40	1,02	215,63
163	15	008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz							
		cad =					4,00	218,91	875,64
164	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez							
		A dedurre tratti molto stretti:		208,60	0,60	0,90	112,64		
		Pozzetti	4	56,80	0,60	0,90	-30,67		
		A dedurre :	5	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	9,15		
				2,00	0,60	0,90	-5,40		
		SOMMANO m³ =					85,72	3,70	317,16
165	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
		Tratti molto stretti:		56,80	0,60	0,90	30,67		
		SOMMANO m³ =					30,67	25,01	767,06
166	6	002.4 Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito provvisorio, in atte							
		vol. scavi	116,39				116,39		
		A RIPORTARE					116,39		26.828,49

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					116,39		26.828,49
		vol. fresature	211,40			0,10	21,14		
		SOMMANO m³ =					137,53	3,56	489,61
167	7	002.5 Carico da cumulo in zona molto ristretta eseguito con mezzi meccanici di piccole dimensioni.					137,53	3,99	548,74
168	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
		A dedurre :	5	208,60	0,60	0,40	50,06		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-2,40		
		A dedurre :		208,6-5*2,0	0,01		-1,99		
		SOMMANO m³ =					45,67	13,10	598,28
169	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente							
				208,60	0,60	0,40	50,06		
		A dedurre :	4	5,20	0,20	0,80	3,33		
		A dedurre :	5	2,00	0,60	0,40	-2,40		
		SOMMANO m³ =					50,99	1,86	94,84
170	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		vol. scavi	116,39	15,00			1.745,85		
		vol. fresature	211,40	15,00		0,10	317,10		
		A dedurre :	50,99	15,00			-764,85		
		SOMMANO m³/Km =					1.298,10	0,67	869,73
171	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					86,54	2,52	218,08
172	11	005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre							
			10	208,60			2.086,00		
		SOMMANO Kg =					2.086,00	0,06	125,16
		A RIPORTARE							29.772,93

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							29.772,93
		19) Totale Tratto 43 (*)							5.119,93
		Tratto 44							
173	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
		A dedurre :	1	72,10 2,00	1,00 1,00		72,10 -2,00		
		SOMMANO m ² =					70,10	1,02	71,50
174	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez							
		A dedurre :	1	72,10 2,00	0,60 0,60	0,90 0,90	38,93 -1,08		
		SOMMANO m ³ =					37,85	3,70	140,05
175	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
		A dedurre :		72,10 2,00	0,60 0,60	0,40 0,40	17,30 -0,48		
		A dedurre :		72,1-2,0	0,01		-0,70		
		SOMMANO m ³ =					16,12	13,10	211,17
176	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste							
		A dedurre :		72,10 2,00	0,60 0,60	0,40 0,40	17,30 -0,48		
		SOMMANO m ³ =					16,82	1,86	31,29
177	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		vol. scavi	37,85	15,00			567,75		
		vol. fresature	70,1	15,00		0,10	105,15		
		A dedurre :	16,82	15,00			-252,30		
		SOMMANO m ³ /Km =					420,60	0,67	281,80
178	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da							
		A RIPORTARE							30.508,74

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							30.508,74
		materiali inquinanti.					28,04	2,52	70,66
179	11	005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre	10	72,10			721,00		
		SOMMANO Kg =					721,00	0,06	43,26
		20) Totale Tratto 44							849,73
		Tratto 45							
180	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
		Pozzetti	1	75,20	1,00		75,20		
		A dedurre :		2,00	1,60		3,20		
				2,00	1,00		-2,00		
		SOMMANO m² =					76,40	1,02	77,93
181	15	008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz	1				1,00		
		SOMMANO cad =					1,00	218,91	218,91
182	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'agotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez							
		Pozzetti	1	75,20	0,60	0,90	40,61		
		A dedurre :	1	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	2,29		
			1	2,00	0,60	0,90	-1,08		
		SOMMANO m³ =					41,82	3,70	154,73
183	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale							
		A dedurre :		75,20	0,60	0,40	18,05		
		A dedurre :		2,00	0,60	0,40	-0,48		
				75,2-2,0	0,01		-0,73		
		SOMMANO m³ =					16,84	13,10	220,60
		A RIPORTARE							31.294,83

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo	
184	23	<p style="text-align: center;">RIPORTO</p> <p>014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste</p>							31.294,83	
			1	75,20	0,60	0,40	18,05			
		A dedurre :		5,20	0,20	0,80	0,83			
				2,00	0,60	0,40	-0,48			
		SOMMANO m³ =					18,40	1,86	34,22	
185	9	<p>004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu</p>								
		vol. scavi	41,82	15,00			627,30			
		vol. fresature	76,40	15,00	0,10		114,60			
		A dedurre :	18,40	15,00			-276,00			
		SOMMANO m³/Km =					465,90	0,67	312,15	
186	10	<p>004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.</p>								
		mc =					31,06	2,52	78,27	
187	11	<p>005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre</p>								
			10	75,20			752,00			
		SOMMANO Kg =					752,00	0,06	45,12	
		<i>21) Totale Tratto 45</i>								1.141,93
		Tratto 47								
188	1	<p>001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport</p>								
		Pozzetti	3	350,00	1,00		350,00			
		A dedurre :	4	2,00	1,60		9,60			
				2,00	1,00		-8,00			
		SOMMANO m² =					351,60	1,02	358,63	
189	15	<p>008.2 Demolizione di pozzetti in calcestruzzo mediante: a) rimozione con mezzo meccanico della soletta; b) scavo intorno al pozzetto con mezzo meccanico e/o a mano; c) demolizione delle spalle del poz</p>								
			2				2,00			
		A RIPORTARE					2,00		32.123,22	

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					2,00		32.123,22
		SOMMANO cad =					2,00	218,91	437,82
190	3	002.1 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automez		350,00	0,60	0,90	189,00		
		A dedurre :	3	2,00	0,60	0,90	-3,24		
		Pozzetti:	2	(6,4+1,2+1,2)	0,20	1,30	4,58		
			2	0,50	2,00	1,30	2,60		
		SOMMANO m³ =					192,94	3,70	713,88
191	22	014.1 Riempimento dei cavi con sabbia fino a 10 cm sopra l'estradosso della tubazione e completamento del riempimento fino al piano del ripristino - o al piano di posa dell'eventuale rinterro - con materiale		350,00	0,60	0,40	84,00		
		A dedurre :	3	2,00	0,60	0,40	-1,44		
		A dedurre :	350-3*2,0	0,01			-3,44		
		SOMMANO m³ =					79,12	13,10	1.036,47
192	23	014.2 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesiste		350,00	0,60	0,40	84,00		
		A dedurre :	3	2,00	0,60	0,40	-1,44		
		A sommare:	3	5,20	0,20	0,80	2,50		
		SOMMANO m³ =					85,06	1,86	158,21
193	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		vol. scavi	192,94	15,00			2.894,10		
		vol. fresature	351,60	15,00		0,10	527,40		
		A dedurre :	85,06	15,00			-1.275,90		
		SOMMANO m³/Km =					2.145,60	0,67	1.437,55
194	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					143,04	2,52	360,46
195	11	005 Rimozione di tubazioni ed accessori in ghisa e/o acciaio facenti parte della vecchia rete mediante rimozione dei pezzi dallo scavo, a mano e/o con mezzi meccanici, compresi i tagli necessari a ridurre							
			10	350,00			3.500,00		
		A RIPORTARE					3.500,00		36.267,61

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							44.196,75
200	34	027 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	172,14	344,28
		<i>2) Totale Tratto 3</i>							2.114,45
		Tratto 4							
201	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr SOMMANO m =		65,50			65,50		
							65,50	29,45	1.928,98
202	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	106,15	212,30
203	30	023 alvola riduttrice della pressione, a membrana, a flusso avviato. Corpo e coperchio GS400-15 rivestiti con vernice epossidica avente spessore minimo. di 250 micron. Sede di tenuta in acciaio inox AISI3 cad =					1,00	586,75	586,75
		<i>3) Totale Tratto 4</i>							2.728,03
		Tratto 5							
204	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					79,60	29,45	2.344,22
205	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					1,00	106,15	106,15
		A RIPORTARE							49.719,43

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							49.719,43
206	30	023 alvola riduttrice della pressione, a membrana, a flusso avviato. Corpo e coperchio GS400-15 rivestiti con vernice epossidica avente spessore minimo. di 250 micron. Sede di tenuta in acciaio inox AISI3 cad =					1,00	586,75	586,75
		<i>4) Totale Tratto 5</i>							3.037,12
		Tratto 6							
207	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					35,40	29,45	1.042,53
208	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					1,00	106,15	106,15
		<i>5) Totale Tratto 6</i>							1.148,68
		Tratto 7							
209	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					29,60	29,45	871,72
210	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					1,00	106,15	106,15
		<i>6) Totale Tratto 7</i>							977,87
		Tratto 8							
211	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente A RIPORTARE							52.432,73

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							61.577,62
		Tratto 23a							
217	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					50,50	29,45	1.487,23
218	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					1,00	106,15	106,15
		<i>10) Totale Tratto 23a</i>							1.593,38
		Tratto 23b							
219	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					13,75	29,45	404,94
220	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					1,00	106,15	106,15
		<i>11) Totale Tratto 23b</i>							511,09
		Tratto 26							
221	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					9,90	29,45	291,56
222	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					1,00	106,15	106,15
		A RIPORTARE							64.079,80

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							64.079,80
		<i>12) Totale Tratto 26</i>							397,71
		Tratto 29							
223	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					103,00	29,45	3.033,35
224	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					1,00	106,15	106,15
		<i>13) Totale Tratto 29</i>							3.139,50
		Tratto 35							
225	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					37,70	29,45	1.110,27
226	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					1,00	106,15	106,15
		<i>14) Totale Tratto 35</i>							1.216,42
		Tratto 36							
227	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					25,70	29,45	756,87
228	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI							
		A RIPORTARE							69.192,59

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							69.192,59
		PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	106,15	212,30
		<i>15) Totale Tratto 36</i>							969,17
		Tratto 38							
229	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					40,90	29,45	1.204,51
230	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	106,15	212,30
231	30	023 alvola riduttrice della pressione, a membrana, a flusso avviato. Corpo e coperchio GS400-15 rivestiti con vernice epossidica avente spessore minimo. di 250 micron. Sede di tenuta in acciaio inox AISI3 cad =					1,00	586,75	586,75
		<i>16) Totale Tratto 38</i>							2.003,56
		Tratto 39							
232	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					31,70	29,45	933,57
233	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	106,15	212,30
		<i>17) Totale Tratto 39</i>							1.145,87
		A RIPORTARE							72.554,32

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							72.554,32
		Tratto 40							
234	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					67,10	29,45	1.976,10
235	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	106,15	212,30
		<i>18) Totale Tratto 40</i>							2.188,40
		Tratto 43							
236	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					208,60	29,45	6.143,27
237	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	106,15	212,30
		<i>19) Totale Tratto 43</i>							6.355,57
		Tratto 44							
238	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					72,10	29,45	2.123,35
239	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	106,15	212,30
		A RIPORTARE							83.433,94

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							83.433,94
		<i>20) Totale Tratto 44</i>							2.335,65
		Tratto 45							
240	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					75,20	29,45	2.214,64
241	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	106,15	212,30
		<i>21) Totale Tratto 45</i>							2.426,94
		Tratto 47							
242	27	018 Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco e alluminio non inferiore a 400 gr m =					350,00	29,45	10.307,50
243	32	025 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera cad =					2,00	106,15	212,30
		<i>22) Totale Tratto 47</i>							10.519,80
		<i>2) Totale TUBI, PEZZI SPECIALI E ORGANI VARI</i>							59.854,47
		POZZETTI E ACCESSORI							
		Tratto 1							
244	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (Platea: A RIPORTARE	4	0,38			1,52		
							1,52		96.380,68

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					1,52		96.380,68
		Spalle:	4	0,96			3,84		
		SOMMANO m³ =					5,36	164,60	882,26
245	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,							
			4	1,64			6,56		
		SOMMANO m² =					6,56	46,50	305,04
246	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel							
		cad =					4,00	153,00	612,00
		<i>1) Totale Tratto 1</i>							<i>1.799,30</i>
		Tratto 3							
247	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (
		Platea:	1	0,38			0,38		
		Spalle:	1	0,96			0,96		
		SOMMANO m³ =					1,34	164,60	220,56
248	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,							
			1	1,64			1,64		
		SOMMANO m² =					1,64	46,50	76,26
249	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel							
		cad =					1,00	153,00	153,00
		<i>2) Totale Tratto 3</i>							<i>449,82</i>
		Tratto 4							
		A RIPORTARE							98.629,80

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							98.629,80
250	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (Platea: Spalle:	2 2	0,38 0,96			0,76 1,92		
		SOMMANO m³ =					2,68	164,60	441,13
251	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,	2	1,64			3,28		
		SOMMANO m² =					3,28	46,50	152,52
252	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel cad =					2,00	153,00	306,00
		<i>3) Totale Tratto 4</i>							899,65
		Tratto 5							
253	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (Platea: Spalle:	2 2	0,38 0,96			0,76 1,92		
		SOMMANO m³ =					2,68	164,60	441,13
254	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,	2	1,64			3,28		
		SOMMANO m² =					3,28	46,50	152,52
255	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel cad =					2,00	153,00	306,00
		A RIPORTARE							100.429,10

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							100.429,10
		<i>4) Totale Tratto 5</i>							899,65
		Tratto 6							
256	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (
		Platea:	1	0,38			0,38		
		Spalle:	1	0,96			0,96		
		SOMMANO m ³ =					1,34	164,60	220,56
257	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm ² , compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,							
			1	1,64			1,64		
		SOMMANO m ² =					1,64	46,50	76,26
258	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel							
		cad =					1,00	153,00	153,00
		<i>5) Totale Tratto 6</i>							449,82
		Tratto 7							
259	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (
		Platea:	1	0,38			0,38		
		Spalle:	1	0,96			0,96		
		SOMMANO m ³ =					1,34	164,60	220,56
260	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm ² , compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,							
			1	1,64			1,64		
		SOMMANO m ² =					1,64	46,50	76,26
261	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le							
		A RIPORTARE							101.175,74

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							101.175,74
		norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel					1,00	153,00	153,00
		cad =							
		<i>6) Totale Tratto 7</i>							449,82
		Tratto 8							
262	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (
		Platea:	1	0,38			0,38		
		Spalle:	1	0,96			0,96		
		SOMMANO m³ =					1,34	164,60	220,56
263	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,							
			1	1,64			1,64		
		SOMMANO m² =					1,64	46,50	76,26
264	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel							
		cad =					1,00	153,00	153,00
		<i>7) Totale Tratto 8</i>							449,82
		Tratto 12							
265	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (
		Platea:	2	0,38			0,76		
		Spalle:	2	0,96			1,92		
		SOMMANO m³ =					2,68	164,60	441,13
266	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,							
			2	1,64			3,28		
		A RIPORTARE					3,28		102.219,69

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					3,28		102.219,69
		SOMMANO m ² =					3,28	46,50	152,52
267	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel							
		cad =					2,00	153,00	306,00
		8) Totale Tratto 12							899,65
		Tratto 14							
268	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (
		Platea:	2	0,38			0,76		
		Spalle:	2	0,96			1,92		
		SOMMANO m ³ =					2,68	164,60	441,13
269	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm ² , compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,							
			2	1,64			3,28		
		SOMMANO m ² =					3,28	46,50	152,52
270	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel							
		cad =					2,00	153,00	306,00
		9) Totale Tratto 14							899,65
		Tratto 23a							
271	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (
		Platea:	2	0,38			0,76		
		Spalle:	2	0,96			1,92		
		SOMMANO m ³ =					2,68	164,60	441,13
		A RIPORTARE							104.018,99

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							104.927,33
		lavorabilità (slump) S4 (
		Platea:	3	0,38			1,14		
		Spalle:	3	0,96			2,88		
		SOMMANO m³ =					4,02	164,60	661,69
278	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,	3	1,64			4,92		
		SOMMANO m² =					4,92	46,50	228,78
279	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel							
		cad =					3,00	153,00	459,00
		<i>13) Totale Tratto 29</i>							1.349,47
		Tratto 35							
280	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (
		Platea:	2	0,38			0,76		
		Spalle:	2	0,96			1,92		
		SOMMANO m³ =					2,68	164,60	441,13
281	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,	2	1,64			3,28		
		SOMMANO m² =					3,28	46,50	152,52
282	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel							
		cad =					2,00	153,00	306,00
		<i>14) Totale Tratto 35</i>							899,65
		A RIPORTARE							107.176,45

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							107.176,45
		Tratto 36							
283	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (Platea: Spalle:	1 1	0,38 0,96			0,38 0,96		
		SOMMANO m³ =					1,34	164,60	220,56
284	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,	1	1,64			1,64		
		SOMMANO m² =					1,64	46,50	76,26
285	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel cad =					1,00	153,00	153,00
		<i>15) Totale Tratto 36</i>							449,82
		Tratto 38							
286	38	030 Conglomerato cementizio Rck 250, fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (Platea: Spalle:	2 2	0,38 0,96			0,76 1,92		
		SOMMANO m³ =					2,68	164,60	441,13
287	39	031 Soletta in cemento armato dello spessore di cm 20 in opera con conglomerato cementizio R'bk 250 kg/cm², compreso l'onere delle armature metalliche secondo gli esecutivi di progetto, delle casseforme,	2	1,64			3,28		
		SOMMANO m² =					3,28	46,50	152,52
288	40	032 Chiusino di ispezione per carreggiata stradale in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, tel A RIPORTARE							108.219,92

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							113.923,80
		con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	4	139,30	1,00		139,30		
		A dedurre :	3	2,00	1,60		12,80		
				2,00	1,00		-6,00		
		SOMMANO m ² =					146,10	19,28	2.816,81
		<i>1) Totale Tratto 1</i>							2.816,81
		Tratto 3							
305	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	1	45,80	1,00		45,80		
		A dedurre :		2,00	1,60		3,20		
				2,00	1,00		-2,00		
		SOMMANO m ² =					47,00	19,28	906,16
		<i>2) Totale Tratto 3</i>							906,16
		Tratto 4							
306	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	2	65,50	1,00		65,50		
		A dedurre :	2	2,00	1,60		6,40		
			2	2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m ² =					67,90	19,28	1.309,11
		<i>3) Totale Tratto 4</i>							1.309,11
		Tratto 5							
307	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	2	79,60	1,00		79,60		
		A dedurre :	2	2,00	1,60		6,40		
			2	2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m ² =					82,00	19,28	1.580,96
		<i>4) Totale Tratto 5</i>							1.580,96
		A RIPORTARE							120.536,84

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							120.536,84
308	16	Tratto 6 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	1	35,40	1,00		35,40		
		A dedurre :		2,00	1,60		3,20		
				2,00	1,00		-2,00		
		SOMMANO m ² =					36,60	19,28	705,65
		5) Totale Tratto 6							705,65
309	16	Tratto 7 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	1	29,60	1,00		29,60		
		A dedurre :		2,00	1,60		3,20		
				2,00	1,00		-2,00		
		SOMMANO m ² =					30,80	19,28	593,82
		6) Totale Tratto 7							593,82
310	16	Tratto 8 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	1	76,30	1,00		76,30		
		A dedurre :	2	2,00	1,60		3,20		
				2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m ² =					75,50	19,28	1.455,64
		7) Totale Tratto 8							1.455,64
311	16	Tratto 12 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	2	84,30	1,00		84,30		
		A dedurre :	2	2,00	1,60		6,40		
				2,00	1,00		-4,00		
		A RIPORTARE					86,70		123.291,95

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							132.317,88
319	16	Tratto 38 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	2	40,90	1,00		40,90		
		A dedurre :	2	2,00	1,60		6,40		
			2	2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m ² =					43,30	19,28	834,82
		<i>16) Totale Tratto 38</i>							834,82
320	16	Tratto 39 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	1	31,70	1,00		31,70		
		A dedurre :		2,00	1,60		3,20		
				2,00	1,00		-2,00		
		SOMMANO m ² =					32,90	19,28	634,31
		<i>17) Totale Tratto 39</i>							634,31
321	16	Tratto 40 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	2	67,10	1,00		67,10		
		A dedurre :	2	2,00	1,60		6,40		
			2	2,00	1,00		-4,00		
		SOMMANO m ² =					69,50	19,28	1.339,96
		<i>18) Totale Tratto 40</i>							1.339,96
322	16	Tratto 43 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		Pozzetti	4	208,60	1,00		208,60		
		A dedurre :	5	2,00	1,60		12,80		
				2,00	1,00		-10,00		
		A RIPORTARE					211,40		135.126,97

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							149.302,97
		Distr. 6							
331	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport		54,25	0,50		27,12		
		A dedurre :	1	1,20	0,50		-0,60		
		SOMMANO m² =					26,52	1,02	27,05
332	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma		54,25	0,30	0,30	4,88		
		A dedurre :	1	1,20	0,30	0,30	-0,11		
		SOMMANO m³ =					4,77	25,01	119,30
333	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com					3,18	4,64	14,76
		m³ =							
334	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu					39,78		
		da fresature:	15		26,52	0,10	39,78		
		da scavi:	15		4,77		71,55		
		A dedurre :	15		3,18		-47,70		
		SOMMANO m³/Km =					63,63	0,67	42,63
335	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.					4,24	2,52	10,68
		mc =							
		2) Totale Distr. 6							214,42
		Distr. 7-9-68							
336	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport		30,10	0,50		15,05		
		A RIPORTARE					15,05		149.517,39

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					15,05		149.517,39
				38,50	0,50		19,25		
		A dedurre :	3	45,60	0,50		22,80		
				1,20	0,50		-1,80		
		SOMMANO m ² =					55,30	1,02	56,41
337	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
				30,10	0,30	0,30	2,71		
				38,50	0,30	0,30	3,46		
		A dedurre :	3	45,60	0,30	0,30	4,10		
				1,20	0,30	0,30	-0,32		
		SOMMANO m ³ =					9,95	25,01	248,85
338	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com							
		m ³ =					6,63	4,64	30,76
339	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		55,30	0,10	82,95		
		da scavi:	15		9,95		149,25		
		A dedurre :	15		6,63		-99,45		
		SOMMANO m ³ /Km =					132,75	0,67	88,94
340	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					8,85	2,52	22,30
		3) Totale Distr. 7-9-68							447,26
		Distr. 11-15-16-22							
341	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				27,50	0,50		13,75		
				39,30	0,50		19,65		
				41,30	0,50		20,65		
		A dedurre :	4	57,10	0,50		28,55		
				1,20	0,50		-2,40		
		SOMMANO m ² =					80,20	1,02	81,80
		A RIPORTARE							150.046,45

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
342	5	<p>RIPORTO</p> <p>002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma</p>							150.046,45
				27,50	0,30	0,30	2,47		
				39,30	0,30	0,30	3,54		
				41,30	0,30	0,30	3,72		
				57,10	0,30	0,30	5,14		
		A dedurre :	4	1,20	0,30	0,30	-0,43		
		SOMMANO m³ =					14,44	25,01	361,14
343	24	<p>014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com</p>					9,63	4,64	44,68
344	9	<p>004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu</p>							
		da fresature:	15		80,20	0,10	120,30		
		da scavi:	15		14,44		216,60		
		A dedurre :	15		9,63		-144,45		
		SOMMANO m³/Km =					192,45	0,67	128,94
345	10	<p>004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.</p>					12,83	2,52	32,33
		mc =							
		4) Totale Distr. 11-15-16-22							648,89
		Distr. 14							
346	1	<p>001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino a 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport</p>							
				34,10	0,50		17,05		
		A dedurre :	1	1,20	0,50		-0,60		
		SOMMANO m² =					16,45	1,02	16,78
347	5	<p>002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma</p>							
				34,10	0,30	0,30	3,07		
		A dedurre :	1	1,20	0,30	0,30	-0,11		
		A RIPORTARE					2,96		150.630,32

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							150.841,54
354	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		15,65	0,10	23,47		
		da scavi:	15		2,81		42,15		
		A dedurre :	15		1,87		-28,05		
		SOMMANO m³/Km =					37,57	0,67	25,17
355	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					2,51	2,52	6,33
		<i>6) Totale Distr. 13</i>							126,42
		Distr. 8-12							
356	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				46,10	0,50		23,05		
				37,00	0,50		18,50		
		A dedurre :	2	1,20	0,50		-1,20		
		SOMMANO m² =					40,35	1,02	41,16
357	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
				46,10	0,30	0,30	4,15		
				37,00	0,30	0,30	3,33		
		A dedurre :	2	1,20	0,30	0,30	-0,22		
		SOMMANO m³ =					7,26	25,01	181,57
358	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com							
		m³ =					4,84	4,64	22,46
359	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		40,35	0,10	60,52		
		da scavi:	15		7,26		108,90		
		A dedurre :	15		4,84		-72,60		
		A RIPORTARE					96,82		151.118,23

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					96,82		151.118,23
		SOMMANO m³/Km =					96,82	0,67	64,87
360	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti. mc =					6,46	2,52	16,28
		7) Totale Distr. 8-12							326,34
		Distr. 18-21							
361	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino a 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport					34,95		
				48,25	0,50		17,47		
		A dedurre :	2	1,20	0,50		24,12		
							-1,20		
		SOMMANO m² =					40,39	1,02	41,20
362	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma					34,95		
				48,25	0,30	0,30	3,14		
		A dedurre :	2	1,20	0,30	0,30	4,34		
							-0,22		
		SOMMANO m³ =					7,26	25,01	181,57
363	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com					4,84	4,64	22,46
		m³ =							
364	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		40,39	0,10	60,58		
		da scavi:	15		7,26		108,90		
		A dedurre :	15		4,84		-72,60		
		SOMMANO m³/Km =					96,88	0,67	64,91
365	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti. mc =					6,46	2,52	16,28
		A RIPORTARE							151.525,80

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							151.525,80
		<i>8) Totale Distr. 18-21</i>							326,42
		Distr. 20-27-73							
366	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				52,20	0,50		26,10		
				17,00	0,50		8,50		
				52,90	0,50		26,45		
		A dedurre :	2,5	1,20	0,50		-1,50		
		SOMMANO m² =					59,55	1,02	60,74
367	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
				52,20	0,30	0,30	4,70		
				17,00	0,30	0,30	1,53		
				52,90	0,30	0,30	4,76		
		A dedurre :	2,5	1,20	0,30	0,30	-0,27		
		SOMMANO m³ =					10,72	25,01	268,11
368	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com							
		m³ =					7,11	4,64	32,99
369	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		59,25	0,10	88,87		
		da scavi:	15		10,67		160,05		
		A dedurre :	15		7,11		-106,65		
		SOMMANO m³/Km =					142,27	0,67	95,32
370	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					9,49	2,52	23,91
		<i>9) Totale Distr. 20-27-73</i>							481,07
		Distr. 23-29-30-70							
		A RIPORTARE							152.006,87

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
371	1	<p style="text-align: center;">RIPORTO</p> <p>001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport</p>							152.006,87
				34,60	0,50		17,30		
				35,20	0,50		17,60		
				25,40	0,50		12,70		
				31,10	0,50		15,55		
		A dedurre :	2	1,20	0,50		-1,20		
		SOMMANO m² =					61,95	1,02	63,19
372	5	<p>002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma</p>							
				34,60	0,30	0,30	3,11		
				35,20	0,30	0,30	3,17		
				25,40	0,30	0,30	2,29		
				31,20	0,30	0,30	2,81		
		A dedurre :	2	1,20	0,30	0,30	-0,22		
		SOMMANO m³ =					11,16	25,01	279,11
373	24	<p>014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com</p>							
		m³ =					7,44	4,64	34,52
374	9	<p>004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu</p>							
		da fresature:	15		77,50	0,10	116,25		
		da scavi:	15		11,16		167,40		
		A dedurre :	15		7,44		-111,60		
		SOMMANO m³/Km =					172,05	0,67	115,27
375	10	<p>004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.</p>							
		mc =					11,47	2,52	28,90
		<i>10) Totale Distr. 23-29-30-70</i>							520,99
		Distr. 28							
376	1	<p>001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita,</p>							
		A RIPORTARE							152.527,86

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							153.914,96
		compresa la com					10,19	4,64	47,28
394	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		84,85	0,10	127,27		
		da scavi:	15		15,28		229,20		
		A dedurre :	15		10,19		-152,85		
		SOMMANO m³/Km =					203,62	0,67	136,43
395	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					13,58	2,52	34,22
		<i>14) Totale Distr. 35-37-38-39</i>							686,63
		Distr. 40-41-42							
396	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino a 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				20,20	0,50		10,10		
				29,80	0,50		14,90		
				27,90	0,50		13,95		
		A dedurre :	2,5	1,20	0,50		-1,50		
		SOMMANO m² =					37,45	1,02	38,20
397	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
				20,20	0,30	0,30	1,82		
				29,80	0,30	0,30	2,68		
				27,90	0,30	0,30	2,51		
		A dedurre :	2,5	1,20	0,30	0,30	-0,27		
		SOMMANO m³ =					6,74	25,01	168,57
398	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com							
		m³ =					4,46	4,64	20,69
		A RIPORTARE							154.360,35

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
399	9	<p style="text-align: center;">RIPORTO</p> <p>004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu da fresature: da scavi: A dedurre :</p>	15 15 15		37,15 6,69 4,46	0,10	55,72 100,35 -66,90		154.360,35
		SOMMANO m³/Km =					89,17	0,67	59,74
400	10	<p>004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.</p> <p style="text-align: right;">mc =</p>					5,95	2,52	14,99
		<i>15) Totale Distr. 40-41-42</i>							302,19
		Distr. 44-46							
401	1	<p>001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino a 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport</p>		29,80 44,10 1,20	0,50 0,50 0,50		14,90 22,05 -1,20		
		SOMMANO m² =	2				35,75	1,02	36,47
402	5	<p>002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma</p>		29,80 44,10 1,20	0,30 0,30 0,30	0,30 0,30 0,30	2,68 3,97 -0,22		
		SOMMANO m³ =	2				6,43	25,01	160,81
403	24	<p>014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com</p> <p style="text-align: right;">m³ =</p>					4,29	4,64	19,91
404	9	<p>004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu da fresature: da scavi: A dedurre :</p>	15 15 15		35,75 6,43 4,29	0,10	53,62 96,45 -64,35		
		A RIPORTARE					85,72		154.652,27

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					85,72		154.652,27
		SOMMANO m³/Km =					85,72	0,67	57,43
405	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti. mc =					5,72	2,52	14,41
		16) Totale Distr. 44-46							289,03
		Distr. 43-45							
406	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				25,40	0,50		12,70		
				34,60	0,50		17,30		
		A dedurre :	2	1,20	0,50		-1,20		
		SOMMANO m² =					28,80	1,02	29,38
407	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
				25,40	0,30	0,30	2,29		
				34,60	0,30	0,30	3,11		
		A dedurre :	2	1,20	0,30	0,30	-0,22		
		SOMMANO m³ =					5,18	25,01	129,55
408	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com m³ =					3,45	4,64	16,01
409	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu da fresature: da scavi: A dedurre :	15 15 15		28,80 5,18 3,45	0,10	43,20 77,70 -51,75		
		SOMMANO m³/Km =					69,15	0,67	46,33
410	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti. mc =					4,61	2,52	11,62
		A RIPORTARE							154.957,00

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							154.957,00
		<i>17) Totale Distr. 43-45</i>							232,89
		Distr. 47-48-49-51-52-54-71							
411	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				23,50	0,50		11,75		
				43,30	0,50		21,65		
				26,70	0,50		13,35		
				21,80	0,50		10,90		
				17,50	0,50		8,75		
				40,20	0,50		20,10		
				20,50	0,50		10,25		
		A dedurre :	6	1,20	0,50		-3,60		
		SOMMANO m² =					93,15	1,02	95,01
412	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
				23,50	0,30	0,30	2,11		
				43,30	0,30	0,30	3,90		
				26,70	0,30	0,30	2,40		
				21,80	0,30	0,30	1,96		
				17,50	0,30	0,30	1,57		
				40,20	0,30	0,30	3,62		
				20,50	0,30	0,30	1,84		
				133,20	0,30	0,30	11,99		
		A dedurre :	6	1,20	0,30	0,30	-0,65		
		SOMMANO m³ =					28,74	25,01	718,79
413	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com							
		m³ =					19,16	4,64	88,90
414	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		159,75	0,10	239,62		
		da scavi:	15		28,74		431,10		
		A dedurre :	15		19,16		-287,40		
		SOMMANO m³/Km =					383,32	0,67	256,82
415	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					25,55	2,52	64,39
		A RIPORTARE							156.180,91

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							156.180,91
		<i>18) Totale Distr. 47-48-49-51-52-54-71</i>							<i>1.223,91</i>
		Distr. 50							
416	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
		A dedurre :	1	54,40 1,20	0,50 0,50		27,20 -0,60		
		SOMMANO m² =					26,60	1,02	27,13
417	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
		A dedurre :	1	54,40 1,20	0,30 0,30	0,30 0,30	4,90 -0,11		
		SOMMANO m³ =					4,79	25,01	119,80
418	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com							
		m³ =					3,19	4,64	14,80
419	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		26,60	0,10	39,90		
		da scavi:	15		4,79		71,85		
		A dedurre :	15		3,19		-47,85		
		SOMMANO m³/Km =					63,90	0,67	42,81
420	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					4,26	2,52	10,74
		<i>19) Totale Distr. 50</i>							<i>215,28</i>
		Distr. 53-55-56							
421	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter							
		A RIPORTARE							156.396,19

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							156.396,19
		consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				6,70	0,50		3,35		
				22,70	0,50		11,35		
				3,50	0,50		1,75		
		A dedurre :	1,5	1,20	0,50		-0,90		
		SOMMANO m² =					15,55	1,02	15,86
422	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
				6,70	0,30	0,30	0,60		
				22,70	0,30	0,30	2,04		
				3,50	0,30	0,30	0,31		
		A dedurre :	1,5	1,20	0,30	0,30	-0,16		
		SOMMANO m³ =					2,79	25,01	69,78
423	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com							
		m³ =					1,75	4,64	8,12
424	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		14,65	0,10	21,97		
		da scavi:	15		2,63		39,45		
		A dedurre :	15		1,75		-26,25		
		SOMMANO m³/Km =					35,17	0,67	23,56
425	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					2,35	2,52	5,92
		20) Totale Distr. 53-55-56							123,24
		Distr. 57-58-59-60-61-62-63-72							
426	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				109,90	0,50		54,95		
				3,20	0,50		1,60		
				2,20	0,50		1,10		
				2,00	0,50		1,00		
				2,60	0,50		1,30		
		A RIPORTARE					59,95		156.519,43

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					59,95		156.519,43
				3,70	0,50		1,85		
				15,70	0,50		7,85		
		A dedurre :	4	2,30	0,50		1,15		
				1,20	0,50		-2,40		
		SOMMANO m² =					68,40	1,02	69,77
427	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
				109,90	0,30	0,30	9,89		
				3,20	0,30	0,30	0,29		
				2,20	0,30	0,30	0,20		
				2,00	0,30	0,30	0,18		
				2,60	0,30	0,30	0,23		
				3,70	0,30	0,30	0,33		
				15,70	0,30	0,30	1,41		
		A dedurre :	4	2,30	0,30	0,30	0,21		
				1,20	0,30	0,30	-0,43		
		SOMMANO m³ =					12,31	25,01	307,87
428	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com							
		m³ =					7,92	4,64	36,75
429	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		66,00	0,10	99,00		
		da scavi:	15		11,88		178,20		
		A dedurre :	15		7,92		-118,80		
		SOMMANO m³/Km =					158,40	0,67	106,13
430	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					10,56	2,52	26,61
		<i>21) Totale Distr. 57-58-59-60-61-62-63-72</i>							<i>547,13</i>
431	1	001.1 Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso per una profondità fino 15 cm, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione del trasport							
				21,50	0,50		10,75		
				32,40	0,50		16,20		
		A RIPORTARE					26,95		157.066,56

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					26,95		157.066,56
		A dedurre :	2	1,20	0,50		-1,20		
		SOMMANO m² =					25,75	1,02	26,27
432	5	002.3 Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma							
		A dedurre :	2	21,50	0,30	0,30	1,93		
				32,40	0,30	0,30	2,92		
		A dedurre :	2	1,20	0,30	0,30	-0,22		
		SOMMANO m³ =					4,63	25,01	115,80
433	24	014.3 Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici in zona molto ristretta, escluso solo l'avvicinamento dei materiali accumulati altrove, compresa la com							
		m³ =					3,09	4,64	14,34
434	9	004.1 Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di fresatura, demolizioni e movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclu							
		da fresature:	15		25,75	0,10	38,62		
		da scavi:	15		4,63		69,45		
		A dedurre :	15		3,09		-46,35		
		SOMMANO m³/Km =					61,72	0,67	41,35
435	10	004.2 Oneri di discarica per detriti provenienti da scavi, movimenti terra e demolizioni esenti da materiali inquinanti.							
		mc =					4,12	2,52	10,38
		22) Totale Distr. 24-25							208,14
		1) Totale DEMOLIZIONI, SCAVI, RINTERRI, TRASPORTI							8.468,57
		TUBI, PEZZI SPECIALI E ORGANI VARI							
		Distr. 1-2-4-69							
436	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal							
				45,40			45,40		
				39,70			39,70		
				31,10			31,10		
				11,00			11,00		
		A RIPORTARE					127,20		157.274,70

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO					127,20		157.274,70
		SOMMANO m =					127,20	5,20	661,44
437	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					15,00	53,42	801,30
		<i>1) Totale Distr. 1-2-4-69</i>							<i>1.462,74</i>
		Distr. 6							
438	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		54,25			54,25		
		SOMMANO m =					54,25	5,20	282,10
439	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					7,00	53,42	373,94
		<i>2) Totale Distr. 6</i>							<i>656,04</i>
		Distr. 7-9-68							
440	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		30,10 38,50 45,60			30,10 38,50 45,60		
		SOMMANO m =					114,20	5,20	593,84
441	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					14,00	53,42	747,88
		A RIPORTARE							160.735,20

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							160.735,20
		3) Totale Distr. 7-9-68							1.341,72
		Distr. 11-15-16-22							
442	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		27,50 39,30 41,30 57,10			27,50 39,30 41,30 57,10		
		SOMMANO m =					165,20	5,20	859,04
443	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					20,00	53,42	1.068,40
		4) Totale Distr. 11-15-16-22							1.927,44
		Distr. 14							
444	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		34,10			34,10		
		SOMMANO m =					34,10	5,20	177,32
445	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					4,00	53,42	213,68
		5) Totale Distr. 14							391,00
		Distr. 13							
446	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		32,50			32,50		
		A RIPORTARE					32,50		163.053,64

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							165.369,48
		8) Totale Distr. 18-21							966,84
		Distr. 20-27-73							
452	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		52,20 17,00 52,90			52,20 17,00 52,90		
		SOMMANO m =					122,10	5,20	634,92
453	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi					15,00	53,42	801,30
		9) Totale Distr. 20-27-73							1.436,22
		Distr. 23-29-30-70							
454	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		34,60 35,20 25,40 31,10			34,60 35,20 25,40 31,10		
		SOMMANO m =					126,30	5,20	656,76
455	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi					17,00	53,42	908,14
		10) Totale Distr. 23-29-30-70							1.564,90
		Distr. 28							
456	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal							
		A RIPORTARE							168.370,60

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							171.084,72
		<i>13) Totale Distr. 33-34-36</i>							1.255,02
		Distr. 35-37-38-39							
462	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		60,30 58,30 29,40 26,50			60,30 58,30 29,40 26,50		
		SOMMANO m =					174,50	5,20	907,40
463	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					21,00	53,42	1.121,82
		<i>14) Totale Distr. 35-37-38-39</i>							2.029,22
		Distr. 40-41-42							
464	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		20,20 29,80 27,90			20,20 29,80 27,90		
		SOMMANO m =					77,90	5,20	405,08
465	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					9,00	53,42	480,78
		<i>15) Totale Distr. 40-41-42</i>							885,86
		Distr. 44-46							
466	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal							
		A RIPORTARE							173.999,80

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							173.999,80
				29,80			29,80		
				44,10			44,10		
		SOMMANO m =					73,90	5,20	384,28
467	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					3,00	53,42	160,26
		<i>16) Totale Distr. 44-46</i>							<i>544,54</i>
		Distr. 43-45							
468	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal							
				25,40			25,40		
				34,60			34,60		
		SOMMANO m =					60,00	5,20	312,00
469	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					7,00	53,42	373,94
		<i>17) Totale Distr. 43-45</i>							<i>685,94</i>
		Distr. 47-48-49-51-52-54-71							
470	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal							
				23,50			23,50		
				43,30			43,30		
				26,70			26,70		
				21,80			21,80		
				17,50			17,50		
				40,20			40,20		
				20,50			20,50		
		SOMMANO m =					193,50	5,20	1.006,20
471	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di							
		A RIPORTARE							176.236,48

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							176.236,48
		polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					23,00	53,42	1.228,66
		<i>18) Totale Distr. 47-48-49-51-52-54-71</i>							2.234,86
		Distr. 50							
472	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		54,40			54,40		
		SOMMANO m =					54,40	5,20	282,88
473	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					7,00	53,42	373,94
		<i>19) Totale Distr. 50</i>							656,82
		Distr. 53-55-56							
474	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		6,70 22,70 3,50			6,70 22,70 3,50		
		SOMMANO m =					32,90	5,20	171,08
475	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					4,00	53,42	213,68
		<i>20) Totale Distr. 53-55-56</i>							384,76
		Distr. 57-58-59-60-61-62-63-72							
476	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa A RIPORTARE							178.506,72

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							178.506,72
		destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		109,90			109,90		
				3,20			3,20		
				2,20			2,20		
				2,00			2,00		
				2,60			2,60		
				3,70			3,70		
				15,70			15,70		
				2,30			2,30		
		SOMMANO m =					141,60	5,20	736,32
477	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					15,00	53,42	801,30
		<i>21) Totale Distr. 57-58-59-60-61-62-63-72</i>							<i>1.537,62</i>
		Distr. 24-25							
478	45	036 Tubi in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal		21,50			21,50		
				32,40			32,40		
		SOMMANO m =					53,90	5,20	280,28
479	46	037 Allaccio utenze private realizzato mediante: a) derivazione dalla condotta terziaria di distribuzione con pezzo a T con corpo di polietilene PE 100, resistenza elettrica monofilare, indicatori di fusi cad =					7,00	53,42	373,94
		<i>22) Totale Distr. 24-25</i>							<i>654,22</i>
		Idranti							
480	36	029.1 Idrante sottosuolo in ghisa con innesti UNI 70, pressione di esercizio 16 bar, fornito in opera composto da: a) corpo in ghisa sferoidale; b) organi di manovra interi ed uscita acqua in ottone; c) u cad =					14,00	384,05	5.376,70
		<i>23) Totale Idranti</i>							<i>5.376,70</i>
		A RIPORTARE							186.075,26

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							186.075,26
		2) Totale TUBI, PEZZI SPECIALI E ORGANI VARI							28.800,56
		RIPRISTINI							
		Distr. 1-2-4-69							
481	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
				45,40	0,50		22,70		
				39,70	0,50		19,85		
				31,10	0,50		15,55		
				11,00	0,50		5,50		
		A dedurre :	3,5	1,20	0,50		-2,10		
		SOMMANO m ² =					61,50	19,28	1.185,72
		1) Totale Distr. 1-2-4-69							1.185,72
		Distr. 6							
482	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
				54,25	0,50		27,12		
		A dedurre :	1	1,20	0,50		-0,60		
		SOMMANO m ² =					26,52	19,28	511,31
		2) Totale Distr. 6							511,31
		Distr. 7-9-68							
483	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
				30,10	0,50		15,05		
				38,50	0,50		19,25		
				45,60	0,50		22,80		
		A dedurre :	3	1,20	0,50		-1,80		
		SOMMANO m ² =					55,30	19,28	1.066,18
		3) Totale Distr. 7-9-68							1.066,18
		Distr. 11-15-16-22							
		A RIPORTARE							188.838,47

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
484	16	<p style="text-align: center;">RIPORTO</p> <p>009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di</p>							188.838,47
				27,50	0,50		13,75		
				39,30	0,50		19,65		
				41,30	0,50		20,65		
				57,10	0,50		28,55		
		A dedurre :	4	1,20	0,50		-2,40		
		SOMMANO m² =					80,20	19,28	1.546,26
		<i>4) Totale Distr. 11-15-16-22</i>							1.546,26
485	16	<p>Distr. 14</p> <p>009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di</p>							
				34,10	0,50		17,05		
		A dedurre :	1	1,20	0,50		-0,60		
		SOMMANO m² =					16,45	19,28	317,16
		<i>5) Totale Distr. 14</i>							317,16
486	16	<p>Distr. 13</p> <p>009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di</p>							
				32,50	0,50		16,25		
		A dedurre :	1	1,20	0,50		-0,60		
		SOMMANO m² =					15,65	19,28	301,73
		<i>6) Totale Distr. 13</i>							301,73
487	16	<p>Distr. 8-12</p> <p>009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di</p>							
				46,10	0,50		23,05		
				37,00	0,50		18,50		
		A dedurre :	2	1,20	0,50		-1,20		
		SOMMANO m² =					40,35	19,28	777,95
		A RIPORTARE							191.781,57

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							191.781,57
		<i>7) Totale Distr. 8-12</i>							777,95
488	16	Distr. 18-21 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	2	34,95 48,25 1,20	0,50 0,50 0,50		17,47 24,12 -1,20		
		SOMMANO m ² =					40,39	19,28	778,72
		<i>8) Totale Distr. 18-21</i>							778,72
489	16	Distr. 20-27-73 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	2,5	52,20 17,00 52,90 1,20	0,50 0,50 0,50 0,50		26,10 8,50 26,45 -1,50		
		SOMMANO m ² =					59,55	19,28	1.148,12
		<i>9) Totale Distr. 20-27-73</i>							1.148,12
490	16	Distr. 23-29-30-70 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	2	34,60 35,20 25,40 31,10 1,20	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50		17,30 17,60 12,70 15,55 -1,20		
		SOMMANO m ² =					61,95	19,28	1.194,40
		<i>10) Totale Distr. 23-29-30-70</i>							1.194,40
491	16	Distr. 28 009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato							
		A RIPORTARE							194.902,81

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							194.902,81
		con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	1	61,50 1,20	0,50 0,50		30,75 -0,60		
		SOMMANO m² =					30,15	19,28	581,29
		<i>11) Totale Distr. 28</i>							581,29
		Distr. 31-32							
492	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	2	26,90 38,10 1,20	0,50 0,50 0,50		13,45 19,05 -1,20		
		SOMMANO m² =					31,30	19,28	603,46
		<i>12) Totale Distr. 31-32</i>							603,46
		Distr. 33-34-36							
493	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	3	53,20 20,00 34,60 1,20	0,50 0,50 0,50 0,50		26,60 10,00 17,30 -1,80		
		SOMMANO m² =					52,10	19,28	1.004,49
		<i>13) Totale Distr. 33-34-36</i>							1.004,49
		Distr. 35-37-38-39							
494	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	4	60,30 58,30 29,40 26,50 1,20	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50		30,15 29,15 14,70 13,25 -2,40		
		SOMMANO m² =					84,85	19,28	1.635,91
		A RIPORTARE							198.727,96

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							198.727,96
		14) Totale Distr. 35-37-38-39							1.635,91
		Distr. 40-41-42							
495	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	2,5	20,20 29,80 27,90 1,20	0,50 0,50 0,50 0,50		10,10 14,90 13,95 -1,50		
		SOMMANO m² =					37,45	19,28	722,04
		15) Totale Distr. 40-41-42							722,04
		Distr. 44-46							
496	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	2	29,80 44,10 1,20	0,50 0,50 0,50		14,90 22,05 -1,20		
		SOMMANO m² =					35,75	19,28	689,26
		16) Totale Distr. 44-46							689,26
		Distr. 43-45							
497	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	2	25,40 34,60 1,20	0,50 0,50 0,50		12,70 17,30 -1,20		
		SOMMANO m² =					28,80	19,28	555,26
		17) Totale Distr. 43-45							555,26
		Distr. 47-48-49-51-52-54-71							
498	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo							
		A RIPORTARE							200.694,52

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Unitar	Importo
		RIPORTO							200.694,52
		32.5 per mc di							
				23,50	0,50		11,75		
				43,30	0,50		21,65		
				26,70	0,50		13,35		
				21,80	0,50		10,90		
				17,50	0,50		8,75		
				40,20	0,50		20,10		
		A dedurre :	6	20,50	0,50		10,25		
				1,20	0,50		-3,60		
		SOMMANO m² =					93,15	19,28	1.795,93
		<i>18) Totale Distr. 47-48-49-51-52-54-71</i>							1.795,93
		Distr. 50							
499	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	1	54,40	0,50		27,20		
				1,20	0,50		-0,60		
		SOMMANO m² =					26,60	19,28	512,85
		<i>19) Totale Distr. 50</i>							512,85
		Distr. 53-55-56							
500	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
		A dedurre :	1,5	6,70	0,50		3,35		
				22,70	0,50		11,35		
				3,50	0,50		1,75		
				1,20	0,50		-0,90		
		SOMMANO m² =					15,55	19,28	299,80
		<i>20) Totale Distr. 53-55-56</i>							299,80
		Distr. 57-58-59-60-61-62-63-72							
501	16	009.1 Ripristino di pavimentazione stradale, su sottofondo adeguatamente compattato, realizzato con uno strato di calcestruzzo dello spessore di 10 cm confezionato con kg 250 di cemento tipo 32.5 per mc di							
				109,90	0,50		54,95		
				3,20	0,50		1,60		
				2,20	0,50		1,10		
				2,00	0,50		1,00		
				2,60	0,50		1,30		
				3,70	0,50		1,85		
				15,70	0,50		7,85		
		A RIPORTARE					69,65		203.303,10

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
ACQUEDOTTO INTERNO	1			148.806,13
DEMOLIZIONI, SCAVI, RINTERRI, TRASPORTI	1		36.526,21	
Tratto 1	1	2.685,40		
Tratto 3	2	802,42		
Tratto 4	4	1.256,08		
Tratto 5 (*)	5	2.174,14		
Tratto 6 (*)	7	974,73		
Tratto 7	9	589,75		
Tratto 8	10	1.132,18		
Tratto 12 (*)	12	2.932,59		
Tratto 14	13	2.014,37		
Tratto 23a	15	860,63		
Tratto 23b	16	154,82		
Tratto 26 (*)	17	280,74		
Tratto 29 (*)	19	3.731,42		
Tratto 35 (*)	21	1.202,26		
Tratto 36	23	542,67		
Tratto 38	24	958,30		
Tratto 39 (*)	25	1.085,17		
Tratto 40	27	1.275,33		
Tratto 43 (*)	29	5.119,93		
Tratto 44	31	849,73		
Tratto 45	32	1.141,93		
Tratto 47	33	4.713,02		
Valvolame	35	48,60		
TUBI, PEZZI SPECIALI E ORGANI VARI	35		59.854,47	
Tratto 1	35	5.900,37		
Tratto 3	35	2.114,45		
Tratto 4	36	2.728,03		
Tratto 5	36	3.037,12		
Tratto 6	37	1.148,68		
Tratto 7	37	977,87		
Tratto 8	37	2.353,19		
Tratto 12	38	2.694,94		
Tratto 14	38	4.096,76		
Tratto 23a	39	1.593,38		
Tratto 23b	39	511,09		
Tratto 26	39	397,71		
Tratto 29	40	3.139,50		
Tratto 35	40	1.216,42		
Tratto 36	40	969,17		
Tratto 38	41	2.003,56		
Tratto 39	41	1.145,87		
Tratto 40	42	2.188,40		
Tratto 43	42	6.355,57		
Tratto 44	42	2.335,65		
Tratto 45	43	2.426,94		
Tratto 47	43	10.519,80		
POZZETTI E ACCESSORI	43		17.543,12	
Tratto 1	43	1.799,30		
Tratto 3	44	449,82		
Tratto 4	44	899,65		
Tratto 5	45	899,65		
Tratto 6	46	449,82		
Tratto 7	46	449,82		
Tratto 8	47	449,82		
Tratto 12	47	899,65		
Tratto 14	48	899,65		
Tratto 23a	48	899,65		
Tratto 23b				
Tratto 26	49	449,82		
Tratto 29	49	1.349,47		

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
Tratto 35	50	899,65		
Tratto 36	51	449,82		
Tratto 38	51	899,65		
Tratto 39	52	449,82		
Tratto 40	52	899,65		
Tratto 43	53	2.249,12		
Tratto 44				
Tratto 45	53	449,82		
Tratto 47	54	1.349,47		
RIPRISTINI	54		34.882,33	
Tratto 1	54	2.816,81		
Tratto 3	55	906,16		
Tratto 4	55	1.309,11		
Tratto 5	55	1.580,96		
Tratto 6	56	705,65		
Tratto 7	56	593,82		
Tratto 8	56	1.455,64		
Tratto 12	56	1.671,58		
Tratto 14	57	2.589,30		
Tratto 23a	57	1.019,91		
Tratto 23b	57	245,82		
Tratto 26	57	214,01		
Tratto 29	58	2.055,25		
Tratto 35	58	711,43		
Tratto 36	58	518,63		
Tratto 38	59	834,82		
Tratto 39	59	634,31		
Tratto 40	59	1.339,96		
Tratto 43	59	4.075,79		
Tratto 44	60	1.351,53		
Tratto 45	60	1.472,99		
Tratto 47	60	6.778,85		
DISTRIBUZIONE UTENZE	61			56.312,18
DEMOLIZIONI, SCAVI, RINTERRI, TRASPORTI	61		8.468,57	
Distr. 1-2-4-69	61	496,84		
Distr. 6	62	214,42		
Distr. 7-9-68	62	447,26		
Distr. 11-15-16-22	63	648,89		
Distr. 14	64	133,08		
Distr. 13	65	126,42		
Distr. 8-12	66	326,34		
Distr. 18-21	67	326,42		
Distr. 20-27-73	68	481,07		
Distr. 23-29-30-70	68	520,99		
Distr. 28	69	243,71		
Distr. 31-32	70	253,12		
Distr. 33-34-36	71	421,57		
Distr. 35-37-38-39	72	686,63		
Distr. 40-41-42	73	302,19		
Distr. 44-46	74	289,03		
Distr. 43-45	75	232,89		
Distr. 47-48-49-51-52-54-71	76	1.223,91		
Distr. 50	77	215,28		
Distr. 53-55-56	77	123,24		
Distr. 57-58-59-60-61-62-63-72	78	547,13		
Distr. 24-25	79	208,14		
TUBI, PEZZI SPECIALI E ORGANI VARI	80		28.800,56	
Distr. 1-2-4-69	80	1.462,74		
Distr. 6	81	656,04		
Distr. 7-9-68	81	1.341,72		
Distr. 11-15-16-22	82	1.927,44		
Distr. 14	82	391,00		

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
Distr. 13	82	382,68		
Distr. 8-12	83	966,32		
Distr. 18-21	83	966,84		
Distr. 20-27-73	84	1.436,22		
Distr. 23-29-30-70	84	1.564,90		
Distr. 28	84	693,74		
Distr. 31-32	85	765,36		
Distr. 33-34-36	85	1.255,02		
Distr. 35-37-38-39	86	2.029,22		
Distr. 40-41-42	86	885,86		
Distr. 44-46	86	544,54		
Distr. 43-45	87	685,94		
Distr. 47-48-49-51-52-54-71	87	2.234,86		
Distr. 50	88	656,82		
Distr. 53-55-56	88	384,76		
Distr. 57-58-59-60-61-62-63-72	88	1.537,62		
Distr. 24-25	89	654,22		
Idranti	89	5.376,70		
RIPRISTINI	90		19.043,05	
Distr. 1-2-4-69	90	1.185,72		
Distr. 6	90	511,31		
Distr. 7-9-68	90	1.066,18		
Distr. 11-15-16-22	90	1.546,26		
Distr. 14	91	317,16		
Distr. 13	91	301,73		
Distr. 8-12	91	777,95		
Distr. 18-21	92	778,72		
Distr. 20-27-73	92	1.148,12		
Distr. 23-29-30-70	92	1.194,40		
Distr. 28	92	581,29		
Distr. 31-32	93	603,46		
Distr. 33-34-36	93	1.004,49		
Distr. 35-37-38-39	93	1.635,91		
Distr. 40-41-42	94	722,04		
Distr. 44-46	94	689,26		
Distr. 43-45	94	555,26		
Distr. 47-48-49-51-52-54-71	94	1.795,93		
Distr. 50	95	512,85		
Distr. 53-55-56	95	299,80		
Distr. 57-58-59-60-61-62-63-72	95	1.318,75		
Distr. 24-25	96	496,46		

SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA

€ 205.118,31

Oneri della sicurezza, non contemplati nei lavori (2,501317% sui lavori)

€ 5.130,66

IMPORTO TOTALE DEI LAVORI

€ 210.248,97

SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE

- IVA sui Lavori

21.024,90

- spese tecniche per la progettazione, la D.LL. e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

18.450,00

- cassa nazionale sulle spese tecniche

369,00

- IVA sulle Spese Tecniche

3.763,80

- accantonamento di cui all'art.18 comma 1 della Legge (incentivi progettazione)

2.500,00

- rilievi, accertamenti ed indagini

1.500,00

- imprevisti

143,33

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE

47.751,03 € 47.751,03

IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI**€ 258.000,00**

Miglierina 13/10/2007

IL PROGETTISTA
ing. Catello Matarazzi