



CITTÀ DI TORINO
AMBITO 5.10/5 - SPINA 4
GONDRAND - METALLURGICA PIEMONTESE

PROGRAMMA INTEGRATO

LEGGE REGIONALE 9 APRILE 1996 N.18 e s. m. i.

PROPRIETA':

GONDRAND S.p.a.

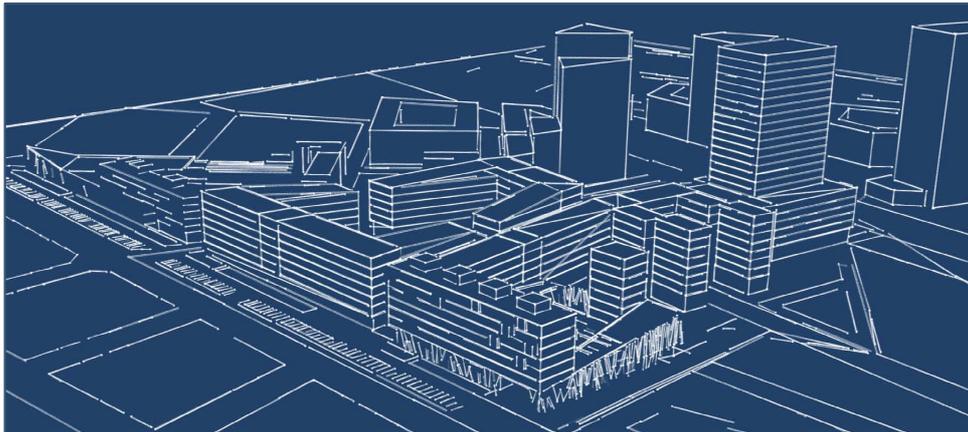
Via dei Trasporti, 24
 20060 Vignate (Milano)

GONDRAND SpA
 Via dei Trasporti, 24
 20060 VIGNATE (MI)
 C.F. e P. IVA 01187460215

METALLURGICA PIEMONTESE S.r.l.

Via Cigna, 169 ang. Via
 10155 Torino

METALLURGICA PIEMONTESE S.R.L.
 Vice Presidente del C.D.A.
 e Amministratore Delegato
 Dott. Giuseppe Ferrero



OGGETTO:

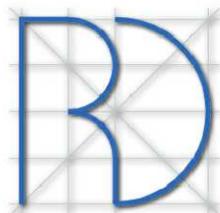
OPERE DI URBANIZZAZIONE
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO AREE A SERVIZI

Data: 27/07/2009

Agg: 27/02/2010

Agg: 15/11/2011

PROGETTO:



RDPROGETTO
 INGEGNERI ASSOCIATI
 ING. ROBERTO RUSTICHELLI
 ING. DOLORES PIERMATTEO
 VIA GINO LISA 7/a 10020 ARIGNANO
 TEL. 011.9494559 FAX. 011.9462708
 e-mail ing@rdprogetto.it



1952
APPENDINO
DEORSOLA &
PARTNERS
ARCHITETTURA
ED URBANISTICA
 C. Vittorio Emanuele II
 n.12 - 10123 Torino
 tel. 011. 5613151
 tel. 011. 8175126
 fax 011. 537944
 adservizide@m-net.it
 P.IVA 01452660051

R-05.1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: AMBITO 5.10/5 -SPINA 4 GONDRAND - METALLURGICA PIEMONTESE
AREE CEDUTE PER SERVIZI
PRIMO PROPONENTE GONDRAND SpA

COMMITTENTE: GONDRAND S.p.A.

TORINO, 01/03/2010

All'interno del computo metrico in sostituzione della definizione
"Ambito 5.10/7 Gondrand" leggasi in tutte le pagine "Ambito 5.10/5
Gondrand"

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI (SpCat 2) VIA CIGNA (Cat 1) RACCOLTA ACQUE PIOVANE (SbCat 6)							
1 / 133 08.P03.N 01 005 02/08/2009	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	105,25	421,00
2 / 134 08.P03.F 06 020 02/08/2009	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Fornitura in opera di griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 640 x 640 mm, peso 55 kg circa SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	156,02	4'680,60
3 / 135 08.P03.N 03 010 02/08/2009	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto dell ... sclusa la fornitura e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	146,30	4'389,00
4 / 136 01.P05.C20.015 02/08/2009	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 20 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Via Cigna	2,00	163,00			326,00		
	SOMMANO m					326,00	6,18	2'014,68
5 / 137 01.P05.C20.025 02/08/2009	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 30 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE							
	A RIPORTARE							11'505,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							11' 505,28
6 / 138 01.P05.C20.030 02/08/2009	CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Via Cigna SOMMANO m	2,00	163,00			326,00		
						326,00	8,89	2' 898,14
6 / 138 01.P05.C20.030 02/08/2009	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 40 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Via Cigna SOMMANO m		45,00			45,00		
						45,00	13,91	625,95
7 / 139 01.A08.B10.005 02/08/2009	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigi ... per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri In materiale plastico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Raccolta acqua piovana superficiale * (lung.=326,00+326,00+45,00) SOMMANO m		697,00			697,00		
						697,00	24,59	17' 139,23
8 / 140 01.A01.A65.010 02/08/2009	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito c ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Raccolta acqua piovana superficiale SOMMANO m ³		697,00	1,400	1,200	1' 170,96		
						1' 170,96	6,39	7' 482,43
9 / 141 01.A01.B87.020 02/08/2009	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Raccolta acqua piovana superficiale (larg.=0,25*0,25) Sommano positivi m ³		697,00	1,400	1,200	1' 170,96		
			-697,00	0,063	3,140	-137,88		
						1' 170,96		
	A RIPORTARE					1' 033,08		39' 651,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'033,08		39'651,03
	Sommano negativi m³					-137,88		
	SOMMANO m ³					1'033,08	5,66	5'847,23
10 / 142 01.P26.A45.005 02/08/2009	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE (larg.=0,25*0,25)		1127,00	0,063	3,140	222,94		
	SOMMANO m ³					222,94	5,90	1'315,35
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 5)							
11 / 167 30.P31.N.19.NPE1 02/08/2009	FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 100 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Cigna Via Lauro Rossi Strada Parco Sempione Strada Veicolare interna					12,00 8,00 5,00 4,00		
	SOMMANO cad.					29,00	230,00	6'670,00
12 / 168 30.P31.N.19.NPE2 02/08/2009	FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 150 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Cigna Via Lauro Rossi Strada Parco Sempione Strada Veicolare interna					12,00 8,00 5,00 4,00		
	SOMMANO cad.					29,00	245,00	7'105,00
13 / 169 30.P31.N.19.NPE3 02/08/2009	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 100W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Cigna Via Lauro Rossi Strada Parco Sempione Strada Veicolare interna					12,00 8,00 5,00 4,00		
	SOMMANO cad.					29,00	24,00	696,00
	A RIPORTARE							61'284,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							61' 284,61
14 / 170 30.P31.N.19.NPE4 02/08/2009	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 150W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Cigna Via Lauro Rossi Strada Parco Sempione Strada Veicolare interna					12,00 8,00 5,00 4,00		
	SOMMANO cad.					29,00	27,50	797,50
15 / 171 13.P02.A01.010 02/08/2009	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione, profondità 70 ... on 2 tubi in PEAD diametro 110 mm, reinterro con ghiaia vagliata e terreno vegetale per lo strato superficiale di cm 20; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		680,00			680,00		
	SOMMANO m					680,00	37,85	25' 738,00
16 / 172 13.P02.B01.050 02/08/2009	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 120x120x150 cm; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	292,84	5' 271,12
17 / 173 13.P02.B01.025 02/08/2009	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 90x90x120 cm; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	138,36	2' 490,48
18 / 174	Fornitura e posa in opera di palo cilindrico							
	A RIPORTARE							95' 581,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							95' 581,71
13.P03.A02.015 02/08/2009	Fornitura e posa di palo cilindrico, lunghezza totale 7,00 m sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme ... o palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90° rispetto all'asola, compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	256,02	4' 608,36
19 / 175 13.P03.B01.010 02/08/2009	Fornitura e posa in opera su palo di braccio in acciaio zincato Fornitura e posa in opera, di braccio doppio per innesto a testa palo, in acciaio zincato a caldo (Norme UNI EN 40/4 ... zione 1,80 m, sbraccio 2,5 m, compresa la fornitura e la posa sul palo dei dispositivi in acciaio inox per il bloccaggio SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	237,52	4' 275,36
20 / 176 13.P04.A01.005 02/08/2009	Verniciatura di palo, braccio e canalizzazioni Verniciatura di palo o braccio in opera o presso stabilimento, nonché l'applicazione di una ripresa di antiruggine al cromato di piombo o primer, e due riprese di smalto sintetico di cui la prima RAL 6010 e la seconda a finire RAL 6009; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					25,00		
	SOMMANO m ²		25,00			25,00	29,54	738,50
21 / 177 13.P05.B01.010 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x50 mmq in cavidotto sotterraneo o tubo già predisposti; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					480,00		
	SOMMANO m		480,00			480,00	7,40	3' 552,00
22 / 178 13.P05.B01.020 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x25 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI							
	A RIPORTARE							108' 755,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							108' 755,93
23 / 179 13.P07.A01.010 02/08/2009	Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO m		125,00			125,00		
						125,00	4,05	506,25
	Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o muro Posa in opera di apparecchio di illuminazione in stile o di tipo riadattato per installazione a palo od a muro per altez ... i il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					46,00		
	SOMMANO cad					46,00	29,48	1' 356,08
	OPERE STRADALI (SbCat 1)							
24 / 219 01.A22.E00.110 03/08/2009	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio atto ... ini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondita' di cm 2, con materiale a disposizione della ditta SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento *(lung.=54,00+56,00+80,00)		190,00	2,200		418,00		
	SOMMANO m ²					418,00	3,93	1' 642,74
25 / 220 01.A23.B60.025 03/08/2009	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile. SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento *(lung.=54,00+2,50+2,50+56,00+2,50+2,50+80,00+2,50)		202,50			202,50		
	SOMMANO m					202,50	20,62	4' 175,55
26 / 221 01.A02.A40.005 03/08/2009	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti							
	A RIPORTARE							116' 436,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							116'436,55
	alle discariche. SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento SOMMANO m ³		204,00	2,200	0,150	67,32		
						67,32	77,85	5'240,86
27 / 222 01.A23.A10.005 01/03/2010	FORMAZIONE DI FONDAZIONE PER MARCIAPIEDE RIALZATO O PER RIPRISTINO DI TRATTI DELLO STESSO, COM-PRENDENTE IL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, CON RESISTENZA CARATTERISTICA PAR ... SSI, ESCLUSA LA PAVIMENTAZIONE SOVRASTANTE SIA BITUMINOSA CHE LAPIDEA E LO SCAVO DEL CASSONETTO. DELLO SPESSORE DI cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento (lung.=(14,00+9,60)/2) (lung.=(9,60+4,80)/2) (lung.=(7,00+6,50)/2) (lung.=(14,00+10,50)/2) (lung.=(11,00+8,00)/2) Lato nuovi fabbricati (lung.=59,00+43,80+31,00+13,50) Aiuola centrale (larg.=3,00/2) (lung.=(5,05+10,50)/2) (lung.=(3,80+9,00)/2) (larg.=3,00/2) SOMMANO m ²		54,00	2,200		118,80		
			11,80	2,000		23,60		
			7,20	2,000		14,40		
			50,00	2,200		110,00		
			6,75	2,000		13,50		
			12,25	2,000		24,50		
			80,00	2,200		176,00		
			9,50	2,000		19,00		
			147,30	2,700		397,71		
			48,00	1,200		57,60		
			89,00	10,000		890,00		
		2,00	3,00	1,500		4,50		
			8,50	2,000		34,00		
			93,00	1,200		111,60		
			7,78	3,000		23,34		
			5,05	3,000		15,15		
			6,40	3,000		19,20		
			3,80	5,000		19,00		
			3,00	1,500		4,50		
			8,90	9,000		80,10		
						2'156,50	16,30	35'150,95
28 / 223 01.A23.A35.005 03/08/2009	Formazione di pavimento per marciapiedi rialzati, del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenu ... 00) su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 Spessore del tappeto cm 2 su sottofondo dello spessore di cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento (lung.=(14,00+9,60)/2) (lung.=(9,60+4,80)/2)		54,00	2,200		118,80		
			11,80	2,000		23,60		
			7,20	2,000		14,40		
	A RIPORTARE					156,80		156'828,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					156,80		156' 828,36
	(lung.=(7,00+6,50)/2)		50,00	2,200		110,00		
	(lung.=(14,00+10,50)/2)		6,75	2,000		13,50		
	(lung.=(11,00+8,00)/2)		12,25	2,000		24,50		
	Lato nuovi fabbricati		80,00	2,200		176,00		
	(lung.=(59,00+43,80+31,00+13,50)		9,50	2,000		19,00		
	Aiuola centrale		147,30	2,700		397,71		
	(larg.=3,00/2)		48,00	1,200		57,60		
	(lung.=(5,05+10,50)/2)		89,00	10,000		890,00		
	(larg.=3,00/2)		3,00	1,500		4,50		
	(lung.=(3,80+9,00)/2)	2,00	8,50	2,000		34,00		
	(larg.=3,00/2)		93,00	1,200		111,60		
	(lung.=(5,05+10,50)/2)		7,78	3,000		23,34		
	(lung.=(3,80+9,00)/2)		5,05	3,000		15,15		
	(larg.=3,00/2)		6,40	3,000		19,20		
	(larg.=3,00/2)		3,80	5,000		19,00		
	(larg.=3,00/2)		3,00	1,500		4,50		
	(larg.=3,00/2)		8,90	9,000		80,10		
	SOMMANO m ²					2' 156,50	40,04	86' 346,26
29 / 224 01.A23.A90.010 03/08/2009	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghez ... razioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento da Via Lauro Rossi a Via Rondissone * (lung.=15,00+11,00+3,00+30,00+3,00+12,00) Da via Rondissone a via Desana *(lung.=10,00+3,00+35,00+3,00+15,00) Oltre via Desana *(lung.=15,00+3,00+72,00) Lato nuovi fabbricati (lung.=5,00+56,00+3,50+40,00+3,50) (lung.=4,00+27,00+3,50) (lung.=3,50+12,00+3,50) Cordoli aiuola centrale *(lung.=17,00+56,00+4,00+5,00+4,00+5,00+50,00+5,00) (lung.=3,00+47,00+1,50) Cordoli aiuola (lung.=17,00+96,00+17,00+3,00+5,00+32,50+5,00+3,00+3,00+27,00+3,80) (lung.=5,00+18,70+5,00+3,00+3,00+13,00) (lung.=5,05+5,00+35,30+5,00+3,00+30,50+3,00) Cordoli curvi		74,00			74,00		
			66,00			66,00		
			90,00			90,00		
			108,00			108,00		
			34,50			34,50		
			19,00			19,00		
			146,00			146,00		
			51,50			51,50		
			212,30			212,30		
			47,70			47,70		
			86,85			86,85		
			45,00			45,00		
	SOMMANO m					980,85	22,54	22' 108,36
30 / 225 01.A23.B95.005 03/08/2009	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della ... fredda ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondita' di cm 10 In conglomerato bituminoso SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI							
	A RIPORTARE							265' 282,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							265' 282,98
31 / 226 01.A22.E00.125 03/08/2009	Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m	2,00	230,00			460,00 <hr/> 460,00	4,57	2' 102,20
	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio atto ... ini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondita' di cm 5, con materiale a disposizione della ditta SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Via Cigna SOMMANO m ²		204,00	12,000		2' 448,00 <hr/> 2' 448,00	6,77	16' 572,96
32 / 227 01.A22.E00.150 03/08/2009	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio atto ... ni, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondita' di cm 10, con materiale a disposizione della ditta SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Via Cigna SOMMANO m ²		204,00	12,000		2' 448,00 <hr/> 2' 448,00	8,43	20' 636,64
33 / 228 01.A01.B10.031 03/08/2009	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondita' fino a Cm 50 eseguito a macchina SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Formazione parcheggio e controviale su via Cigna Via Lauro Rossi Strada accesso al Parco Sempione Strada veicolare interna SOMMANO m ²		220,00 130,00 90,00 60,00	20,500 3,000 15,000 12,000		4' 510,00 390,00 1' 350,00 720,00 <hr/> 6' 970,00	17,91	124' 832,70
34 / 229 01.A21.A50.010 03/08/2009	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della							
	A RIPORTARE							429' 427,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							429' 427,48	
	compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna	2,00	220,00 50,00 32,50 18,00 4,50 12,50 4,50 28,00 9,50 9,50 9,50 220,00	6,000 5,000 5,000 5,000 2,500 2,500 2,500 2,500 5,000 10,500 28,500 12,000		1' 320,00 250,00 325,00 90,00 11,25 31,25 11,25 70,00 47,50 99,75 270,75 2' 640,00			
	SOMMANO m ²					5' 166,75	0,78	4' 030,07	
35 / 230 01.A21.A40.010 03/08/2009	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... egolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm30 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna	2,00	220,00 50,00 32,50 18,00 4,50 12,50 4,50 28,00 9,50 9,50 9,50 220,00	6,000 5,000 5,000 5,000 2,500 2,500 2,500 2,500 5,000 10,500 28,500 12,000		1' 320,00 250,00 325,00 90,00 11,25 31,25 11,25 70,00 47,50 99,75 270,75 2' 640,00			
	SOMMANO m ²					5' 166,75	8,32	42' 987,36	
36 / 231 01.A21.A44.005 03/08/2009	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva gra ... a ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna	2,00	220,00 50,00 32,50 18,00	6,000 5,000 5,000 5,000	0,300 0,300 0,300 0,300	396,00 75,00 97,50 27,00			
	A RIPORTARE					595,50		476' 444,91	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					595,50		476'444,91
			4,50	2,500	0,300	3,38		
			12,50	2,500	0,300	9,38		
			4,50	2,500	0,300	3,38		
			28,00	2,500	0,300	21,00		
			9,50	5,000	0,300	14,25		
			9,50	10,500	0,300	29,93		
			9,50	28,500	0,300	81,23		
	SOMMANO m ³					758,05	52,42	39'736,98
37 / 232 01.A22.A80.030 03/08/2009	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocc ... on inferiore alle 12 tonnellate Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna		220,00	6,000		1'320,00		
		2,00	50,00	5,000		250,00		
			32,50	5,000		325,00		
			18,00	5,000		90,00		
			4,50	2,500		11,25		
			12,50	2,500		31,25		
			4,50	2,500		11,25		
			28,00	2,500		70,00		
			9,50	5,000		47,50		
			9,50	10,500		99,75		
			9,50	28,500		270,75		
	Via Cigna		220,00	12,000		2'640,00		
	SOMMANO m ²					5'166,75	9,73	50'272,48
38 / 233 01.A22.B00.015 03/08/2009	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C.16.05.1973),steso in opera con vibrofinitrice a ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna		220,00	6,000		1'320,00		
		2,00	50,00	5,000		250,00		
			32,50	5,000		325,00		
			18,00	5,000		90,00		
			4,50	2,500		11,25		
			12,50	2,500		31,25		
			4,50	2,500		11,25		
			28,00	2,500		70,00		
			9,50	5,000		47,50		
			9,50	10,500		99,75		
			9,50	28,500		270,75		
	Via Cigna		220,00	12,000		2'640,00		
	SOMMANO m ²					5'166,75	6,30	32'550,52
	A RIPORTARE							599'004,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							599'004,89
39 / 234 01.A22.B10.010 03/08/2009	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C. 16/05/1973), steso in opera con vibrofinitrice a per ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna							
			220,00	6,000		1'320,00		
			50,00	5,000		250,00		
		2,00	32,50	5,000		325,00		
			18,00	5,000		90,00		
			4,50	2,500		11,25		
			12,50	2,500		31,25		
			4,50	2,500		11,25		
			28,00	2,500		70,00		
			9,50	5,000		47,50		
			9,50	10,500		99,75		
			9,50	28,500		270,75		
	Via Cigna		220,00	12,000		2'640,00		
	SOMMANO m ²					5'166,75	4,11	21'235,34
40 / 235 01.P18.P05.005 03/08/2009	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciard ... i profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80 Retti della larghezza di cm 30 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento da Via Lauro Rossi a Via Rondissone * (lung.=15,00+11,00+3,00+30,00+3,00+12,00) Da via Rondissone a via Desana *(lung.=10,00+3,00+35,00+3,00+15,00) Oltre via Desana *(lung.=15,00+3,00+72,00) Lato nuovi fabbricati (lung.=5,00+56,00+3,50+40,00+3,50) (lung.=4,00+27,00+3,50) (lung.=3,50+12,00+3,50) Cordoli aiuola centrale *(lung.=17,00+56,00+4,00+5,00+4,00+5,00+50,00+5,00) (lung.=3,00+47,00+1,50) Cordoli aiuola (lung.=17,00+96,00+17,00+3,00+5,00+32,50+5,00+3,00+3,00+27,00+3,80) (lung.=5,00+18,70+5,00+3,00+3,00+13,00) (lung.=5,05+5,00+35,30+5,00+3,00+30,50+3,00)							
			74,00			74,00		
			66,00			66,00		
			90,00			90,00		
			108,00			108,00		
			34,50			34,50		
			19,00			19,00		
			146,00			146,00		
			51,50			51,50		
			212,30			212,30		
			47,70			47,70		
			86,85			86,85		
	SOMMANO m					935,85	80,60	75'429,51
41 / 236 01.P18.P05.015 03/08/2009	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciard ... ella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80 Raggio est.							
	A RIPORTARE							695'669,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							695'669,74
	super. a m 2 - larghezza cm 51-60 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m		45,00			45,00		
						45,00	119,78	5'390,10
42 / 237 04.P83.E01.005 03/08/2009	Passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata eseguiti mediante miscelazione dei due componenti e successiva spatolatura sulla pavimentazione stradale, per ogni metro quadrato. spessore minimo del composto 1,2 mm. Passaggi pedonali, linee di arresto SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m ²		57,50			57,50		
						57,50	28,23	1'623,23
43 / 238 04.P83.E02.010 03/08/2009	Strisce di mezzeria, corsia ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. Striscia di larghezza 15 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m		630,00			630,00		
						630,00	3,36	2'116,80
44 / 239 04.P84.A13.005 03/08/2009	Esecuzione di stallo riservato per sosta consentita a invalidi o per C/S merci, comprensivo di fornitura e posa di tabella al 30/X, EG, dim. 60x40 cm o 90x60 cm; sostegno tubolare ... e zebraure fino alla dimensione di m 2x7 (in linea) o 5x3 (a pettine) con vernice spartitraffico. Esecuzione di stallo SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO cad					12,00		
						12,00	162,21	1'946,52
45 / 240 04.P84.A06.005 03/08/2009	Esecuzione di piccoli basamenti in conglomerato cementizio non armato a sezione quadrata, dosaggio 250, per successiva posa di paline, paletti, colonnine e quant'altro, compreso lo scavo, l'asportazione del materiale di risulta e ogni onere accessorio, il tutto eseguito a mano. Basamenti in cls SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI							
	A RIPORTARE							706'746,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							706'746,39
46 / 241 04.P84.A03.010 03/08/2009	Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m ³ Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in qualsiasi tipo di pavimentazione, compresi masselli o lastre in pietra, cubetti di porfido ... stino della pavimentazione esistente, pulizia dell'area e asportazione del materiale di risulta. Diam. >= 90 e <= 120 mm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI					36,00 <hr/> 36,00	135,17	4'866,12
47 / 242 04.P84.A02.005 03/08/2009	Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO cad Posa in opera di cartello stradale di formato non unificato di grande superficie; compreso tutto il materiale di ancoraggio quale: staffe, bulloni, dadi, rondelle, coppiglie, perni e quant'altro occorrente, su qualsiasi tipo di sostegno. Tra 1.5 mq e 4.5 mq SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI					36,00 <hr/> 36,00	49,26	1'773,36
48 / 243 04.P83.E07.005 03/08/2009	Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m ² Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm. 160 Scritta completa STOP urbano o TAXI SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI					36,00 <hr/> 36,00	27,03	973,08
49 / 244 04.P80.D01.025 03/08/2009	Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO cad Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo, spessore minimo mm 3,25 (pn). puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs). Diam. 60 h da 2.81 a 3.80 m SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI					8,00 <hr/> 8,00	89,40	715,20
50 / 245	Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO cad Segnale stradale in lamiera di alluminio a					36,00 <hr/> 36,00	25,24	908,64
	A RIPORTARE							715'982,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							715'982,79
04.P80.A02.040 03/08/2009	<p>forma circolare o ottagonale, conforme alle tab. II 2,3,4, art. 80 D.P.R. 495/92 diametro o lato virtuale nelle dimensioni indicate. il s ... E.G.= pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= pellicola retroriflettente classe 2). Diam. 600 mm, sp. 30/10, Al, H.I</p> <p>SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI</p>					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	49,26	1'773,36
	OPERE DA GIARDINIERE (SbCat 2)							
51 / 246 01.P28.A15.010 03/08/2009	<p>Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/m² 110</p> <p>SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE</p>					115,80		
			48,25	2,400		46,76		
			33,40	1,400		38,40		
			16,00	2,400		73,20		
			30,50	2,400				
	SOMMANO m ²					274,16	0,66	180,95
52 / 247 01.A21.G55.005 01/03/2010	<p>POSA DI GEOTESSILE SU TERRENI E MANUFATTI GIA'PREDISPOSTI QUALI SCARPATE LIVELLATE, MURI DI SOSTEGNO ETC.; PUNTATO,GRAFFATO E CUCITO A REGOLA D'ARTE IN FIBRA DI POLIESTERE O SIMILE</p> <p>SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE</p>					115,80		
			48,25	2,400		46,76		
			33,40	1,400		38,40		
			16,00	2,400		73,20		
			30,50	2,400				
	SOMMANO m ²					274,16	1,94	531,87
53 / 248 20.A27.A10.035 03/08/2009	<p>Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e traspor ... ventuali materiali di risulta</p> <p>Compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria</p> <p>SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE</p>							
	A RIPORTARE							718'468,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							718'468,97
	(lung.=(49,00+47,50)/2) (lung.=(32,00+30,00)/2+2,4) (lung.=(18,00+14,00)/2) (lung.=(32,00+29,00)/2) SOMMANO m ²		48,25 33,40 16,00 30,50	2,400 1,400 2,400 2,400		115,80 46,76 38,40 73,20 <hr/> 274,16	10,28	2'818,36
54 / 249 20.A27.A60.010 03/08/2009	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del pal ... apienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50 Buca di m 1,50x1,50x0,90 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	107,97	2'375,34
55 / 250 01.P27.A10.240 03/08/2009	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo del piantamento delle sottoelencate speciearboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terra=al ... ta in vasoz=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Celtis australis cfr=20-25 ha=3.50 z SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	235,75	5'186,50
56 / 251 30.P28.N01.NP02 03/08/2009	FORNITURA DI UNITA' DI CONTROLLO A BATTERIA PER COMANDO ELETTROVALVOLE EQUIPAGGiate DI SOLENOIDE BISTABILE MONOBLOCCO, ALIMENTAZIONE A BATTERIA A9 VOLT ALCALINA CONTENUTA NELL'UNI ... 1 SETTORE (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.15) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	228,98	915,92
57 / 252 30.P28.N01.NP03 03/08/2009	FORNITURA DI SOLENOIDE BISTABILE MONOBLOCCO PER ELETTROVALVOLE A BATTERIA, STAGNO, CON FILTRO INCORPORATO UTILIZZABILE SU ELETTROVALVOLE DI TUTTI I DIAMETRI. (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico							
	A RIPORTARE							729'765,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							729'765,09
	2004 N.P. 16.16) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO cad.					3,00		
						3,00	43,29	129,87
58 / 253 30.P28.N01.NP04 03/08/2009	INSTALLAZIONE DELL'IRRIGATORE A QUOTA FINITA SU RACCORDO - INSTALLAZIONE DELL'IRRIGATORE SIA STATICO CHE DINAMICO, COMPLETO E ASSEMBLATO IN OGNI COMPONENTE, ALLA QUOTA OTTIMALE D ... ELEMENTI. (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.10) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO cad.					40,00		
						40,00	8,10	324,00
59 / 254 30.P28.N01.NP06 03/08/2009	INSTALLAZIONE O SMONTAGGIO COLLETTORI PER SINGOLO SETTORE. ASSEMBLAGGIO CON EVENTUALE SMONTAGGIO DEL VECCHIO GRUPPO, DEI VARI ELEMENTI COMPONENTI IL COLLETTORE, COSTITUITO DA RACCO ... DEI PEZZI (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.11) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO cad.					4,00		
						4,00	125,14	500,56
60 / 255 30.P28.N01.NP07 03/08/2009	POSA DI TUBAZIONE AD ALA GOCCIOLANTE. ... ERIVAZIONI (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.04) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO m		320,00			320,00		
						320,00	1,42	454,40
61 / 256 01.P27.T75.015 03/08/2009	Tubazioni ad ala gocciolante autocompensante co-stuita da tubo in polietilene bd. e gocciolatori saldati internamente o esternamente sulla parete del tubo, in rotoli, diametro mm 17. erogatori da							
	A RIPORTARE							731'173,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							731'173,92
	1.5 a 4 l/ora Distanza punti goccia cm 50 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO m		320,00			320,00		
						320,00	0,83	265,60
62 / 257 01.P27.T05.010 03/08/2009	Valvole automatiche in resina sintetica, linea/angolo con regolatore di flusso Diam.1"1/2 femmina-idraulica normalmente aperta SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO cad					14,00		
						14,00	100,86	1'412,04
63 / 258 01.P27.T30.010 03/08/2009	Irrigatori statici con corpo in resina termoplastica antiurto e anticorrosione, molla in acciaio inox per il rientro a fine irrigazione, guarnizioni di tenuta in gomma morbida e gu ... sa fisse, ugelli di materiale antiurto con vite di regolazione della gittata Corpo per montaggio interrato - diametro 4" SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO cad					40,00		
						40,00	4,65	186,00
64 / 259 01.A19.E14.005 03/08/2009	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrici ... e ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe Del diametro di mm 32, 40 e 50 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO m		160,00			160,00		
						160,00	5,93	948,80
65 / 260 01.P08.M00.010 03/08/2009	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli diametro esterno mm 25-spessore mm 2.2 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO m		160,00			160,00		
						160,00	0,51	81,60
	A RIPORTARE							734'067,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							734'067,96
	OPERE STRADALI (SbCat 1)							
66 / 290 01.A21.A44.005 01/03/2010	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva gra ... a ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI		60,00	7,000	0,300	126,00		
	SOMMANO m ³					126,00	52,42	6'604,92
	VIA LAURO ROSSI (Cat 2) FOGNATURA NERA (SbCat 4)							
67 / 1 01.A01.A10.010 02/08/2009	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma ... ezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Scavo per formazione vano per impianto macchine spingitubo su via Lauro Rossi Vano per impianto macchine spingitubo su via Lauro Rossi		12,00	12,000	2,000	288,00		
			7,00	9,000	2,000	126,00		
	SOMMANO m ³					414,00	2,47	1'022,58
68 / 2 01.A01.A15.010 02/08/2009	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, oltre i 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma ... o l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, solo per la parte eccedente i 4 m SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Vano per impianto macchine spingitubo su via Lauro Rossi: parte eccedente i 4 m. di profondità		7,00	9,000	6,000	378,00		
	SOMMANO m ³					378,00	3,13	1'183,14
69 / 3 01.A03.B50.020 02/08/2009	Esecuzione di micropali eseguita mediante trivellazione con speciali attrezzature attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la iniezione cementizia							
	A RIPORTARE							742'878,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							742' 878,60
70 / 4 01.A03.B80.005 02/08/2009	fino ad un m ... due volte il volume teorico, esclusa la fornitura dell'armatura tubolare da valutarsi a parte Del diametro di mm 200-220 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Berlinese per formazione vano per impianto macchine spingitubo su via Lauro Rossi SOMMANO m	52,00	14,00			728,00		
						728,00	105,48	76' 789,44
71 / 5 01.A03.B00.025 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di armatura tubolare, costituita da tubi opportunamente finestrati e valvolati per permettere l'esecuzione di iniezioni cementizie controllate, compreso taglio, filettatura, sfridi, ecc. In acciaio SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Berlinese per formazione vano per impianto macchine spingitubo su via Lauro Rossi SOMMANO kg	52,00	14,00	39,000		28' 392,00		
						28' 392,00	1,48	42' 020,16
72 / 6 01.A18.A10.005 02/08/2009	Esecuzione di tirante in cemento armato precompresso mediante perforazione a rotopercolazione con batteria perforante del diametro di mm 90-100 attraverso murature e terreni di qual ... occaggio nonche' la messa in tensione finale, esclusa la formazione di eventuali ponteggi Della portata di 90 tonnellate SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Berlinese per formazione vano per impianto macchine spingitubo su via Lauro Rossi SOMMANO m	15,00	14,00			210,00		
						210,00	105,21	22' 094,10
73 / 7 01.A18.A20.005 02/08/2009	Carpenteria per grandi orditure o industrializzata, capriate, tralicci, pilastri e simili,compresa coloritura ad una ripresa di antiruggine, escluse le sole opere murarie In ferro in profilati normali e lavorazione saldata SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Trave di ancoraggio tiranti HEA 300: camera per spingitubo via Lauro Rossi *(lung.=6,00+8,00) SOMMANO kg	2,00	14,00	88,300		2' 472,40		
						2' 472,40	3,68	9' 098,43
	A RIPORTARE							892' 880,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							892'880,73
74 / 8 01.A04.B26.010 02/08/2009	saldata, chiodata o bullonata SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Trave di ancoraggio tiranti HEA 300: camera spingitubo su via Lauro Rossi *(lung.=6,00+8,00) SOMMANO kg	2,00	14,00	88,300		2'472,40		
						2'472,40	2,45	6'057,38
74 / 8 01.A04.B26.010 02/08/2009	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati ed impianti fognari ...), cemento ARS ad alta resistenza ai solfati in accordo alla UNI 9156. Classe di resistenza a compressione minima C35/45 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Via Lauro Rossi Platea di base vano spingitubo Murature perimetrali *(lung.=6,00+8,50) SOMMANO m ³	2,00	6,50 14,50	8,500 0,350	0,400 9,000	22,10 91,35		
						113,45	131,32	14'898,25
75 / 9 01.A04.C30.005 02/08/2009	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture di fondazione SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Via Lauro Rossi Platea di base vano spingitubo SOMMANO m ³		6,50	8,500	0,400	22,10		
						22,10	18,72	413,71
76 / 10 01.A04.C30.015 02/08/2009	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture armate SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Via Lauro Rossi Murature perimetrali vano spingitubo * (lung.=6,00+8,50) SOMMANO m ³	2,00	14,50	0,350	9,000	91,35		
						91,35	22,86	2'088,26
77 / 11 01.A04.E00.005 02/08/2009	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI							
	A R I P O R T A R E							916'338,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							916'338,33
78 / 12 01.A04.F00.015 02/08/2009	Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Via Lauro Rossi Platea di base vano spingitubo Murature perimetrali *(lung.=6,00+8,50) SOMMANO m ³	2,00	6,50 14,50	8,500 0,350	0,400 9,000	22,10 91,35 <hr/> 113,45	7,57	858,82
79 / 13 01.A04.H10.005 02/08/2009	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Via Lauro Rossi SOMMANO kg		113,45	60,000		6'807,00 <hr/> 6'807,00	1,52	10'346,64
80 / 14 01.A02.A50.005 02/08/2009	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Via Lauro Rossi Murature perimetrali *(lung.=6,00+8,00) SOMMANO m ²	2,00	14,00		9,000	252,00 <hr/> 252,00	28,25	7'119,00
81 / 15 01.A02.B85.005 02/08/2009	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Via Lauro Rossi Platea di base vano spingitubo Murature perimetrali vano spingitubo * (lung.=6,00+8,50) Taglio tubazioni per inserimento pozzi di ispezione SOMMANO m ³	2,00 7,00 7,00	6,50 14,50 1,45 1,10	8,500 0,350 0,200 0,200	0,400 9,000 1,500 1,500	22,10 91,35 3,05 2,31 <hr/> 118,81	179,15	21'284,81
	A RIPORTARE							955'947,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							955'947,60
	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Berlinese per formazione vano per impianto macchine spingitubo su via Lauro Rossi Trave di ancoraggio tiranti HEA 300 *(lung.=6,00+8,00) SOMMANO kg	52,00	14,00	39,000		28'392,00		
		2,00	14,00	88,300		2'472,40		
						30'864,40	1,85	57'099,14
82 / 16 08.P03.M 05 020 02/08/2009	Impianto - Spianto cantiere per infissione manufatti tubolari con sistema a spinta microtunnelling: Operazioni di impianto cantiere per il sistema di posa delle tubazioni senza sc ... la demolizione delle opere reggispinta, i manufatti tubolari, il reinterro e ripristino del terreno. Per Ø DN 1500/1800 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Su via Lauro Rossi SOMMANO cad					1,00		
						1,00	48'480,00	48'480,00
83 / 17 08.P03.M 08 090 02/08/2009	Posa in opera di tubazioni con il sistema a spinta (microtunnelling) mediante l'impiego di una microfresa telecomandata dotata di testa fresante chiusa guidata dall'esterno. Le tub ... aborati di progetto e le disposizioni della Direzione dei Lavori. Per ogni ml di spinta posata con testa fresante Ø 2500 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Via Lauro Rossi SOMMANO m		130,00			130,00		
						130,00	2'557,00	332'410,00
84 / 18 08.P01.B 07 035 02/08/2009	Tubi autoportanti in cls (anche armati) vibrocompresso ad alta resistenza, con piano d'appoggio, muniti di giunto con anello di tenuta in gomma, incastro a bicchiere, aventi una re ... carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto a norme UNI 9534 DIN 4032 - DIN 4035 diametro interno cm 120 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Via Lauro Rossi SOMMANO m		130,00			130,00		
						130,00	127,43	16'565,90
85 / 19 08.P03.A 12 005 02/08/2009	Scavo, per pozzi a sezione quadrata o rettangolare, di materie di qualunque natura purché rimovibili senza l'uso continuo di							
	A RIPORTARE							1'410'502,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'410'502,64
	mazze e scalpelli, misurato a termine di capitolato co ... trazione delle materie scavate e del deposito di queste a non piu' di m 15 dalla bocca del pozzo A qualsiasi profondita' SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Per formazione pozzi di ispezione su via Lauro Rossi SOMMANO m ³	7,00	2,50	2,500	11,500	503,13		
						503,13	179,91	90'518,12
86 / 20 08.P03.G 18 120 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti, realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati ... nti: elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 800 mm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Fognatura su via Lauro Rossi SOMMANO cad					7,00		
						7,00	1'768,75	12'381,25
87 / 21 08.P03.G 20 020 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di prolunga o riduzione tronco conica per pozzetti come agli articoli 08.P03.G 14 e 08.P03.G 15 e 08.P03.G 16 e 08.P03.G 17 e 08.P03.G 18 prolunga diametro 1200; altezza 150 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Rialzamento pozzetti su via Lauro Rossi * (par.ug.=7*5) SOMMANO cad	35,00				35,00		
						35,00	236,81	8'288,35
88 / 22 08.P03.G 20 050 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di prolunga o riduzione tronco conica per pozzetti come agli articoli 08.P03.G 14 e 08.P03.G 15 e 08.P03.G 16 e 08.P03.G 17 e 08.P03.G 18 riduzione tronco conica 1200; h 185 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Fognatura su via Lauro Rossi SOMMANO cad					7,00		
						7,00	294,08	2'058,56
89 / 23 08.P03.N 24 005 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di gradini in ghisa sferoidale rivestiti in catrame delle dimensioni di mm 350x270 e del peso di kg 3.4 circa SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI							
	A RIPORTARE							1'523'748,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'523'748,92
90 / 24 08.P01.J 02 005 02/08/2009	Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Pozzetti su via Lauro Rossi *(par.ug.=7*22) SOMMANO cad	154,00				154,00		
						154,00	24,42	3'760,68
91 / 25 08.P03.N 08 005 02/08/2009	Pietra di Luserna a spacco. Cava, in lastre rettangolari a coste rifilate spessore cm 3-5 - dimensioni fino a 30x15 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Fondo pozzetti su via Lauro Rossi SOMMANO m²	7,00	1,20	1,200		10,08		
						10,08	36,34	366,31
91 / 25 08.P03.N 08 005 02/08/2009	Posa in opera di lastre di Luserna, inclusa l'eventuale provvista e applicazione di graffe per ancoraggio alla gettata cementizia retrostante, lo spianamento a regola d'arte, il ta ... ia, escluso il sottofondo per rivestimento di fondi di corsi d'acqua, canali, camere di salto, formazione di marciapiedi SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Fondo pozzetti su via Lauro Rossi SOMMANO m²	7,00	1,20	1,200		10,08		
						10,08	104,43	1'052,65
92 / 26 01.A01.B87.020 02/08/2009	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Reinterro camera spingitubo via Lauro Rossi SOMMANO m³		6,50	8,500	12,000	663,00		
						663,00	5,66	3'752,58
93 / 27 08.P03.N 15 005 02/08/2009	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Pozzetti su via Lauro Rossi SOMMANO cad					7,00		
						7,00	63,51	444,57
94 / 28	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale							
	A RIPORTARE							1'533'125,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'533'125,71
08.P01.I 21 010 02/08/2009	<p>rispondente alle norme UNI EN 124, classe d 400 per traffico intenso, a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato auto ... munito di guarnizione in elastomero antirumore peso ca kg 100: telaio quadrato lato mm. 850-passo d'uomo mm. 600 minimi SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 4 - FOGNATURA NERA Pozzetti via Lauro Rossi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					7,00		
						7,00	177,64	1'243,48
95 / 143 08.P03.F 06 020 01/03/2010	<p>RACCOLTA ACQUE PIOVANE (SbCat 6) Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Fornitura in opera di griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 640 x 640 mm, peso 55 kg circa SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					10,00		
						10,00	156,02	1'560,20
96 / 144 08.P03.N 03 010 01/03/2010	<p>Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto dell ... sclusa la fornitura e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					10,00		
						10,00	146,30	1'463,00
97 / 145 01.P05.C20.015 01/03/2010	<p>Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 20 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		80,00			80,00		
						80,00	6,18	494,40
98 / 146 01.P05.C20.025 01/03/2010	<p>Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 30 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		80,00			80,00		
						80,00		
	A RIPORTARE					80,00		1'537'886,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					80,00		1'537'886,79
99 / 147 01.A08.B10.005 01/03/2010	SOMMANO m Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigi ... per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri In materiale plastico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE (lung.=80,00+80,00)					80,00	8,89	711,20
100 / 148 01.A01.A65.010 01/03/2010	SOMMANO m Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito c ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE		160,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	24,59	3'934,40
101 / 149 01.A01.B87.020 01/03/2010	SOMMANO m ³ Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE		160,00	1,400	1,200	268,80		
	SOMMANO m ³					268,80	6,39	1'717,63
	a dedurre *(larg.=0,20*0,20)		160,00	1,400	1,200	268,80		
	Sommano positivi m ³		-160,00	0,040	3,140	-20,10		
	Sommano negativi m ³					268,80		
	SOMMANO m ³					-20,10		
	SOMMANO m ³					248,70	5,66	1'407,64
102 / 150 01.P26.A45.005 01/03/2010	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE (larg.=0,20*0,20)		160,00	0,040	3,140	20,10		
	A RIPORTARE					20,10		1'545'657,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					20,10		1'545'657,66
	SOMMANO m ³					20,10	5,90	118,59
103 / 180 13.P07.A01.010 02/08/2009	ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 5) Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o muro Posa in opera di apparecchio di illuminazione in stile o di tipo riadattato per installazione a palo od a muro per altez ... i il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	29,48	943,36
104 / 181 13.P05.B01.020 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x25 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		85,00			85,00		
	SOMMANO m					85,00	4,05	344,25
105 / 182 13.P05.B01.010 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x50 mmq in cavidotto sotterraneo o tubo già predisposti; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		360,00			360,00		
	SOMMANO m					360,00	7,40	2'664,00
106 / 183 13.P04.A01.005 02/08/2009	Verniciatura di palo, braccio e canalizzazioni Verniciatura di palo o braccio in opera o presso stabilimento, nonché l'applicazione di una ripresa di antiruggine al cromato di piombo o primer, e due riprese di smalto sintetico di cui la prima RAL 6010 e la seconda a finire RAL 6009; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		20,00			20,00		
	SOMMANO m ²					20,00	29,54	590,80
107 / 184 13.P03.B01.010	Fornitura e posa in opera su palo di braccio in acciaio zincato Fornitura e posa in opera, di							
	A RIPORTARE							1'550'318,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'550'318,66
02/08/2009	braccio doppio per innesto a testa palo, in acciaio zincato a caldo (Norme UNI EN 40/4 ... zione 1,80 m, sbraccio 2,5 m, compresa la fornitura e la posa sul palo dei dispositivi in acciaio inox per il bloccaggio SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad					12,00		
						12,00	237,52	2'850,24
108 / 185 13.P03.A02.015 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di palo cilindrico Fornitura e posa di palo cilindrico, lunghezza totale 7,00 m sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme ... o palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90° rispetto all'asola, compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad					12,00		
						12,00	256,02	3'072,24
109 / 186 13.P02.B01.025 02/08/2009	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 90x90x120 cm; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad					12,00		
						12,00	138,36	1'660,32
110 / 187 13.P02.B01.050 02/08/2009	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 120x120x150 cm; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad					12,00		
						12,00	292,84	3'514,08
111 / 188 13.P02.A01.010 02/08/2009	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione,							
	A RIPORTARE							1'561'415,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'561'415,54
	profondità 70 ... on 2 tubi in PEAD diametro 110 mm, reinterro con ghiaia vagliata e terreno vegetale per lo strato superficiale di cm 20; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO m		420,00			420,00		
						420,00	37,85	15'897,00
112 / 189 30.P31.N.19.NPE4 02/08/2009	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 150W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Lauro Rossi SOMMANO cad.					12,00		
						12,00	27,50	330,00
113 / 190 30.P31.N.19.NPE3 02/08/2009	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 100W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Lauro Rossi SOMMANO cad.					12,00		
						12,00	24,00	288,00
114 / 191 30.P31.N.19.NPE2 02/08/2009	FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 150 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Lauro Rossi SOMMANO cad.					12,00		
						12,00	245,00	2'940,00
115 / 192 30.P31.N.19.NPE1 02/08/2009	FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 100 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Lauro Rossi SOMMANO cad.					12,00		
						12,00	230,00	2'760,00
	OPERE STRADALI (SbCat 1)							
116 / 261 01.A23.A10.005	FORMAZIONE DI FONDAZIONE PER MARCIAPIEDE RIALZATO O PER RIPRISTINO							
	A RIPORTARE							1'583'630,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'583'630,54
01/03/2010	DI TRATTI DELLO STESSO, COM-PRENDENTE IL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, CON RESISTENZA CARATTERISTICA PAR ... SSI, ESCLUSA LA PAVIMENTAZIONE SOVRASTANTE SIA BITUMINOSA CHE LAPIDEA E LO SCAVO DEL CASSONETTO. DELLO SPESSORE DI cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI Marciapiede via Lauro Rossi SOMMANO m ²		160,00	2,200		352,00		
						352,00	16,30	5'737,60
117 / 262 01.A23.A35.005 01/03/2010	Formazione di pavimento per marciapiedi rialzati, del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto ... 00) su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 Spessore del tappeto cm 2 su sottofondo dello spessore di cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI Marciapiede via Lauro Rossi SOMMANO m ²		160,00	2,200		352,00		
						352,00	40,04	14'094,08
118 / 263 01.A23.A90.010 01/03/2010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghez ... razioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m		120,00			120,00		
						120,00	22,54	2'704,80
119 / 264 01.A01.B10.031 01/03/2010	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità' fino a Cm 50 eseguito a macchina SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m ²		130,00	3,000		390,00		
						390,00	17,91	6'984,90
120 / 265	Compattazione con rullo pesante o vibrante							
	A RIPORTARE							1'613'151,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'613'151,92
01.A21.A50.010 01/03/2010	dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI		130,00	3,000		390,00		
	SOMMANO m ²					390,00	0,78	304,20
121 / 266 01.A21.A44.005 01/03/2010	Provista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva gra ... a ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI		130,00	0,500	0,300	19,50		
	SOMMANO m ³					19,50	52,42	1'022,19
122 / 267 01.A22.A80.030 01/03/2010	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocc ... on inferiore alle 12 tonnellate Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compreso pari a cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI		130,00	0,500		65,00		
	SOMMANO m ²					65,00	9,73	632,45
123 / 268 01.A22.B00.015 01/03/2010	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C.16.05.1973),steso in opera con vibrofinitrice a ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI		130,00	0,500		65,00		
	SOMMANO m ²					65,00	6,30	409,50
124 / 269	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo							
	A RIPORTARE							1'615'520,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'615'520,26
01.A22.B10.010 01/03/2010	bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C. 16/05/1973), steso in opera con vibrofinitrice a per ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI		130,00	0,500		65,00		
	SOMMANO m ²					65,00	4,11	267,15
125 / 270 01.P18.P05.005 01/03/2010	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciard ... i profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80 Retti della larghezza di cm 30 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	80,60	9'672,00
126 / 271 04.P83.E02.010 01/03/2010	Strisce di mezzeria, corsia ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. Striscia di larghezza 15 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 2 - VIA LAURO ROSSI SbCat 1 - OPERE STRADALI		130,00			130,00		
	SOMMANO m					130,00	3,36	436,80
	VIA SU PARCO (Cat 3) FOGNATURA NERA (SbCat 4)							
127 / 29 01.A01.A10.010 01/03/2010	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma ... ezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Scavo per formazione vano per impianto macchine spingitubo su via accesso Parco Sempione Vano per impianto macchine spingitubo su via accesso Parco Sempione		12,00	12,000	2,000	288,00		
			7,00	9,000	2,000	126,00		
	SOMMANO m ³					414,00	2,47	1'022,58
	A RIPORTARE							1'626'918,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'626'918,79
128 / 30 01.A01.A15.010 01/03/2010	<p>Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, oltre i 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma ... o l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, solo per la parte eccedente i 4 m</p> <p>SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Vano per impianto macchine spingitubo su via accesso Parco Sempione: parte eccedente i 4 m. di profondità</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p>		7,00	9,000	6,000	378,00		
						378,00	3,13	1'183,14
129 / 31 01.A03.B50.020 01/03/2010	<p>Esecuzione di micropali eseguita mediante trivellazione con speciali attrezzature attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la iniezione cementizia fino ad un m ... due volte il volume teorico, esclusa la fornitura dell'armatura tubolare da valutarsi a parte Del diametro di mm 200-220</p> <p>SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Berlinese per formazione vano per impianto macchine spingitubo su via accesso Parco Sempione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	52,00	14,00			728,00		
						728,00	105,48	76'789,44
130 / 32 01.A03.B80.005 01/03/2010	<p>Fornitura e posa in opera di armatura tubolare, costituita da tubi opportunamente finestrati e valvolati per permettere l'esecuzione di iniezioni cementizie controllate, compreso taglio, filettatura, sfridi, ecc. In acciaio</p> <p>SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Berlinese per formazione vano per impianto macchine spingitubo su via accesso Parco Sempione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	52,00	14,00	39,000		28'392,00		
						28'392,00	1,48	42'020,16
131 / 33 01.A03.B00.025 01/03/2010	<p>Esecuzione di tirante in cemento armato precompresso mediante perforazione a rotopercolazione con batteria perforante del diametro di mm 90-100 attraverso murature e terreni di qual ... occaggio nonche' la messa in tensione finale, esclusa la formazione di eventuali ponteggi Della portata di 90 tonnellate</p> <p>SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA</p>							
	A RIPORTARE							1'746'911,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'746'911,53
132 / 34 01.A18.A10.005 01/03/2010	Berlinese per formazione vano per impianto macchine spingitubo su via accesso Parco Sempione SOMMANO m	15,00	14,00			210,00 <hr/> 210,00	105,21	22'094,10
	Carpenteria per grandi orditure o industrializzata, capriate, tralucci, pilastri e simili,compresa coloritura ad una ripresa di antiruggine, escluse le sole opere murarie In ferro in profilati normali e lavorazione saldata SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Trave di ancoraggio tiranti HEA 300: camera per spingitubo su via accesso Parco Sempione * (lung.=6,00+8,00)	2,00	14,00	88,300		2'472,40 <hr/> 2'472,40	3,68	9'098,43
133 / 35 01.A18.A20.005 01/03/2010	Posa in opera di carpenterie in ferro,per grandi orditure, tralucci, capriate, pilastri e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Trave di ancoraggio tiranti HEA 300: camera per spingitubo su via accesso Parco Sempione * (lung.=6,00+8,00)	2,00	14,00	88,300		2'472,40 <hr/> 2'472,40	2,45	6'057,38
134 / 36 01.A04.B26.010 01/03/2010	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati ed impianti fognari ...), cemento ARS ad alta resistenza ai solfati in accordo alla UNI 9156. Classe di resistenza a compressione minima C35/45 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Strada di accesso al Parco Sempione Platea di base vano spingitubo Murature perimetrali *(lung.=6,00+8,50)	2,00	6,50 14,50	8,500 0,350	0,400 9,000	22,10 91,35 <hr/> 113,45	131,32	14'898,25
135 / 37 01.A04.C30.005 01/03/2010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture di fondazione SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Strada di accesso al Parco Sempione Platea di base vano spingitubo		6,50	8,500	0,400	22,10		
	A RIPORTARE					22,10		1'799'059,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					22,10		1'799'059,69
136 / 38 01.A04.C30.015 01/03/2010	<p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p> <p>Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa In strutture armate SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Strada di accesso al Parco Sempione Murature perimetrali vano spingitubo * (lung.=6,00+8,50)</p>	2,00	14,50	0,350	9,000	22,10	18,72	413,71
137 / 39 01.A04.E00.005 01/03/2010	<p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p> <p>Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Strada di accesso al Parco Sempione Platea di base vano spingitubo Murature perimetrali *(lung.=6,00+8,50)</p>	2,00	14,50	8,500	0,400	91,35	22,86	2'088,26
138 / 40 01.A04.F00.015 01/03/2010	<p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p> <p>Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Strada di accesso al Parco Sempione</p>		113,45	60,000		22,10	7,57	858,82
139 / 41 01.A04.H10.005 01/03/2010	<p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p>Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno,muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Strada di accesso al Parco Sempione (lung.=6,00+8,00)</p>	2,00	14,00		9,000	6'807,00	1,52	10'346,64
	SOMMANO m ²					6'807,00		
						252,00		
						252,00	28,25	7'119,00
	A RIPORTARE							1'819'886,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'819'886,12
140 / 42 01.A02.A50.005 01/03/2010	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Strada di accesso al Parco Sempione Platea di base vano spingitubo Murature perimetrali vano spingitubo * (lung.=6,00+8,50) Taglio tubazioni per inserimento pozzi di ispezione		6,50	8,500	0,400	22,10		
		2,00	14,50	0,350	9,000	91,35		
		4,00	1,45	0,200	1,500	1,74		
		4,00	1,10	0,200	1,500	1,32		
	SOMMANO m ³					116,51	179,15	20'872,77
141 / 43 01.A02.B85.005 01/03/2010	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fine vita alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Berlinese per formazione vano per impianto macchine spingitubo su strada di accesso al Parco Sempione Trave di ancoraggio tiranti HEA 300 *(lung.=6,00+8,00)	52,00	14,00	39,000		28'392,00		
		2,00	14,00	88,300		2'472,40		
	SOMMANO kg					30'864,40	1,85	57'099,14
142 / 44 08.P03.M 05 020 01/03/2010	Impianto - Spianto cantiere per infissione manufatti tubolari con sistema a spinta microtunnelling: Operazioni di impianto cantiere per il sistema di posa delle tubazioni senza scavo e la demolizione delle opere reggispinta, i manufatti tubolari, il reinterro e ripristino del terreno. Per Ø DN 1500/1800 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Su strada di accesso al Parco					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	48'480,00	48'480,00
143 / 45 08.P03.M 08 090 01/03/2010	Posa in opera di tubazioni con il sistema a spinta (microtunnelling) mediante l'impiego di una microfresa telecomandata dotata di testa fresante chiusa guidata dall'esterno. Le tubazioni sono dimensionate di progetto e le disposizioni della Direzione dei Lavori. Per ogni ml di spinta posata con testa fresante Ø 2500 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE							
	A RIPORTARE							1'946'338,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'946'338,03
144 / 46 08.P01.B 07 035 01/03/2010	CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Su strada di accesso al Parco SOMMANO m		70,00			70,00		
						70,00	2'557,00	178'990,00
145 / 47 08.P03.A 12 005 01/03/2010	Tubi autoportanti in cls (anche armati) vibrocompresso ad alta resistenza, con piano d'appoggio, muniti di giunto con anello di tenuta in gomma, incastro a bicchiere, aventi una re ... carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto a norme UNI 9534 DIN 4032 - DIN 4035 diametro interno cm 120 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Su strada di accesso al Parco SOMMANO m		70,00			70,00		
						70,00	127,43	8'920,10
146 / 48 08.P03.G 18 120 01/03/2010	Scavo, per pozzi a sezione quadrata o rettangolare, di materie di qualunque natura purché rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, misurato a termine di capitolato co ... trazione delle materie scavate e del deposito di queste a non più di m 15 dalla bocca del pozzo A qualsiasi profondità' SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Per formazione pozzi di ispezione su strada di accesso al Parco Sempione SOMMANO m ³	4,00	2,50	2,500	11,500	287,50		
						287,50	179,91	51'724,13
147 / 49 08.P03.G 20 020 01/03/2010	Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti, realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati ... nti: elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 800 mm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Su strada di accesso al Parco SOMMANO cad					4,00		
						4,00	1'768,75	7'075,00
	A RIPORTARE							2'193'047,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'193'047,26
148 / 50 08.P03.G 20 050 01/03/2010	CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Su strada di accesso al Parco *(par.ug.=5*4) SOMMANO cad	20,00				20,00		
						20,00	236,81	4'736,20
148 / 50 08.P03.G 20 050 01/03/2010	Fornitura e posa in opera di prolunga o riduzione tronco conica per pozzetti come agli articoli 08.P03.G 14 e 08.P03.G 15 e 08.P03.G 16 e 08.P03.G 17 e 08.P03.G 18 riduzione tronco conica 1200; h 185 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Su strada di accesso al Parco SOMMANO cad					4,00		
						4,00	294,08	1'176,32
149 / 51 08.P03.N 24 005 01/03/2010	Fornitura e posa in opera di gradini in ghisa sferoidale rivestiti in catrame delle dimensioni di mm 350x270 e del peso di kg 3.4 circa SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Su strada di accesso al Parco *(par.ug.=4*22) SOMMANO cad	88,00				88,00		
						88,00	24,42	2'148,96
150 / 52 08.P01.J 02 005 01/03/2010	Pietra di Luserna a spacco. Cava, in lastre rettangolari a coste rifilate spessore cm 3-5 - dimensioni fino a 30x15 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Fognatura su strada di accesso al Parco Sempione SOMMANO m ²	4,00	1,20	1,200		5,76		
						5,76	36,34	209,32
151 / 53 08.P03.N 08 005 01/03/2010	Posa in opera di lastre di Luserna, inclusa l'eventuale provvista e applicazione di graffe per ancoraggio alla gettata cementizia retrostante, lo spianamento a regola d'arte, il ta ... ia, escluso il sottofondo per rivestimento di fondi di corsi d'acqua, canali, camere di salto, formazione di marciapiedi SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Fognatura su strada di accesso al Parco Sempione SOMMANO m ²	4,00	1,20	1,200		5,76		
						5,76	104,43	601,52
152 / 54 01.A01.B87.020 01/03/2010	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso							
	A RIPORTARE							2'201'919,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'201'919,58
	carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Reinterro camera spingitubo strada di accesso al Parco Sempione SOMMANO m ³		6,50	8,500	12,000	663,00		
						663,00	5,66	3'752,58
153 / 55 08.P03.N 15 005 01/03/2010	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Fognatura su strada di accesso al Parco Sempione SOMMANO cad					4,00		
						4,00	63,51	254,04
154 / 56 08.P01.I 21 010 01/03/2010	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe d 400 per traffico intenso, a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato auto ... munito di guarnizione in elastomero antirumore peso ca kg 100: telaio quadrato lato mm. 850-passo d'uomo mm. 600 minimi SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 4 - FOGNATURA NERA Fognatura su strada di accesso al Parco Sempione SOMMANO cad					4,00		
						4,00	177,64	710,56
	FOGNATURA BIANCA (SbCat 3)							
155 / 57 01.A01.A85.005 02/08/2009	Scavo in trincea, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, ivi comprese le armature occorrenti per assicurare la ... ato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300 Fino alla profondità' di m 2 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 3 - FOGNATURA BIANCA Strada di accesso al Parco Sempione * (larg.=(2,00+4,70)/2) SOMMANO m ³		70,00	3,350	2,000	469,00		
						469,00	14,00	6'566,00
156 / 58 01.A01.A85.010	Scavo in trincea, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale							
	A RIPORTARE							2'213'202,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'213'202,76
02/08/2009	intervento manuale ove occorra, ivi comprese le armature occorrenti per assicurare la ... scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300 Per profondita' comprese tra m 2 e m 3 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 3 - FOGNATURA BIANCA Strada di accesso al Parco Sempione * (larg.=(2,00+4,70)/2) SOMMANO m ³		70,00	3,350	0,700	164,15		
						164,15	18,22	2'990,81
157 / 59 08.P03.G 02 020 02/08/2009	Provista e posa in opera di tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano di appoggio, muniti di giunto a bicchiere con anello di tenuta in gomma, ... per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro interno di cm 60 e dello spessore minimo di cm 6.8 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 3 - FOGNATURA BIANCA Strada di accesso al Parco Sempione A dedurre: pozzetti	-4,00	70,00 1,20			70,00 -4,80		
	Sommano positivi m Sommano negativi m SOMMANO m					70,00 -4,80		
						65,20	65,72	4'284,94
158 / 60 08.P03.G 18 115 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti, realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati ... nti: elemento di rialzo monolitico h 1850 mm: base rivestita in resine polimeriche, condotte del diametro interno 700 mm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 3 - FOGNATURA BIANCA Strada di accesso al Parco Sempione					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	1'742,64	6'970,56
159 / 61 08.P03.G 20 015 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di prolunga o riduzione tronco conica per pozzetti come agli articoli 08.P03.G 14 e 08.P03.G 15 e 08.P03.G 16 e 08.P03.G 17 e 08.P03.G 18 prolunga diametro 1200; altezza 99 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 3 - FOGNATURA BIANCA Strada di accesso al Parco Sempione					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	172,33	689,32
	A RIPORTARE							2'228'138,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'228'138,39
160 / 62 01.A01.B87.020 02/08/2009	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 3 - FOGNATURA BIANCA Strada di accesso al Parco Sempione * (larg.=(2,00+4,70)/2) A dedurre: pozzetti A dedurre: tubazione		70,00	3,350	2,700	633,15		
		-4,00	1,20	1,200	2,700	-15,55		
			-65,20	0,700	0,500	-22,82		
	Sommano positivi m ³					633,15		
	Sommano negativi m ³					-38,37		
	SOMMANO m ³					594,78	5,66	3'366,45
161 / 63 08.P03.N 15 005 02/08/2009	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 3 - FOGNATURA BIANCA Strada di accesso al Parco Sempione					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	63,51	254,04
162 / 64 08.P01.I 21 010 02/08/2009	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe d 400 per traffico intenso, a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato auto ... munito di guarnizione in elastomero antirumore peso ca kg 100: telaio quadrato lato mm. 850-passo d'uomo mm. 600 minimi SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 3 - FOGNATURA BIANCA Strada di accesso al Parco Sempione					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	177,64	710,56
	RACCOLTA ACQUE PIOVANE (SbCat 6)							
163 / 151 08.P03.F 06 020 01/03/2010	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Fornitura in opera di griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 640 x 640 mm, peso 55 kg circa SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					12,00		
	A RIPORTARE					12,00		2'232'469,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					12,00		2'232'469,44
164 / 152 08.P03.N 03 010 01/03/2010	SOMMANO cad Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto dell ... sclusa la fornitura e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					12,00	156,02	1'872,24
	SOMMANO cad					12,00		
165 / 153 01.P05.C20.015 01/03/2010	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 20 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	6,18	494,40
166 / 154 01.P05.C20.025 01/03/2010	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 30 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	8,89	533,40
167 / 155 01.A08.B10.005 01/03/2010	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigi ... per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri In materiale plastico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE (lung.=80,00+60,00)		140,00			140,00		
	SOMMANO m					140,00	24,59	3'442,60
168 / 156 01.A01.A65.010 01/03/2010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito c ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI							
	A RIPORTARE							2'240'567,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'240'567,68
169 / 157 01.A01.B87.020 01/03/2010	Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE SOMMANO m ³ Rientro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE		140,00	1,400	1,200	235,20	6,39	1'502,93
						235,20		
	a dedurre *(larg.=0,20*0,20) Sommano positivi m ³ Sommano negativi m³ SOMMANO m ³		140,00 -140,00	1,400 0,040	1,200 3,140	235,20 -17,58		
						235,20 -17,58		
						217,62	5,66	1'231,73
170 / 158 01.P26.A45.005 01/03/2010	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE (larg.=0,20*0,20)		140,00	0,040	3,140	17,58	5,90	103,72
						17,58		
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 5)							
171 / 193 13.P07.A01.010 02/08/2009	Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o muro Posa in opera di apparecchio di illuminazione in stile o di tipo riadattato per installazione a palo od a muro per altez ... i il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					8,00	29,48	235,84
						8,00		
172 / 194 13.P05.B01.020 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x25 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO							
	A R I P O R T A R E							2'243'641,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'243'641,90
173 / 195 13.P05.B01.010 02/08/2009	SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO m Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x50 mmq in cavidotto sotterraneo o tubo già predisposti; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		250,00			250,00 <hr/> 250,00	4,05	1'012,50
174 / 196 13.P04.A01.005 02/08/2009	SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO m Verniciatura di palo, braccio e canalizzazioni Verniciatura di palo o braccio in opera o presso stabilimento, nonché l'applicazione di una ripresa di antiruggine al cromato di piombo o primer, e due riprese di smalto sintetico di cui la prima RAL 6010 e la seconda a finire RAL 6009; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		120,00			120,00 <hr/> 120,00	7,40	888,00
175 / 197 13.P03.B01.010 02/08/2009	SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO m ² Fornitura e posa in opera su palo di braccio in acciaio zincato Fornitura e posa in opera, di braccio doppio per innesto a testa palo, in acciaio zincato a caldo (Norme UNI EN 40/4 ... zione 1,80 m, sbraccio 2,5 m, compresa la fornitura e la posa sul palo dei dispositivi in acciaio inox per il bloccaggio SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		12,00			12,00 <hr/> 12,00	29,54	354,48
176 / 198 13.P03.A02.015 02/08/2009	SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di palo cilindrico Fornitura e posa di palo cilindrico, lunghezza totale 7,00 m sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme ... o palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90° rispetto all'asola, compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					8,00 <hr/> 8,00	237,52	1'900,16
	A RIPORTARE							2'249'845,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'249'845,20
177 / 199 13.P02.B01.025 02/08/2009	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 90x90x120 cm; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	138,36	1'106,88
178 / 200 13.P02.B01.050 02/08/2009	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 120x120x150 cm; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	292,84	2'342,72
179 / 201 13.P02.A01.010 02/08/2009	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione, profondità 70 ... on 2 tubi in PEAD diametro 110 mm, reinterro con ghiaia vagliata e terreno vegetale per lo strato superficiale di cm 20; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		320,00			320,00		
	SOMMANO m					320,00	37,85	12'112,00
180 / 202 30.P31.N.19.NPE4 02/08/2009	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 150W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Strada Parco Sempione					8,00		
	SOMMANO cad.					8,00	27,50	220,00
181 / 203 30.P31.N.19.NPE3 02/08/2009	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 100W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE							
	A RIPORTARE							2'265'626,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'265'626,80
182 / 204 30.P31.N.19.NPE2 02/08/2009	CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Strada Parco Sempione SOMMANO cad.					8,00		
						8,00	24,00	192,00
183 / 205 30.P31.N.19.NPE1 02/08/2009	FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 150 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Strada Parco Sempione SOMMANO cad.					8,00		
						8,00	245,00	1'960,00
184 / 274 01.A23.A10.005 01/03/2010	FORMAZIONE DI FONDAZIONE PER MARCIAPIEDE RIALZATO O PER RIPRISTINO DI TRATTI DELLO STESSO, COM-PRENDENTE IL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, CON RESISTENZA CARATTERISTICA PAR ... SSI, ESCLUSA LA PAVIMENTAZIONE SOVRASTANTE SIA BITUMINOSA CHE LAPIDEA E LO SCAVO DEL CASSONETTO. DELLO SPESSORE DI cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI Marciapiede via accesso al Parco SOMMANO m ²		90,00	2,200		198,00		
						198,00	16,30	3'227,40
185 / 275 01.A23.A35.005 01/03/2010	Formazione di pavimento per marciapiedi rialzati, del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto ... 00) su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 Spessore del tappeto cm 2 su sottofondo dello spessore di cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI Marciapiede via accesso al Parco		90,00	2,200		198,00		
						198,00		
	A RIPORTARE					198,00		2'272'156,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					198,00		2'272'156,20
186 / 277 01.A01.B10.031 01/03/2010	SOMMANO m ² Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità' fino a Cm 50 eseguito a macchina SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI		90,00	15,000		1'350,00	40,04	7'927,92
187 / 278 01.A21.A50.010 01/03/2010	SOMMANO m ² Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI		90,00	15,000		1'350,00	17,91	24'178,50
188 / 279 01.A21.A44.005 01/03/2010	SOMMANO m ² Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva gra ... a ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI		90,00	12,000	0,300	324,00	0,78	1'053,00
189 / 280 01.A22.A80.030 01/03/2010	SOMMANO m ³ Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocc ... on inferiore alle 12 tonnellate Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI		90,00	12,000		324,00	52,42	16'984,08
	A RIPORTARE					1'080,00		2'322'299,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'080,00		2'322'299,70
190 / 281 01.A22.B00.015 01/03/2010	SOMMANO m ² Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C.16.05.1973),steso in opera con vibrofinitrice a ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI					1'080,00	9,73	10'508,40
			90,00	12,000		1'080,00		
	SOMMANO m ²					1'080,00	6,30	6'804,00
191 / 282 01.A22.B10.010 01/03/2010	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C. 16/05/1973), steso in opera con vibrofinitrice a per ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI					1'080,00		
			90,00	12,000		1'080,00		
	SOMMANO m ²					1'080,00	4,11	4'438,80
192 / 283 01.P18.P05.005 01/03/2010	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciard ... i profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80 Retti della larghezza di cm 30 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI					90,00		
			90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	80,60	7'254,00
193 / 284 04.P83.E02.010 01/03/2010	Strisce di mezzeria, corsia ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. Striscia di larghezza 15 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 1 - OPERE STRADALI					115,00		
			115,00			115,00		
	SOMMANO m					115,00	3,36	386,40
	A RIPORTARE							2'351'691,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'351'691,30
	OPERE DA GIARDINIERE (SbCat 2)							
194 / 296 20.A27.A60.010 01/03/2010	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del pal ... apienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50 Buca di m 1,50x1,50x0,90 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	107,97	863,76
195 / 297 01.P27.A10.240 01/03/2010	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo del piantamento delle sottoelencate specie arboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terra=al ... ta in vaso=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Celtis australis cfr=20-25 ha=3.50 z SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 3 - VIA SU PARCO SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	235,75	1'886,00
	VIA RONDISSONE (Cat 4) RACCOLTA ACQUE PIOVANE (SbCat 6)							
196 / 159 08.P03.F 06 020 02/08/2009	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Fornitura in opera di griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 640 x 640 mm, peso 55 kg circa SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	156,02	3'120,40
197 / 160 08.P03.N 03 010 02/08/2009	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto dell ... esclusa la fornitura e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					20,00		
	A RIPORTARE					20,00		2'357'561,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		2'357'561,46
	SOMMANO cad					20,00	146,30	2'926,00
198 / 161 01.P05.C20.015 02/08/2009	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 20 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	6,18	494,40
199 / 162 01.P05.C20.025 02/08/2009	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 30 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	8,89	355,60
200 / 163 01.A08.B10.005 02/08/2009	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigi ... per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri In materiale plastico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Raccolta acqua piovana superficiale *(lung.=80,00+40,00)		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	24,59	2'950,80
201 / 164 01.A01.A65.010 02/08/2009	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito c ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Raccolta acqua piovana superficiale		120,00	1,400	1,200	201,60		
	SOMMANO m ³					201,60	6,39	1'288,22
202 / 165 01.A01.B87.020 02/08/2009	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI							
	A R I P O R T A R E							2'365'576,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'365'576,48
	Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Raccolta acqua piovana superficiale (larg.=0,25*0,25)		120,00 -120,00	1,400 0,063	1,200 3,140	201,60 -23,74		
	Sommano positivi m ³ Sommano negativi m ³					201,60 -23,74		
	SOMMANO m ³					177,86	5,66	1'006,69
203 / 166 01.P26.A45.005 02/08/2009	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE (larg.=0,25*0,25)		120,00	0,063	3,140	23,74		
	SOMMANO m ³					23,74	5,90	140,07
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 5)							
204 / 206 13.P07.A01.010 02/08/2009	Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o muro Posa in opera di apparecchio di illuminazione in stile o di tipo riadattato per installazione a palo od a muro per altez ... i il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	29,48	176,88
205 / 207 13.P05.B01.020 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x25 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	4,05	324,00
206 / 208 13.P05.B01.010 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x50 mmq in cavidotto sotterraneo o tubo già predisposti; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		200,00			200,00		
	A RIPORTARE					200,00		2'367'224,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					200,00		2'367'224,12
207 / 209 13.P04.A01.005 02/08/2009	<p style="text-align: right;">SOMMANO m</p> <p>Verniciatura di palo, braccio e canalizzazioni Verniciatura di palo o braccio in opera o presso stabilimento, nonché l'applicazione di una ripresa di antiruggine al cromato di piombo o primer, e due riprese di smalto sintetico di cui la prima RAL 6010 e la seconda a finire RAL 6009; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA</p>					200,00	7,40	1'480,00
	SOMMANO m ²		10,00			10,00		
						10,00	29,54	295,40
208 / 210 13.P03.B01.010 02/08/2009	<p>Fornitura e posa in opera su palo di braccio in acciaio zincato Fornitura e posa in opera, di braccio doppio per innesto a testa palo, in acciaio zincato a caldo (Norme UNI EN 40/4 ... zione 1,80 m, sbraccio 2,5 m, compresa la fornitura e la posa sul palo dei dispositivi in acciaio inox per il bloccaggio SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA</p>					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	237,52	1'425,12
209 / 211 13.P03.A02.015 02/08/2009	<p>Fornitura e posa in opera di palo cilindrico Fornitura e posa di palo cilindrico, lunghezza totale 7,00 m sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme ... o palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90° rispetto all'asola, compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA</p>					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	256,02	1'536,12
210 / 212 13.P02.B01.025 02/08/2009	<p>formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm²-, delle dimensioni di 90x90x120 cm; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA</p>					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	138,36	830,16
	A RIPORTARE							2'372'790,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'372'790,92
211 / 213 13.P02.B01.050 02/08/2009	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 120x120x150 cm; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	292,84	1'757,04
212 / 214 13.P02.A01.010 02/08/2009	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione, profondità 70 ... on 2 tubi in PEAD diametro 110 mm, reinterro con ghiaia vagliata e terreno vegetale per lo strato superficiale di cm 20; SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		230,00			230,00		
	SOMMANO m					230,00	37,85	8'705,50
213 / 215 30.P31.N.19.NPE4 02/08/2009	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 150W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Strada Veicolare interna					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	27,50	165,00
214 / 216 30.P31.N.19.NPE3 02/08/2009	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 100W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Rondissone					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	24,00	144,00
215 / 217 30.P31.N.19.NPE2 02/08/2009	FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 150 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA							
	A RIPORTARE							2'383'562,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'383'562,46
216 / 218 30.P31.N.19.NPE1 02/08/2009	Via Rondissone SOMMANO cad. FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 100 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Rondissone					6,00		
						6,00	245,00	1'470,00
						6,00		
						6,00	230,00	1'380,00
	OPERE STRADALI (SbCat 1)							
217 / 272 20.A27.A60.010 01/03/2010	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del pal ... apienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50 Buca di m 1,50x1,50x0,90 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI					14,00		
						14,00	107,97	1'511,58
218 / 273 01.P27.A10.240 01/03/2010	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo del piantamento delle sottoelencate speciearboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terra=al ... ta in vasoz=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Celtis australis cfr=20-25 ha=3.50 z SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI					14,00		
						14,00	235,75	3'300,50
219 / 276 01.A23.A90.010 01/03/2010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghez ... razioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI					90,00		
			90,00			90,00		
	A RIPORTARE					90,00		2'391'224,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					90,00		2'391'224,54
	SOMMANO m					90,00	22,54	2'028,60
220 / 285 01.A23.A10.005 01/03/2010	FORMAZIONE DI FONDAZIONE PER MARCIAPIEDE RIALZATO O PER RIPRISTINO DI TRATTI DELLO STESSO, COM-PRENDENTE IL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, CON RESISTENZA CARATTERISTICA PAR ... SSI, ESCLUSA LA PAVIMENTAZIONE SOVRASTANTE SIA BITUMINOSA CHE LAPIDEA E LO SCAVO DEL CASSONETTO. DELLO SPESSORE DI cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI Marciapiede via Rondissone	2,00	60,00	2,200		264,00		
	SOMMANO m ²					264,00	16,30	4'303,20
221 / 286 01.A23.A35.005 01/03/2010	Formazione di pavimento per marciapiedi rialzati, del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto ... 00) su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 Spessore del tappeto cm 2 su sottofondo dello spessore di cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI Marciapiede via Rondissone	2,00	60,00	2,200		264,00		
	SOMMANO m ²					264,00	40,04	10'570,56
222 / 287 01.A23.A90.010 01/03/2010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghez ... razioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI	2,00	60,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	22,54	2'704,80
223 / 288 01.A01.B10.031 01/03/2010	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a Cm 50 eseguito a macchina SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI		60,00	12,000		720,00		
	A RIPORTARE					720,00		2'410'831,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					720,00		2'410'831,70
224 / 289 01.A21.A50.010 01/03/2010	<p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p>Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI</p>					720,00	17,91	12'895,20
	SOMMANO m ²		60,00	12,000		720,00		
225 / 291 01.A22.A80.030 01/03/2010	<p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p>Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocc ... on inferiore alle 12 tonnellate Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compreso pari a cm 10 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI</p>					720,00	0,78	561,60
	SOMMANO m ²		60,00	7,000		420,00		
226 / 292 01.A22.B00.015 01/03/2010	<p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p>Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C.16.05.1973),steso in opera con vibrofinitrice a ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI</p>					420,00	9,73	4'086,60
	SOMMANO m ²		60,00	7,000		420,00		
227 / 293 01.A22.B10.010 01/03/2010	<p style="text-align: right;">SOMMANO m²</p> <p>Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C. 16/05/1973), steso in opera con vibrofinitrice a per ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI</p>					420,00	6,30	2'646,00
	SOMMANO m ²		60,00	7,000		420,00		
	A RIPORTARE					420,00		2'431'021,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					420,00		2'431'021,10
228 / 294 01.P18.P05.005 01/03/2010	SOMMANO m ² Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciard ... i profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80 Retti della larghezza di cm 30 SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI					420,00	4,11	1'726,20
		2,00	60,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	80,60	9'672,00
229 / 295 04.P83.E02.010 01/03/2010	Strisce di mezzeria, corsia ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. Striscia di larghezza 15 cm SpCat 2 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 4 - VIA RONDISSONE SbCat 1 - OPERE STRADALI							
			190,00			190,00		
	SOMMANO m					190,00	3,36	638,40
	Parziale LAVORI A MISURA euro							2'443'057,70
	TOTALE euro							2'443'057,70
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo SUPER CATEGORIE	
001	AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI	0,00
002	AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI	2'443'057,70
003	AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE DI USO PUBBLICO	0,00
004	AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE DI USO PUBBLICO	0,00
005	AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5	0,00
	Totale SUPER CATEGORIE euro	2'443'057,70
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
001	VIA CIGNA	740'672,88
002	VIA LAURO ROSSI	885'223,33
003	VIA SU PARCO	728'544,85
004	VIA RONDISSONE	88'616,64
005	PARCHEGGIO INTERNO PER AREA COMMERCIALE	0,00
006	VIA FOSSATA E PIAZZA	0,00
007	VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5	0,00
	Totale CATEGORIE euro	2'443'057,70
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
	<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>	
001	OPERE STRADALI	795'416,22
002	OPERE DA GIARDINIERE	19'061,57
003	FOGNATURA BIANCA	25'832,68
004	FOGNATURA NERA	1'374'436,86
005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	146'870,90
006	RACCOLTA ACQUE PIOVANE	81'439,47
	Totale SUB CATEGORIE euro	2'443'057,70
		A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
		RIPORTO
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
M	LAVORI A MISURA euro	2'443'057,70
M:002	AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - AREE CEDUTE PER SERVIZI euro	2'443'057,70
M:002.001	VIA CIGNA euro	740'672,88
M:002.001.001	OPERE STRADALI euro	613'742,81
M:002.001.002	OPERE DA GIARDINIERE euro	16'311,81
M:002.001.005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	63'804,65
M:002.001.006	RACCOLTA ACQUE PIOVANE euro	46'813,61
M:002.002	VIA LAURO ROSSI euro	885'223,33
M:002.002.001	OPERE STRADALI euro	42'265,67
M:002.002.004	FOGNATURA NERA euro	793'696,31
M:002.002.005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	37'854,29
M:002.002.006	RACCOLTA ACQUE PIOVANE euro	11'407,06
M:002.003	VIA SU PARCO euro	728'544,85
M:002.003.001	OPERE STRADALI euro	82'762,50
M:002.003.002	OPERE DA GIARDINIERE euro	2'749,76
M:002.003.003	FOGNATURA BIANCA euro	25'832,68
M:002.003.004	FOGNATURA NERA euro	580'740,55
M:002.003.005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	25'522,74
M:002.003.006	RACCOLTA ACQUE PIOVANE euro	10'936,62
M:002.004	VIA RONDISSONE euro	88'616,64
M:002.004.001	OPERE STRADALI euro	56'645,24
M:002.004.005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	19'689,22
M:002.004.006	RACCOLTA ACQUE PIOVANE euro	12'282,18
	TOTALE euro	2'443'057,70
	TORINO, 30/07/2009	
	Il Tecnico	
		A RIPORTARE

COMPUTO METRICO

OGGETTO:

AMBITO 5.10/5 -SPINA 4 GONDRAND - METALLURGICA PIEMONTESE
AREE CEDUTE PER SERVIZI
PRIMO PROPONENTE GONDRAND SpA
SISTEMAZIONE VIABILITA' VIA CIGNA
TRATTO NON COMPRESO NELL'AMBITO 5.10/5

COMMITTENTE:

GONDRAND S.p.A.

TORINO, 01/03/2010

All'interno del computo metrico in sostituzione della definizione
"Ambito 5.10/7 Gondrand" leggasi in tutte le pagine "Ambito 5.10/5
Gondrand"

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 (SpCat 5) VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/ 5 (Cat 7) OPERE STRADALI (SbCat 1)							
1 / 408 01.A22.E00.110 03/08/2009	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio atto ... ini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondita' di cm 2, con materiale a disposizione della ditta SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento		180,00	2,200		396,00		
	SOMMANO m ²					396,00	3,93	1'556,28
2 / 409 01.A23.B60.025 03/08/2009	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile. SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento		180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	20,62	3'711,60
3 / 410 01.A02.A40.005 03/08/2009	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento		180,00	2,200	0,150	59,40		
	SOMMANO m ³					59,40	77,85	4'624,29
4 / 411 01.A23.A10.005 01/03/2010	FORMAZIONE DI FONDAZIONE PER MARCIAPIEDE RIALZATO O PER RIPRISTINO DI TRATTI DELLO STESSO, COM-PRENDENTE IL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, CON RESISTENZA CARATTERISTICA PAR ... SSI, ESCLUSA LA PAVIMENTAZIONE SOVRASTANTE SIA BITUMINOSA CHE LAPIDEA E LO SCAVO DEL CASSONETTO. DELLO SPESSORE DI cm 10 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto al Parco Lato Parco Aiuola centrale		180,00	2,200		396,00		
			180,00	2,700		486,00		
	A R I P O R T A R E					882,00		9'892,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					882,00		9'892,17
	(lung.=87,00+75) (lung.=4*3)	2,00	162,00 12,00 8,50 5,05	1,200 10,000 2,000 3,000		194,40 120,00 34,00 15,15		
	SOMMANO m ²					1'245,55	16,30	20'302,47
5 / 412 01.A23.A35.005 03/08/2009	Formazione di pavimento per marciapiedi rialzati, del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenu ... 00) su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 Spessore del tappeto cm 2 su sottofondo dello spessore di cm 10 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto al Parco Lato Parco		180,00 180,00	2,200 2,700		396,00 486,00		
	Aiuola centrale (lung.=87,00+75) (lung.=4*3)	2,00	162,00 12,00 8,50 5,05	1,200 10,000 2,000 3,000		194,40 120,00 34,00 15,15		
	SOMMANO m ²					1'245,55	40,04	49'871,82
6 / 413 01.A23.A90.010 03/08/2009	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghez ... razioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto al Parco *(lung.=180,00+5+2+2+2+2+2) Lato Parco		195,00 180,00			195,00 180,00		
	Cordoli aiuola centrale *(lung.=75+2,5+5+2,5+2,5+5+2,5+87+2,5+5+2,5+2,5+5+2,5) (lung.=3,00+47,00+1,50)		202,00 51,50			202,00 51,50		
	Cordoli aiuola (lung.=17,00+96,00+17,00+3,00+5,00+32,50+5,00+3,00+3,00+27,00+3,80) Cordoli curvi		212,30 45,00			212,30 45,00		
	SOMMANO m					885,80	22,54	19'965,93
7 / 414 01.A23.B95.005 03/08/2009	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della ... fredda ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondita' di cm 10 In conglomerato bituminoso SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI	2,00	190,00			380,00		
	SOMMANO m					380,00	4,57	1'736,60
	A RIPORTARE							101'768,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							101 768,99
8 / 415 01.A22.E00.125 03/08/2009	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio atto ... ini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondita' di cm 5, con materiale a disposizione della ditta SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Via Cigna		190,00	12,000		2'280,00		
	SOMMANO m ²					2'280,00	6,77	15'435,60
9 / 416 01.A22.E00.150 03/08/2009	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio atto ... ni, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondita' di cm 10, con materiale a disposizione della ditta SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Via Cigna		190,00	12,000		2'280,00		
	SOMMANO m ²					2'280,00	8,43	19'220,40
10 / 417 01.A01.B10.031 03/08/2009	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondita' fino a Cm 50 eseguito a macchina SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Strada veicolare interna		60,00	12,000		720,00		
	SOMMANO m ²					720,00	17,91	12'895,20
11 / 418 01.A21.A50.010 03/08/2009	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna					1'080,00		
	Via Cigna	2,00	180,00	6,000		50,00		250,00
			32,50	5,000		18,00		325,00
			4,50	2,500		12,50		90,00
			4,50	2,500		4,50		11,25
			12,50	2,500		4,50		31,25
			28,00	2,500		4,50		11,25
			9,50	5,000		28,00		70,00
			9,50	10,500		9,50		47,50
			9,50	28,500		9,50		99,75
			180,00	12,000		9,50		270,75
						180,00		2'160,00
	A RIPORTARE					4'446,75		149'320,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4'446,75		149'320,19
	SOMMANO m ²					4'446,75	0,78	3'468,47
12 / 419 01.A21.A40.010 03/08/2009	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... egolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm30 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna		180,00	6,000		1'080,00		
			50,00	5,000		250,00		
		2,00	32,50	5,000		325,00		
			18,00	5,000		90,00		
			4,50	2,500		11,25		
			12,50	2,500		31,25		
			4,50	2,500		11,25		
			28,00	2,500		70,00		
			9,50	5,000		47,50		
			9,50	10,500		99,75		
			9,50	28,500		270,75		
	Via Cigna		180,00	12,000		2'160,00		
	SOMMANO m ²					4'446,75	8,32	36'996,96
13 / 420 01.A21.A44.005 03/08/2009	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva gra ... a ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna		180,00	6,000	0,300	324,00		
			50,00	5,000	0,300	75,00		
		2,00	32,50	5,000	0,300	97,50		
			18,00	5,000	0,300	27,00		
			4,50	2,500	0,300	3,38		
			12,50	2,500	0,300	9,38		
			4,50	2,500	0,300	3,38		
			28,00	2,500	0,300	21,00		
			9,50	5,000	0,300	14,25		
			9,50	10,500	0,300	29,93		
			9,50	28,500	0,300	81,23		
	SOMMANO m ³					686,05	52,42	35'962,74
14 / 421 01.A22.A80.030 03/08/2009	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocc ... on inferiore alle 12 tonnellate Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compreso pari a cm 10 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna		180,00	6,000		1'080,00		
			50,00	5,000		250,00		
		2,00	32,50	5,000		325,00		
			18,00	5,000		90,00		
			4,50	2,500		11,25		
	A RIPORTARE					1'756,25		225'748,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 756,25		225 748,36
15 / 422 01.A22.B00.015 03/08/2009	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C.16.05.1973),steso in opera con vibrofinitrice a ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna		12,50 4,50 28,00 9,50 9,50 9,50 180,00	2,500 2,500 2,500 5,000 10,500 28,500 12,000		31,25 11,25 70,00 47,50 99,75 270,75 2 160,00		
	SOMMANO m²					4 446,75	9,73	43 266,88
16 / 423 01.A22.B10.010 03/08/2009	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C. 16/05/1973), steso in opera con vibrofinitrice a per ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio e controviale via Cigna		180,00 50,00 2,00 32,50 18,00 4,50 12,50 4,50 28,00 9,50 9,50 9,50 180,00	6,000 5,000 5,000 5,000 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 5,000 10,500 28,500 12,000		1 080,00 250,00 325,00 90,00 11,25 31,25 11,25 70,00 47,50 99,75 270,75 2 160,00		
	SOMMANO m²					4 446,75	6,30	28 014,52
17 / 424 01.P18.P05.015 03/08/2009	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciard ... ella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80 Raggio est. super. a m 2 - larghezza cm 51-60 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA		180,00 50,00 2,00 32,50 18,00 4,50 12,50 4,50 28,00 9,50 9,50 9,50 180,00	6,000 5,000 5,000 5,000 2,500 2,500 2,500 2,500 2,500 5,000 10,500 28,500 12,000		1 080,00 250,00 325,00 90,00 11,25 31,25 11,25 70,00 47,50 99,75 270,75 2 160,00		
	SOMMANO m²					4 446,75	4,11	18 276,14
	A RIPORTARE							315 305,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							315'305,90
	ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto al Parco *(lung.=180,00+5+2+2+2+2+2) Lato Parco		195,00			195,00		
			180,00			180,00		
	Cordoli aiuola centrale *(lung.=75+2,5+5+2,5+2,5+5+2,5+87+2,5+5+2,5+2,5+5+2,5)		202,00			202,00		
	(lung.=3,00+47,00+1,50)		51,50			51,50		
	Cordoli aiuola (lung.=17,00+96,00+17,00+3,00+5,00+32,50+5,00+3,00+3,00+27,00+3,80)		212,30			212,30		
	Cordoli curvi		45,00			45,00		
	SOMMANO m					930,80	119,78	111'491,22
18 / 425 04.P83.E01.005 03/08/2009	Passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata eseguiti mediante miscelazione dei due componenti e successiva spatolatura sulla pavimentazione stradale, per ogni metro quadrato. spessore minimo del composto 1,2 mm. Passaggi pedonali, linee di arresto SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI		48,00			48,00		
	SOMMANO m ²					48,00	28,23	1'355,04
19 / 426 04.P83.E02.010 03/08/2009	Strisce di mezzzeria, corsia ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. Striscia di larghezza 15 cm SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI		540,00			540,00		
	SOMMANO m					540,00	3,36	1'814,40
20 / 427 04.P84.A13.005 03/08/2009	Esecuzione di stallo riservato per sosta consentita a invalidi o per C/S merci, comprensivo di fornitura e posa di tabella al 30/X, EG, dim. 60x40 cm o 90x60 cm; sostegno tubolare ... e zembrature fino alla dimensione di m 2x7 (in linea) o 5x3 (a pettine) con vernice spartitraffico. Esecuzione di stallo SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	162,21	1'946,52
21 / 428 04.P84.A06.005 03/08/2009	Esecuzione di piccoli basamenti in conglomerato cementizio non armato a sezione quadrata, dosaggio 250, per successiva posa di paline, paletti, colonnine e quant'altro, compreso lo scavo, l'asportazione del materiale di risulta e ogni onere accessorio, il tutto eseguito a mano. Basamenti in cls SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI							
	A RIPORTARE							431'913,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							431'913,08
22 / 429 04.P84.A03.010 03/08/2009	Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in qualsiasi tipo di pavimentazione, compresi masselli o lastre in pietra, cubetti di porfido ... stino della pavimentazione esistente, pulizia dell'area e asportazione del materiale di risulta. Diam. >= 90 e <= 120 mm SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI					36,00		
	SOMMANO m³					36,00	135,17	4'866,12
23 / 430 04.P84.A02.005 03/08/2009	Posa in opera di cartello stradale di formato non unificato di grande superficie; compreso tutto il materiale di ancoraggio quale: staffe, bulloni, dadi, rondelle, coppiglie, perni e quant'altro occorrente, su qualsiasi tipo di sostegno. Tra 1.5 mq e 4.5 mq SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	49,26	1'773,36
24 / 431 04.P83.E07.005 03/08/2009	Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm. 160 Scritta completa STOP urbano o TAXI SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI					36,00		
	SOMMANO m²					36,00	27,03	973,08
24 / 431 04.P83.E07.005 03/08/2009	Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm. 160 Scritta completa STOP urbano o TAXI SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	89,40	715,20
25 / 432 04.P80.D01.025 03/08/2009	Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo, spessore minimo mm 3,25 (pn). puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs). Diam. 60 h da 2.81 a 3.80 m SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	25,24	908,64
26 / 433 04.P80.A02.040 03/08/2009	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma circolare o ottagonale, conforme alle tab. II 2,3,4, art. 80 D.P.R. 495/92 diametro o lato virtuale nelle dimensioni indicate. il s ... E.G.= pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= pellicola retroriflettente classe 2). Diam. 600 mm, sp. 30/10, Al, H.I SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI							
	A R I P O R T A R E							441'149,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							441'149,48
27 / 449 01.A21.A44.005 01/03/2010	SOMMANO cad Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli e la cui curva gra ... a ottima determinata in laboratorio (a. as.h.o modificata) Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 1 - OPERE STRADALI					36,00		
						36,00	49,26	1'773,36
	SOMMANO m³		60,00	7,000	0,300	126,00		
						126,00	52,42	6'604,92
	OPERE DA GIARDINIERE (SbCat 2)							
28 / 434 01.P28.A15.010 03/08/2009	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/m² 110 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE (lung.=(83,00+66,50)/2) (lung.=(30,00+28,00)/2+2,4) (lung.=(16,00+14,00)/2) (lung.=(30,00+28,00)/2)		74,75 31,40 15,00 29,00	2,400 1,400 2,400 2,400		179,40 43,96 36,00 69,60		
	SOMMANO m²					328,96	0,66	217,11
29 / 435 01.A21.G55.005 01/03/2010	POSA DI GEOTESSILE SU TERRENI E MANUFATTI GIA'PREDISPOSTI QUALI SCARPATE LIVELLATE, MURI DI SOSTEGNO ETC.; PUNTATO,GRAFFATO E CUCITO A REGOLA D'ARTE IN FIBRA DI POLIESTERE O SIMILE SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE (lung.=(83,00+66,50)/2) (lung.=(30,00+28,00)/2+2,4) (lung.=(16,00+14,00)/2) (lung.=(30,00+28,00)/2)		74,75 31,40 15,00 29,00	2,400 1,400 2,400 2,400		179,40 43,96 36,00 69,60		
	SOMMANO m²					328,96	1,94	638,18
30 / 436 20.A27.A10.035 03/08/2009	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e traspor ... ventuali materiali di risulta Compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE (lung.=(83,00+66,50)/2)		74,75	2,400		179,40		
	A RIPORTARE					179,40		450'383,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					179,40		450'383,05
	(lung.=(30,00+28,00)/2+2,4) (lung.=(16,00+14,00)/2) (lung.=(30,00+28,00)/2)		31,40 15,00 29,00	1,400 2,400 2,400		43,96 36,00 69,60		
	SOMMANO m ²					328,96	10,28	3'381,71
31 / 437 20.A27.A60.010 03/08/2009	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del pal ... apienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50 Buca di m 1,50x1,50x0,90 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	107,97	3'239,10
32 / 438 01.P27.A10.240 03/08/2009	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo del piantamento delle sottoelencate speciearboree. e=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terrah=al ... ta in vazoz=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Celtis australis cfr=20-25 ha=3.50 z SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	235,75	7'072,50
33 / 439 30.P28.N01.NP02 03/08/2009	FORNITURA DI UNITA' DI CONTROLLO A BATTERIA PER COMANDO ELETTROVALVOLE EQUIPAGGiate DI SOLENOIDE BISTABILE MONOBLOCCO, ALIMENTAZIONE A BATTERIA A9 VOLT ALCALINA CONTENUTA NELL'UNI ... 1 SETTORE (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.15) SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	228,98	915,92
34 / 440 30.P28.N01.NP03 03/08/2009	FORNITURA DI SOLENOIDE BISTABILE MONOBLOCCO PER ELETTROVALVOLE A BATTERIA, STAGNO, CON FILTRO INCORPORATO UTILIZZABILE SU ELETTROVALVOLE DI TUTTI I DIAMETRI. (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.16) SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	43,29	129,87
	A R I P O R T A R E							465'122,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							465'122,15
35 / 441 30.P28.N01.NP04 03/08/2009	INSTALLAZIONE DELL'IRRIGATORE A QUOTA FINITA SU RACCORDO - INSTALLAZIONE DELL'IRRIGATORE SIA STATICO CHE DINAMICO, COMPLETO E ASSEMBLATO IN OGNI COMPONENTE, ALLA QUOTA OTTIMALE D ... ELEMENTI. (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.10) SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					40,00		
	SOMMANO cad.					40,00	8,10	324,00
36 / 442 30.P28.N01.NP06 03/08/2009	INSTALLAZIONE O SMONTAGGIO COLLETTORI PER SINGOLO SETTORE. ASSEMBLAGGIO CON EVENTUALE SMONTAGGIO DEL VECCHIO GRUPPO, DEI VARI ELEMENTI COMPONENTI IL COLLETTORE, COSTITUITO DA RACCO ... DEI PEZZI (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.11) SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	125,14	500,56
37 / 443 30.P28.N01.NP07 03/08/2009	POSA DI TUBAZIONE AD ALA GOCCIOLANTE. ... ERIVAZIONI (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.04) SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE		280,00			280,00		
	SOMMANO m					280,00	1,42	397,60
38 / 444 01.P27.T75.015 03/08/2009	Tubazioni ad ala gocciolante autocompensante co-stituita da tubo in polietilene bd. e gocciolatori saldati internamente o esternamente sulla parete del tubo, in rotoli, diametro mm 17. erogatori da 1.5 a 4 l/ora Distanza punti goccia cm 50 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE		280,00			280,00		
	SOMMANO m					280,00	0,83	232,40
39 / 445 01.P27.T05.010 03/08/2009	Valvole automatiche in resina sintetica, linea/ angolo con regolatore di flusso Diam.1"1/2 femmina-idraulica normalmente aperta SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE							
	A RIPORTARE							466'576,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							466'576,71
40 / 446 01.P27.T30.010 03/08/2009	Irrigatori statici con corpo in resina termoplastica antiurto e anticorrosione, molla in acciaio inox per il rientro a fine irrigazione, guarnizioni di tenuta in gomma morbida e gu ... sa fisse, ugelli di materiale antiurto con vite di regolazione della gittata Corpo per montaggio interrato - diametro 4" SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	100,86	1'412,04
						40,00		
	SOMMANO cad					40,00	4,65	186,00
41 / 447 01.A19.E14.005 03/08/2009	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrici ... e ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe Del diametro di mm 32, 40 e 50 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE							
			180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	5,93	1'067,40
42 / 448 01.P08.M00.010 03/08/2009	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli diametro esterno mm 25-spessore mm 2.2 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE							
			180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	0,51	91,80
43 / 395 30.P31.N.19.NPE 1 02/08/2009	ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 5) FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 100 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Cigna					32,00		
	SOMMANO cad.					32,00	230,00	7'360,00
44 / 396 30.P31.N.19.NPE 2 02/08/2009	FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 150 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5							
	A RIPORTARE							476'693,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							476'693,95
45 / 397 30.P31.N.19.NPE 3 02/08/2009	SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Cigna SOMMANO cad.					32,00		
						32,00	245,00	7'840,00
46 / 398 30.P31.N.19.NPE 4 02/08/2009	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 100W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA Via Cigna SOMMANO cad.					32,00		
						32,00	24,00	768,00
47 / 399 13.P02.A01.010 02/08/2009	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione, profondità 70 .. on 2 tubi in PEAD diametro 110 mm, reinterro con ghiaia vagliata e terreno vegetale per lo strato superficiale di cm 20; SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		590,00			590,00		
	SOMMANO m					590,00	37,85	22'331,50
48 / 400 13.P02.B01.050 02/08/2009	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm², delle dimensioni di 120x120x150 cm; SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	292,84	4'685,44
49 / 401 13.P02.B01.025 02/08/2009	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm², delle dimensioni di 90x90x120 cm; SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA							
	A R I P O R T A R E							513'198,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							513'198,89
50 / 402 13.P03.A02.015 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di palo cilindrico Fornitura e posa di palo cilindrico, lunghezza totale 7,00 m sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme ... o palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90° rispetto all'asola, compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio; SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	138,36	2'213,76
51 / 403 13.P03.B01.010 02/08/2009	Fornitura e posa in opera su palo di braccio in acciaio zincato Fornitura e posa in opera, di braccio doppio per innesto a testa palo, in acciaio zincato a caldo (Norme UNI EN 40/4 ... zione 1,80 m, sbraccio 2,5 m, compresa la fornitura e la posa sul palo dei dispositivi in acciaio inox per il bloccaggio SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	256,02	4'096,32
52 / 404 13.P04.A01.005 02/08/2009	Verniciatura di palo, braccio e canalizzazioni Verniciatura di palo o braccio in opera o presso stabilimento, nonché l'applicazione di una ripresa di antiruggine al cromato di piombo o primer, e due riprese di smalto sintetico di cui la prima RAL 6010 e la seconda a finire RAL 6009; SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					16,00		
	SOMMANO m ²		16,00			16,00	29,54	472,64
53 / 405 13.P05.B01.010 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x50 mmq in cavidotto sotterraneo o tubo già predisposti; SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					590,00		
	SOMMANO m		590,00			590,00	7,40	4'366,00
54 / 406 13.P05.B01.020 02/08/2009	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x25 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA							
	A R I P O R T A R E							528'147,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							528'147,93
55 / 407 13.P07.A01.010 02/08/2009	Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o muro Posa in opera di apparecchio di illuminazione in stile o di tipo riadattato per installazione a palo od a muro per altez ... i il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	4,05	729,00
						32,00		
	SOMMANO cad					32,00	29,48	943,36
	RACCOLTA ACQUE PIOVANE (SbCat 6)							
56 / 385 08.P03.N 01 005 02/08/2009	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	105,25	421,00
57 / 386 08.P03.F 06 020 02/08/2009	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Fornitura in opera di griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 640 x 640 mm, peso 55 kg circa SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	156,02	5'616,72
58 / 387 08.P03.N 03 010 02/08/2009	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto dell ... scusa la fornitura e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza) SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	146,30	5'266,80
59 / 388 01.P05.C20.015 02/08/2009	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 20 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA							
	A R I P O R T A R E							541'124,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							541'124,81
60 / 389 01.P05.C20.025 02/08/2009	ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Via Cigna SOMMANO m	2,00	180,00			360,00	6,18	2'224,80
61 / 390 01.P05.C20.030 02/08/2009	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 30 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Via Cigna SOMMANO m	2,00	180,00			360,00	8,89	3'200,40
62 / 391 01.A08.B10.005 02/08/2009	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 40 SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Via Cigna SOMMANO m		40,00			40,00	13,91	556,40
63 / 392 01.A01.A65.010 02/08/2009	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigi ... per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri In materiale plastico SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Raccolta acqua piovana superficiale *(lung.=180*3) SOMMANO m		540,00			540,00	24,59	13'278,60
63 / 392 01.A01.A65.010 02/08/2009	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito c ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Raccolta acqua piovana superficiale *(lung.=180*3) SOMMANO m ³		540,00	1,400	1,200	907,20	6,39	5'797,01
64 / 393 01.A01.B87.020 02/08/2009	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE Raccolta acqua piovana superficiale *(lung.=180*3)		540,00	1,400	1,200	907,20		
	A RIPORTARE					907,20		566'182,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					907,20		566'182,02
	(larg.=0,25*0,25)		-697,00	0,063	3,140	-137,88		
	Sommano positivi m ³					907,20		
	Sommano negativi m ³					-137,88		
	SOMMANO m ³					769,32	5,66	4'354,35
65 / 394 01.P26.A45.005 02/08/2009	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SpCat 5 - AMBITO 5.10/7 - GONDRAND - SISTEMAZIONE VIABILITA' FUORI ZUT 5.10/5 Cat 7 - VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5 SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE (larg.=0,25*0,25)		1080,00	0,063	3,140	213,65		
	SOMMANO m ³					213,65	5,90	1'260,54
	Parziale LAVORI A MISURA euro							571'796,91
	T O T A L E euro							571'796,91
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
001	VIA CIGNA	0,00
002	VIA LAURO ROSSI	0,00
003	VIA SU PARCO	0,00
004	VIA RONDISSONE	0,00
005	PARCHEGGIO INTERNO PER AREA COMMERCIALE	0,00
006	VIA FOSSATA E PIAZZA	0,00
007	VIA CIGNA-TRATTO NON COMPRESO NELLA ZUT5.10/5	571 796,91
	Totale CATEGORIE euro	571 796,91
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>	
001	OPERE STRADALI	449'527,76
002	OPERE DA GIARDINIERE	19'806,19
003	FOGNATURA BIANCA	0,00
004	FOGNATURA NERA	0,00
005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	60'486,34
006	RACCOLTA ACQUE PIOVANE	41'976,62
	Totale SUB CATEGORIE euro	571'796,91
	A RIPORTARE	

COMPUTO METRICO

OGGETTO: AMBITO 5.10/5 -SPINA 4 GONDRAND - METALLURGICA PIEMONTESE
AREE CEDUTE PER SERVIZI
SECONDO PROPONENTE METALLURGICA PIEMONTESE Srl

COMMITTENTE: METALLURGICA PIEMONTESE Srl

TORINO, 01/03/2010

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI (SpCat 1) VIA CIGNA (Cat 1) OPERE STRADALI (SbCat 1)							
1 / 65 01.A22.E00.110	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio atto ... ini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondità' di cm 2, con materiale a disposizione della ditta SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento		159,00	2,200		349,80		
	SOMMANO m ²					349,80	3,93	1'374,71
2 / 66 01.A23.B60.025	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile. SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento		159,00			159,00		
	SOMMANO m					159,00	20,62	3'278,58
3 / 67 01.A02.A40.005	Demolizione di caldaie,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato opposto nuovo insediamento		159,00	2,200	0,150	52,47		
	SOMMANO m ³					52,47	77,85	4'084,79
4 / 68 01.A23.A35.005	Formazione di pavimento per marciapiedi rialzati, del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenu ... 00) su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 Spessore del tappeto cm 2 su sottofondo dello spessore							
	A R I P O R T A R E							8'738,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'738,08
	di cm 10 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato fabbricati esistenti Tra via Lauro Rossi e via Desana (lung.=(10,50+12,50)/2)		53,00 11,50 10,50 4,75	2,150 2,000 4,000 2,000		113,95 23,00 42,00 9,50		
	Tra Via Desana e via Rondissone (lung.=(9,00+5,00)/2)		83,00 7,00 12,50	2,200 2,000 2,000		182,60 14,00 25,00		
	Lato nuovi fabbricati Tra via Lauro Rossi e ingresso		46,00 25,00 35,00 11,00	1,200 8,500 3,500 18,200		55,20 212,50 122,50 200,20		
	Marciapiede isola tra controviale e via Cigna (larg.=3,00/2)		10,80 98,35 3,00 5,05 12,50	9,000 1,200 1,500 9,000 1,200		97,20 118,02 9,00 45,45 15,00		
	(larg.=3,00/2)	2,00	3,00 9,00 9,00	1,500 6,650		9,00 59,85		
	Marciapiede dei fabbricati		64,00 30,00	2,700 2,700		172,80 81,00		
	SOMMANO m²					1'607,77	40,04	64'375,11
5 / 69 01.A23.A10.005	FORMAZIONE DI FONDAZIONE PER MARCIAPIEDE RIALZATO O PER RIPRISTINO DI TRATTI DELLO STESSO, COM-PRENDENTE IL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, CON RESISTENZA CARATTERISTICA PAR ... SSI, ESCLUSA LA PAVIMENTAZIONE SOVRASTANTE SIA BITUMINOSA CHE LAPIDEA E LO SCAVO DEL CASSONETTO. DELLO SPESSORE DI cm 10 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Rifacimento marciapiede lato fabbricati esistenti Tra via Lauro Rossi e via Desana (lung.=(10,50+12,50)/2)		53,00 11,50 10,50 4,75	2,150 2,000 4,000 2,000		113,95 23,00 42,00 9,50		
	Tra Via Desana e via Rondissone (lung.=(9,00+5,00)/2)		83,00 7,00 12,50	2,200 2,000 2,000		182,60 14,00 25,00		
	Lato nuovi fabbricati Tra via Lauro Rossi e ingresso		46,00 25,00 35,00 11,00	1,200 8,500 3,500 18,200		55,20 212,50 122,50 200,20		
	Marciapiede isola tra controviale e via Cigna (larg.=3,00/2)		10,80 98,35 3,00 5,05 12,50	9,000 1,200 1,500 9,000 1,200		97,20 118,02 9,00 45,45 15,00		
	(larg.=3,00/2)	2,00	3,00 9,00 9,00	1,500 6,650		9,00 59,85		
	A R I P O R T A R E					1'285,12		73'113,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'285,12		73'113,19
	(larg.=3,00/2) Marciapiede dei fabbricati	2,00	3,00 9,00	1,500 6,650		9,00 59,85		
			64,00 30,00	2,700 2,700		172,80 81,00		
	SOMMANO m ²					1'607,77	16,30	26'206,65
6 / 71 01.A23.B95.005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della ... fredda ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondita' di cm 10 In conglomerato bituminoso SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI	2,00	240,00			480,00		
	SOMMANO m					480,00	4,57	2'193,60
7 / 72 01.A22.E00.125	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio atto ... ini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondita' di cm 5, con materiale a disposizione della ditta SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Strato superficiale		174,00	12,000		2'088,00		
	SOMMANO m ²					2'088,00	6,77	14'135,76
8 / 73 01.A22.E00.150	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio atto ... ni, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondita' di cm 10, con materiale a disposizione della ditta SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Strato superficiale		174,00	12,000		2'088,00		
	SOMMANO m ²					2'088,00	8,43	17'601,84
9 / 74 01.A01.B10.031	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondita' fino a Cm 50 eseguito a							
	A R I P O R T A R E							133'251,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							133'251,04
10 / 75 01.A21.A50.010	macchina SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI Formazione parcheggio e controviale SOMMANO m ²		180,00	20,500		3'690,00		
						3'690,00	17,91	66'087,90
11 / 76 01.A21.A40.010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio lato fabbricati esistenti * (lung.=(44,00+40,00)/2) (lung.=(64,00+60,00)/2) Controviale verso nuovi fabbricati Via Cigna SOMMANO m ²	2,00	42,00 62,00 100,00 75,00 20,00 8,00 180,00	2,000 2,000 6,000 18,000 8,000 3,000 12,000		84,00 124,00 600,00 1'350,00 160,00 48,00 2'160,00		
						4'526,00	0,78	3'530,28
12 / 77 01.A21.A44.005	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... egolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm30 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI Parcheggio lato fabbricati esistenti * (lung.=(44,00+40,00)/2) (lung.=(64,00+60,00)/2) Controviale verso nuovi fabbricati Via Cigna SOMMANO m ²	2,00	42,00 62,00 100,00 75,00 20,00 8,00 180,00	2,000 2,000 6,000 18,000 8,000 3,000 12,000		84,00 124,00 600,00 1'350,00 160,00 48,00 2'160,00		
						4'526,00	8,32	37'656,32
	A R I P O R T A R E							240'525,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							240 '525,54
	SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Parceggio lato fabbricati esistenti * (lung.=(44,00+40,00)/2) (lung.=(64,00+60,00)/2) Controviale verso nuovi fabbricati		42,00 62,00 100,00 75,00 20,00	2,000 2,000 6,000 18,000 8,000	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	25,20 37,20 180,00 405,00 48,00		
	Via Cigna	2,00	8,00	3,000	0,300	14,40		
	SOMMANO m ³		180,00	12,000	0,300	648,00		
						1 '357,80	52,42	71 '175,88
13 / 78 01.A22.A80.030	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocc ... on inferiore alle 12 tonnellate Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 10 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Controviale lato nuovi fabbricati		100,00 75,00 20,00	6,000 18,000 8,000		600,00 1 '350,00 160,00		
		2,00	8,00	3,000		48,00		
	SOMMANO m ²					2 '158,00	9,73	20 '997,34
14 / 79 01.A22.B00.015	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C.16.05.1973),steso in opera con vibrofinitrice a ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Controviale lato nuovi fabbricati		100,00 75,00 20,00	6,000 18,000 8,000		600,00 1 '350,00 160,00		
		2,00	8,00	3,000		48,00		
	Parceggio lato fabbricati esistenti * (lung.=(44,00+40,00)/2) (lung.=(64,00+60,00)/2) Via Cigna		42,00 62,00 180,00	2,000 2,000 12,000		84,00 124,00 2 '160,00		
	SOMMANO m ²					4 '526,00	6,30	28 '513,80
15 / 80 01.A22.B10.010	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino (C.C. 16/05/1973), steso in opera con vibrofinitrice a per ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno							
	A R I P O R T A R E							361 '212,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							361'212,56
	spessore finito compresso pari a cm 3 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Controviale lato nuovi fabbricati		100,00	6,000		600,00		
			75,00	18,000		1'350,00		
			20,00	8,000		160,00		
		2,00	8,00	3,000		48,00		
	Parcheggio lato fabbricati esistenti * (lung.=(44,00+40,00)/2) (lung.=(64,00+60,00)/2) Via Cigna		42,00	2,000		84,00		
			62,00	2,000		124,00		
			180,00	12,000		2'160,00		
	SOMMANO m ²					4'526,00	4,11	18'601,86
16 / 81 01.P18.P05.005	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciard ... i profondita' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80 Retti della larghezza di cm 30 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI Lato nuovi fabbricati Isola con aiuola da via Lauro Rossi a accesso centro commerciale *(lung.=4,50+63,00+5,00+15,50) Delimitazione aiuola *(lung.=5,00+41,00+5,00+12,00+35,00+15,00) Aiuola centrale *(lung.=88,50+5,00+3,50+5,00+3,00+12,50+5,00+5,05+5,00+5,00+62,50+5,00+8,00+5,00+3,00+5,00) (lung.=4,00+7,20+4,00+4,00+58,00+4,00) Marciapiede nuovi fabbricati *(lung.=5,00+60,00+5,00) (lung.=5,00+27,00+5,00)		88,00			88,00		
			113,00			113,00		
			226,05			226,05		
			81,20			81,20		
			70,00			70,00		
			37,00			37,00		
	SOMMANO m					615,25	80,60	49'589,15
17 / 82 01.P18.P05.015	Cordoni retti o curvi di granito (sieniti,dioriti) dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, faccia vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, fiammata o bocciard ... ella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.80 Raggio est. super. a m 2 - larghezza cm 51-60 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 1 - OPERE STRADALI		32,00			32,00		
	SOMMANO m					32,00	119,78	3'832,96
18 / 83 04.P83.E01.005	Passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata eseguiti mediante miscelazione dei due componenti e							
	A R I P O R T A R E							433'236,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							433 '236,53
19 / 84 04.P83.E02.010	successiva spatolatura sulla pavimentazione stradale, per ogni metro quadrato. spessore minimo del composto 1,2 mm. Passaggi pedonali, linee di arresto SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m ²		45,00			45,00		
						45,00	28,23	1 '270,35
20 / 85 04.P84.A13.005	Strisce di mezzeria, corsia ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. Striscia di larghezza 15 cm SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m		450,00			450,00		
						450,00	3,36	1 '512,00
21 / 86 04.P84.A06.005	Esecuzione di stallo riservato per sosta consentita a invalidi o per C/S merci, comprensivo di fornitura e posa di tabella al 30/X, EG, dim. 60x40 cm o 90x60 cm; sostegno tubolare ... e zebraure fino alla dimensione di m 2x7 (in linea) o 5x3 (a pettine) con vernice spartitraffico. Esecuzione di stallo SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO cad					6,00		
						6,00	162,21	973,26
22 / 87 04.P84.A03.010	Esecuzione di piccoli basamenti in conglomerato cementizio non armato a sezione quadrata, dosaggio 250, per successiva posa di paline, paletti, colonnine e quant'altro, compreso lo scavo, l'asportazione del materiale di risulta e ogni onere accessorio, il tutto eseguito a mano. Basamenti in cls SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m ³					18,00		
						18,00	135,17	2 '433,06
22 / 87 04.P84.A03.010	Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in qualsiasi tipo di pavimentazione, compresi masselli o lastre in pietra, cubetti di porfido ... stino della pavimentazione esistente, pulizia dell'area e asportazione del							
	A R I P O R T A R E							439 '425,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							439'425,20
23 / 88 04.P84.A02.005	materiale di risulta. Diam. >= 90 e <= 120 mm SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO cad					18,00		
						18,00	49,26	886,68
23 / 88 04.P84.A02.005	Posa in opera di cartello stradale di formato non unificato di grande superficie; compreso tutto il materiale di ancoraggio quale: staffe, bulloni, dadi, rondelle, coppiglie, perni e quant?altro occorrente, su qualsiasi tipo di sostegno. Tra 1.5 mq e 4.5 mq SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO m²					18,00		
						18,00	27,03	486,54
24 / 89 04.P83.E07.005	Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm. 160 Scritta completa STOP urbano o TAXI SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO cad					4,00		
						4,00	89,40	357,60
25 / 90 04.P80.A02.040	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma circolare o ottagonale, conforme alle tab. II 2,3,4, art. 80 D.P.R. 495/92 diametro o lato virtuale nelle dimensioni indicate. il s ... E.G.= pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= pellicola retroriflettente classe 2). Diam. 600 mm, sp. 30/10, Al, H.I SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI SOMMANO cad					18,00		
						18,00	49,26	886,68
26 / 91 04.P80.D01.025	Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo, spessore minimo mm 3,25 (pn). puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs). Diam. 60 h da 2.81 a 3.80 m SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 1 - OPERE STRADALI					18,00		
						18,00		
	A R I P O R T A R E					18,00		442'042,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,00		442 '042,70
	SOMMANO cad					18,00	25,24	454,32
	OPERE DA GIARDINIERE (SbCat 2)							
27 / 70 01.A23.A90.010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghez ... razioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpello Con scavo eseguito a macchina SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE Rifacimento marciapiede lato fabbricati esistenti Da via Lauro Rossi a via Desana *(lung.=8,00+10,40+3,00+40,00+3,00+14,00) Da via Desana a via Rondissone *(lung.=10,00+3,00+60,00+3,00+25,00) Lato nuovi fabbricati Isola con aiuola da via Lauro Rossi a accesso centro commerciale *(lung.=4,50+63,00+5,00+15,50) Delimitazione aiuola *(lung.=5,00+41,00+5,00+12,00+35,00+15,00) Aiuola centrale *(lung.=88,50+5,00+3,50+5,00+3,00+12,50+5,00+5,05+5,00+5,00+62,50+5,00+8,00+5,00+3,00+5,00) (lung.=4,00+7,20+4,00+4,00+58,00+4,00) Marciapiede nuovi fabbricati *(lung.=5,00+60,00+5,00) (lung.=5,00+27,00+5,00) Cordoli curvi		78,40			78,40		
			101,00			101,00		
			88,00			88,00		
			113,00			113,00		
			226,05			226,05		
			81,20			81,20		
			70,00			70,00		
			37,00			37,00		
			32,00			32,00		
	SOMMANO m					826,65	22,54	18 '632,69
28 / 92 01.P28.A15.010	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/m² 110 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE Aiuola grande *(lung.=(46,00+35,00)/2)		40,50	14,000		567,00		
			62,50	3,000		187,50		
			12,50	3,000		37,50		
	SOMMANO m²					792,00	0,66	522,72
29 / 93 01.A21.G55.005	POSA DI GEOTESSILE SU TERRENI E MANUFATTI GIÀ PREDISPOSTI QUALI SCARPATE LIVELLATE, MURI DI SOSTEGNO ETC.; PUNTATO, GRAFFATO E CUCITO A REGOLA D'ARTE IN FIBRA DI POLIESTERE O SIMILE SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA							
	A R I P O R T A R E							461 '652,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							461'652,43
	PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE Aiuola grande *(lung.=(46,00+35,00)/2)		40,50 62,50 12,50	14,000 3,000 3,000		567,00 187,50 37,50		
	SOMMANO m ²					792,00	1,94	1'536,48
30 / 94 20.A27.A10.035	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e traspor ... ventuali materiali di risulta Compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE Aiuola grande *(lung.=(46,00+35,00)/2)		40,50 62,50 12,50	14,000 3,000 3,000		567,00 187,50 37,50		
	SOMMANO m ²					792,00	10,28	8'141,76
31 / 95 20.A27.A60.010	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del pal ... apienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50 Buca di m 1,50x1,50x0,90 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE Aiuola spartitraffico Aiuola a lato marciapiede		13,00 11,00			13,00 11,00		
	SOMMANO cad					24,00	107,97	2'591,28
32 / 96 01.P27.A10.240	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo del piantamento delle sottoelencate speciearboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terrah=al ... ta in vaso=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Celtis australis cfr=20-25 ha=3.50 z SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE Aiuola spartitraffico Aiuola a lato marciapiede		13,00 11,00			13,00 11,00		
	SOMMANO cad					24,00	235,75	5'658,00
33 / 97	RIMBORSO ONERI RICHIESTI DALLA							
	A R I P O R T A R E							479'579,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							479 '579,95
30.P28.N01.NP01	SOCIETÀ SMAT PER L'ALLACCIAMENTO DEFINITIVO ALLA RETE ACQUEDOTTO DELL'IMPIANTO DI IRRIGAZIONE. SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO a corpo					1,00		
						1,00	1 '250,00	1 '250,00
34 / 98 30.P28.N01.NP02	FORNITURA DI UNITA' DI CONTROLLO A BATTERIA PER COMANDO ELETTROVALVOLE EQUIPAGGiate DI SOLENOIDE BISTABILE MONOBLOCCO, ALIMENTAZIONE A BATTERIA A9 VOLT ALCALINA CONTENUTA NELL'UNI ... 1 SETTORE (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.15) SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO cad.					2,00		
						2,00	228,98	457,96
35 / 99 30.P28.N01.NP03	FORNITURA DI SOLENOIDE BISTABILE MONOBLOCCO PER ELETTROVALVOLE A BATTERIA, STAGNO, CON FILTRO INCORPORATO UTILIZZABILE SU ELETTROVALVOLE DI TUTTI I DIAMETRI. (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.16) SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO cad.					2,00		
						2,00	43,29	86,58
36 / 100 30.P28.N01.NP04	INSTALLAZIONE DELL'IRRIGATORE A QUOTA FINITA SU RACCORDO - INSTALLAZIONE DELL'IRRIGATORE SIA STATICO CHE DINAMICO, COMPLETO E ASSEMBLATO IN OGNI COMPONENTE, ALLA QUOTA OTTIMALE D ... ELEMENTI. (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.10) SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO cad.					35,00		
						35,00	8,10	283,50
	A R I P O R T A R E							481 '657,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							481'657,99
37 / 101 30.P28.N01.NP05	INSTALLAZIONE DI GRUPPO CONTATORE E GRUPPO VOLUMETRICO - INSTALLAZIONE CON ASSEMBLAGGIO DEL GRUPPO CONTATORE DERIVATO DALLA PRESA A.A.M. O DEL CONTATORE VOLUMETRICO PER IL CONTROL ... DEI PEZZI. (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.12) SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	302,46	302,46
38 / 102 30.P28.N01.NP06	INSTALLAZIONE O SMONTAGGIO COLLETTORI PER SINGOLO SETTORE. ASSEMBLAGGIO CON EVENTUALE SMONTAGGIO DEL VECCHIO GRUPPO, DEI VARI ELEMENTI COMPONENTI IL COLLETTORE, COSTITUITO DA RACCO ... DEI PEZZI (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.11) SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	125,14	500,56
39 / 103 30.P28.N01.NP07	POSA DI TUBAZIONE AD ALA GOCCIOLANTE. ... ERIVAZIONI (Riferimento ad E.P. allegato ai Servizi per la manutenzione ordinaria del Verde pubblico 2004 N.P. 16.04) SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE		230,00			230,00		
	SOMMANO m					230,00	1,42	326,60
40 / 104 30.P28.N01.NP08	CONSTRUZIONE DI POZZO DIMENSIONI INTERNE CM. 120x120x100h, SECONDO RICHIESTE SMAT, COMPLETO DI SOLETTA, CHIUSINO CARRABILE IN GHISA SFEROIDALE LEGGERA, FORMAZIONE DEL COLLETTORE E LO STAFFAGGIO DELLO STESSO E COMPRESO SCAVO, REINTERRO ED OGNI MATERIALE ACCESSORIO IN OPERA. SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		482'787,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		482'787,61
41 / 105 01.P27.T75.015	SOMMANO a corpo Tubazioni ad ala gocciolante autocompensante co-stuita da tubo in polietilene bd. e gocciolatori saldati internamente o esternamente sulla parete del tubo, in rotoli, diametro mm 17. erogatori da 1.5 a 4 l/ora Distanza punti goccia cm 50 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE		230,00			1,00	1'350,00	1'350,00
	SOMMANO m					230,00		
42 / 106 01.P27.T05.010	Valvole automatiche in resina sintetica, linea/ angolo con regolatore di flusso Diam.1"1/2 femmina-idraulica normalmente aperta SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	100,86	1'008,60
43 / 107 01.P27.T30.010	Irrigatori statici con corpo in resina termoplastica antiurto e anticorrosione, molla in acciaio inox per il rientro a fine irrigazione, guarnizioni di tenuta in gomma morbida e gu ... sa fisse, ugelli di materiale antiurto con vite di regolazione della gittata Corpo per montaggio interrato - diametro 4" SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE					35,00		
	SOMMANO cad					35,00	4,65	162,75
44 / 108 01.A19.E14.005	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrici ... e ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe Del diametro di mm 32, 40 e 50 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	5,93	711,60
	A R I P O R T A R E							486'211,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							486 '211,46
45 / 109 01.P08.M00.010	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli diametro esterno mm 25-spessore mm 2.2 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 2 - OPERE DA GIARDINIERE SOMMANO m		120,00			120,00		
						120,00	0,51	61,20
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SbCat 5)							
46 / 110 30.P31.N.19.NPE1	FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 100 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad.					16,00		
						16,00	230,00	3 '680,00
47 / 111 30.P31.N.19.NPE2	FORNITURA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE AEG LUNOIDE CON LAMPADA 150 W SODIO ALTA PRESSIONE SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad.					16,00		
						16,00	245,00	3 '920,00
48 / 112 30.P31.N.19.NPE3	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 100W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad.					16,00		
						16,00	24,00	384,00
49 / 113 30.P31.N.19.NPE4	FORNITURA DI LAMPADA AI VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE 150W/230V CON ATTACCO E 40 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbcCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad.					16,00		
						16,00	27,50	440,00
50 / 114 30.P31.N.19.NPE5	RIMBORSO SPESE PER COLLAUDO IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA.							
	A R I P O R T A R E							494 '696,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							494 '696,66
	SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1 '300,00	1 '300,00
51 / 115 13.P02.A01.010	formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di cavidotto in terreno senza pavimentazione, profondità 70 ... on 2 tubi in PEAD diametro 110 mm, reinterro con ghiaia vagliata e terreno vegetale per lo strato superficiale di cm 20; SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA		450,00			450,00		
	SOMMANO m					450,00	37,85	17 '032,50
52 / 116 13.P02.B01.050	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 120x120x150 cm; SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	292,84	4 '685,44
53 / 117 13.P03.A02.015	Fornitura e posa in opera di palo cilindrico Fornitura e posa di palo cilindrico, lunghezza totale 7,00 m sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme ... o palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90° rispetto all'asola, compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio; SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	256,02	4 '096,32
54 / 118 13.P03.B01.010	Fornitura e posa in opera su palo di braccio in acciaio zincato Fornitura e posa in opera, di braccio doppio per innesto a testa palo, in acciaio zincato a caldo (Norme UNI EN 40/4 ... zione 1,80 m, sbraccio 2,5 m, compresa la fornitura e la posa sul palo dei dispositivi in acciaio inox per il bloccaggio							
	A R I P O R T A R E							521 '810,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							521'810,92
55 / 119 13.P04.A01.005	SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO cad					16,00		
						16,00	237,52	3'800,32
55 / 119 13.P04.A01.005	Verniciatura di palo, braccio e canalizzazioni Verniciatura di palo o braccio in opera o presso stabilimento, nonché l'applicazione di una ripresa di antiruggine al cromato di piombo o primer, e due riprese di smalto sintetico di cui la prima RAL 6010 e la seconda a finire RAL 6009; SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO m ²		25,00			25,00		
						25,00	29,54	738,50
56 / 120 13.P05.B01.010	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x50 mmq in cavidotto sotterraneo o tubo già predisposti; SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO m		350,00			350,00		
						350,00	7,40	2'590,00
57 / 121 13.P05.B01.020	Fornitura e posa in opera di cavo in cavidotto Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1Kv, sezione di 1x25 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOMMANO m		100,00			100,00		
						100,00	4,05	405,00
58 / 122 13.P07.A01.010	Posa in opera di apparecchio di illuminazione a palo o muro Posa in opera di apparecchio di illuminazione in stile o di tipo riadattato per installazione a palo od a muro per altez ... i il ritiro dal magazzino , il trasporto a piè d'opera, la posa della lampada e l'esecuzione dei collegamenti elettrici; SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 5 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA					32,00		
						32,00		
	A R I P O R T A R E					32,00		529'344,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32,00		529 '344,74
	SOMMANO cad					32,00	29,48	943,36
	RACCOLTA ACQUE PIOVANE (SbCat 6)							
59 / 123 08.P03.N 01 005	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	105,25	421,00
60 / 124 08.P03.F 06 020	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Fornitura in opera di griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 640 x 640 mm, peso 55 kg circa SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					58,00		
	SOMMANO cad					58,00	156,02	9 '049,16
61 / 125 08.P03.N 03 010	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto dell ... esclusa la fornitura e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 80x40 ed esterne di cm 80x130x75 (media altezza) SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE					58,00		
	SOMMANO cad					58,00	146,30	8 '485,40
62 / 126 01.P05.C20.015	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 20 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE		360,00			360,00		
	SOMMANO m					360,00	6,18	2 '224,80
63 / 127 01.P05.C20.025	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 30							
	A R I P O R T A R E							550 '468,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							550'468,46
64 / 128 01.P05.C20.030	<p>SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p> <p>Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 40 SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		360,00			360,00		
						360,00	8,89	3'200,40
65 / 129 01.A08.B10.005	<p>Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigi ... per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri In materiale plastico SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE (lung.=360,00+360,00+55,00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		55,00			55,00		
						55,00	13,91	765,05
66 / 130 01.A01.A65.010	<p>Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito c ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		775,00			775,00		
						775,00	24,59	19'057,25
67 / 131 01.A01.B87.020	<p>Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³</p> <p>(larg.=0,25*0,25)</p>		775,00	1,500	1,200	1'395,00		
						1'395,00	6,39	8'914,05
			775,00	1,500	1,200	1'395,00		
			775,00	0,063	3,140	153,31		
	A R I P O R T A R E					1'548,31		582'405,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'548,31		582'405,21
	SOMMANO m ³					1'548,31	5,66	8'763,43
68 / 132 01.P26.A45.005	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SpCat 1 - AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI Cat 1 - VIA CIGNA SbCat 6 - RACCOLTA ACQUE PIOVANE (larg.=0,25*0,25)		685,00	0,063	3,140	135,51		
	SOMMANO m ³					135,51	5,90	799,51
	Parziale LAVORI A MISURA euro							591'968,15
	T O T A L E euro							591'968,15
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
001	VIA CIGNA	591 '968,15
002	VIA LAURO ROSSI	0,00
003	VIA SU PARCO	0,00
004	VIA RONDISSONE	0,00
005	PARCHEGGIO INTERNO PER AREA COMMERCIALE	0,00
006	VIA FOSSATA E PIAZZA	0,00
	Totale CATEGORIE euro	591 '968,15
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>	
001	OPERE STRADALI	442 '497,02
002	OPERE DA GIARDINIERE	43 '775,64
003	FOGNATURA BIANCA	0,00
004	FOGNATURA NERA	0,00
005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	44 '015,44
006	RACCOLTA ACQUE PIOVANE	61 '680,05
	Totale SUB CATEGORIE euro	591 '968,15
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
M	LAVORI A MISURA euro	591 '968,15
M:001	AMBITO 5.10/5 - METALLURGICA PIEMONTESE - AREE CEDUTE PER SERVIZI euro	591 '968,15
M:001.001	VIA CIGNA euro	591 '968,15
M:001.001.001	OPERE STRADALI euro	442 '497,02
M:001.001.002	OPERE DA GIARDINIERE euro	43 '775,64
M:001.001.005	ILLUMINAZIONE PUBBLICA euro	44 '015,44
M:001.001.006	RACCOLTA ACQUE PIOVANE euro	61 '680,05
	TOTALE euro	591 '968,15
	TORINO, 01/03/2010	
	Il Tecnico	
	A R I P O R T A R E	