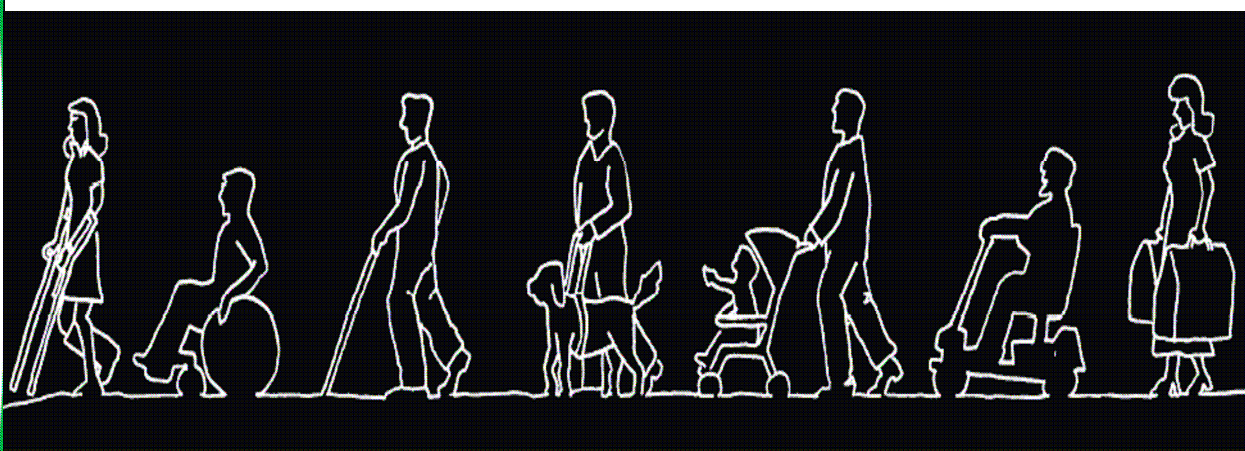


**VICEDIREZIONE GENERALE INGEGNERIA
DIREZIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
SERVIZIO SUOLO E PARCHEGGI**

**INTERVENTI STRAORDINARI DI ABBATTIMENTO BARRIERE
ARCHITETTONICHE SUI MARCIAPIEDI DELLA CITTA'
- BILANCIO 2012 -**



**PROGETTO DEFINITIVO
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

*IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
DIRIGENTE SERVIZIO SUOLO E PARCHEGGI
Ing. Letizia CLAPS*

*Il Progettista
Geom. Luciano MANZON*

.....

TORINO, SETTEMBRE 2012

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
LAVORI						
CIRCOSCRIZIONE 1						
VIA POMBA ANG. VIA ANDREA DORIA (nasi)						
Allargamenti marciapiedi						
1	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio				
	005	In conglomerato bituminoso 15.00+12.00+16.00	m	43,00		
				43,00	5,12	220,16
2	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il caricoil trasporto manuale e				
	005	Lastre in pietra di luserna o simili 9.00*2.10+3.00*1.80 7.00*2.10+1.50*5.00 2.10*6.50+3.00*2.10	m ² m ² m ²	24,30 22,20 19,95		
				66,45	17,87	1.187,46
3	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Marciapiede Nasi 11.00*2.00 12.00*2.00 9.00*2.00	m ² m ² m ² m ²	66,45 22,00 24,00 18,00		
				130,45	12,21	1.592,79
4	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	130,45	1,43	186,54
5	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	8,00	21,99	175,92

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
6	01.A23.B60 030	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Cordoni da cm 50 a 65, a delimitazione di sedi bitumate, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte st 10.00+11.00	m	21,00	27,31	573,51
7	01.P18.N50 010	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di Dello spessore di cm 12 15.00+12.00+16.00 2.00*4+2.00*2*2	m m	43,00 16,00	25,48	1.503,32
8	01.A23.B20 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a Con scavo eseguito a macchina	m	59,00	17,45	1.029,55
9	08.P03.N39 005	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	3,00	46,37	139,11
10	08.P03.N42 005	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52
11	08.P03.N45 005	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta ...	cad	3,00	69,25	207,75
12	08.P03.N48 005...	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	2,00	22,15	44,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
13	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	27,53	82,59
14	08.P03.N06 005...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	6,00	89,44	536,64
15	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	16,00	48,00	768,00
16	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	3,00	161,18	483,54
17	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	3,00	87,00	261,00
18	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 3*30.00	kg	90,000	3,21	288,90
19	08.P03.N36 005..	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	6,00	44,34	266,04
20	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5 5.00+5.00+5.00	m	15,00	32,36	485,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
21	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	15,00	17,50	262,50
22	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10	m ²	130,45	19,26	2.512,47
23	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	130,45	25,26	3.295,17
24	01.A22.B05 030	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa Faldina 15.00*0.30 12.00*0.30 16.00*0.30	m ² m ² m ²	4,50 3,60 4,80		
				12,90	30,94	399,13
25	N.P. 1	Piastrelle "Loges" in gres porcellanato 1.50*0.40*6 4.00*0.40*6	m ² m ²	3,60 9,60		
				13,20	97,00	1.280,40
26	01.A12.B75 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia Per una superficie di almeno m ² 0,20	m ²	13,20	29,44	388,61
CIRCOSCRIZIONE 2						
CORSO SEBASTOPOLI A ANG. VIA FIERAMOSCA (passaggio pedonale rialzato)						

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
27	01.A23.B95 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio In conglomerato bituminoso (3.00+5.00+7.00)*2 5.50*4.00	m m	30,00	5,12	266,24
				22,00		
				52,00		
28	01.A23.B80 005	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in Marciapiedi in asfalto 3.04+2.75+2.95+2.35	m	11,09	4,05	44,91
29	01.A01.B10 005	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso Cm 15 eseguito a macchina Nasi 1/2*(9.60+5.00)*2.00 2/3*3.30*0.50 1/2*(9.60+5.00)*2.00 2/3*3.30*0.50 Rampe Dosso (1.50*5.50)*2	m ² m ² m ² m ² m ²	14,60	12,21	584,86
				1,10		
				14,60		
				1,10		
				16,50		
				47,90		
30	01.A21.A60 005	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	47,90	1,43	68,50
31	01.A01.B10 015	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso Cm 25 eseguito a macchina 3.04*11.10 2.75*3.20 2.95*12.00 2.90*2.35	m ² m ² m ² m ²	33,74	15,54	1.317,17
				8,80		
				35,40		
				6,82		
				84,76		
32	01.A21.A60 010	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su marciapiedi	m ²	84,76	2,15	182,23

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
33	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile. 13.50+13.50	m	27,00	21,99	593,73
34	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	27,00	24,65	665,55
35	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di				
	010	Dello spessore di cm 12 (12.50+2.00+2.00)*2 5.50*4	m m	33,00 22,00		
				55,00	25,48	1.401,40
36	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	55,00	17,45	959,75
37	08.P03.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	5,00	46,37	231,85
38	08.P03.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	5,00	52,26	261,30
39	08.P03.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005...		cad	5,00	69,25	346,25

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
40	08.P03.N48 005...	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	5,00	22,15	110,75
41	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	27,53	55,06
42	08.P03.N06 005...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	4,00	89,44	357,76
43	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	16,00	48,00	768,00
44	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	2,00	161,18	322,36
45	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	2,00	87,00	174,00
46	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 2*30.00	kg	60,000	3,21	192,60
47	08.P03.N36 005..	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	2,00	44,34	88,68

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
48	01.P08.N55	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5 010 5.00+5.00	m	10,00	32,36	323,60
49	08.P03.H60	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200 005...	m	10,00	17,50	175,00
50	01.A23.A10	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo 005 Dello spessore di cm 10 Nasi 1/2*(9.60+5.00)*2.00 2/3*3.30*0.50 1/2*(9.60+5.00)*2.00 2/3*3.30*0.50 Marc	m ² m ² m ² m ² m ²	14,60 1,10 14,60 1,10 84,76		
				116,16	19,26	2.237,24
51	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 005 Per uno spessore pari a cm 2	m ²	116,16	25,26	2.934,20
52	01.A22.B05	Provista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle 030 Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa Dosso 1.00*5.50*2 3.00*5.50 Faldina 8.00*0.30*2	m ² m ² m ²	11,00 16,50 4,80		
				32,30	30,94	999,36
53	16.P04.A05	PREZZI 285 FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 2 PIANTONI 8+8	cad	16,00	134,24	2.147,84

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
54	01.A24.B05	Posa in opera di transenna storica previa realizzazione di foro sulla pavimentazione esistente con l'utilizzo di				
	020	A due sostegni, su pavimentazione bituminosa, compreso il ripristino della pavimentazione esi-stente	cad	16,00	52,50	840,00
CIRCOSCRIZIONE 3						
CORSO RACCONIGI ANG. VIA LUSSIMPICCOLO (Nasi e taglio banchina spartitraffico)						
Allargamenti marciapiedi						
55	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio				
	005	In conglomerato bituminoso 10.00+17.00+15.00	m	42,00	5,12	215,04
56	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Marciapiedi in asfalto 2.80+3.20+3.00+2.40+2.80+3.00	m	17,20	4,05	69,66
57	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Nasi 8.00*2.00 14.00*2.00 13.00*2.00	m ² m ² m ²	16,00 28,00 26,00		
				70,00	12,21	854,70
58	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	70,00	1,43	100,10
59	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	015	Cm 25 eseguito a macchina 3.20*8.00 2.80*6.00 3.00*8.00 2.40*6.00 3.00*9.00	m ² m ² m ² m ² m ²	25,60 16,80 24,00 14,40 27,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		2.80*4.00	m ²	11,20		
				119,00	15,54	1.849,26
60	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	010	Su marciapiedi	m ²	119,00	2,15	255,85
61	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	33,00	21,99	725,67
		10.00+11.00+12.00				
62	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	33,00	24,65	813,45
63	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di				
	010	Dello spessore di cm 12	m	43,00		
		10.00+16.00+17.00	m	16,00		
		2.00*2*4				
				59,00	25,48	1.503,32
64	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	59,00	17,45	1.029,55
65	08.P03.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	6,00	46,37	278,22
66	08.P03.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	mediante l'uso di motocompressore				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
			cad	6,00	52,26	313,56
67	08.P03.N45 005...	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	6,00	69,25	415,50
68	08.P03.N48 005...	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	6,00	22,15	132,90
69	08.P03.N33 005...	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	27,53	82,59
70	08.P03.N06 005...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	6,00	89,44	536,64
71	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	16,00	48,00	768,00
72	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	3,00	161,18	483,54
73	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	3,00	87,00	261,00
74	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 3*30.00	kg	90,000	3,21	288,90
75	08.P03.N36 005..	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	6,00	44,34	266,04
76	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5 5.00+5.00+5.00	m	15,00	32,36	485,40
77	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	15,00	17,50	262,50
78	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10 70.00+119.00	m ²	189,00	19,26	3.640,14
79	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	189,00	25,26	4.774,14
80	01.A22.B05 030	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa				
81	N.P. 1	Piastrelle "Loges" in gres porcellanato 1.50*0.40*4 4.00*0.40*4	m ² m ²	2,40 6,40		
				8,80	97,00	853,60

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
82	01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia				
	005	Per una superficie di almeno m ² 0,20	m ²	8,80	29,44	259,07
		Taglio Banchina Centrale				
83	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio				
	005	In conglomerato bituminoso 4.00+4.00	m	8,00	5,12	40,96
84	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	020	Cm 30 eseguito a macchina 3.00*13.00	m ²	39,00	17,07	665,73
85	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	39,00	1,43	55,77
86	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12 4.00+4.00	m	8,00	17,87	142,96
87	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di				
	010	Dello spessore di cm 12 13.00+13.00+3.00+3.00	m	32,00		
				32,00	25,48	815,36
88	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	32,00	17,45	558,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
89	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10	m ²	39,00	19,26	751,14
90	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	39,00	25,26	985,14
91	01.A23.A70 005	Sistemazione superficiale di banchine comprendente il livellamento secondo i piani stabiliti, l'accurata rastrellatura Banchine in terra battuta 13.00*2.00*2	m ²	52,00	3,93	204,36
CIRCOSCRIZIONE 4						
VIA SOSTEGNO ANG. VIA DELLE SALETTE (passaggio pedonale rialzato)						
92	01.A23.B95 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio In conglomerato bituminoso Allargamenti 14.00+15.00+30.00 Dosso 7.00*4.00	m m	59,00 28,00		
				87,00	5,12	445,44
93	01.A23.B80 005	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in Marciapiedi in asfalto 2.50+2.50+3.50+3.50	m	12,00	4,05	48,60
94	01.A01.B10 005	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso Cm 15 eseguito a macchina Nasi 12.00*2.00 11.00*2.00 1/2*35.00*3.00 15.00*2.00 Rampe Dosso (1.50*7.00)*2	m ² m ² m ² m ² m ²	24,00 22,00 52,50 30,00 21,00		
				149,50	12,21	1.825,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
95	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	149,50	1,43	213,79
	005	Su carreggiate stradali e su banchine				
96	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso	m ²	135,00	15,54	2.913,75
	015	Cm 25 eseguito a macchina				
		2.50*54.00	m ²	52,50		
		15.00*3.50				
				187,50		
97	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	187,50	2,15	403,13
	010	Su marciapiedi				
98	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50	m	52,00	17,87	1.143,68
	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12				
			m	12,00		
				64,00		
99	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di	m	4,00	25,48	2.140,32
	010	Dello spessore di cm 12				
		2.00*2				
		7.00*4				
			m	40,00		
			m	28,00		
			m	12,00		
				84,00		
100	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a	m	74,00	17,45	1.989,30
	010	Con scavo eseguito a macchina				
		70.00+2.00*2				
		7.00*4				
			m	28,00		
			m	12,00		
				114,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
101	08.P03.N39 005	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	6,00	46,37	278,22
102	08.P03.N42 005	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in mediante l'uso di motocompressore	cad	5,00	52,26	261,30
103	08.P03.N45 005	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta...	cad	6,00	69,25	415,50
104	08.P03.N48 005	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in ...	cad	5,00	22,15	110,75
105	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	4,00	27,53	110,12
106	08.P03.N06 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato ...	cad	6,00	89,44	536,64
107	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	20,00	48,00	960,00
108	01.A24.C80 005	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di ...				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
			cad	3,00	161,18	483,54
109	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	3,00	87,00	261,00
110	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 3*30.00	kg	90,000	3,21	288,90
111	08.P03.N36 005	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	6,00	44,34	266,04
112	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5 5.00+5.00+5.00	m	15,00	32,36	485,40
113	08.P03.H60 005	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	15,00	17,50	262,50
114	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10 Nasi Rampe Dosso (1.50*7.00)*2 Marc	m ² m ² m ²	149,50 -21,00 187,50		
				316,00	19,26	6.086,16
115	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	316,00	25,26	7.982,16

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
116	01.A22.B05	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle				
	030	Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa				
		Dosso 1.00*7.00*2	m ²	14,00		
		8.00*7.00	m ²	56,00		
		Faldina 70.00*0.30	m ²	21,00		
		7.00*0.50*2	m ²	7,00		
		12.00*0.30	m ²	3,60		
				101,60	30,94	3.143,50
117	16.P04.A05	PREZZI				
	290	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	8,00	237,41	1.899,28
118	01.A24.B05	Posa in opera di transenna storica previa realizzazione di foro sulla pavimentazione esistente con l'utilizzo di				
	045	A tre sostegni, su pavimentazione bituminosa, compreso il ripristino della pavimentazione esistente	cad	8,00	70,97	567,76
		CIRCOSCRIZIONE 5				
		CORSO TOSCANA N.° 88 (naso)				
119	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio				
	005	In conglomerato bituminoso	m	17,00	5,12	87,04
120	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Marciapiedi in asfalto	m	5,00	4,05	20,25
		2.50+2.50				
121	16.P03.A05	OPERE FINITE				
	115	Rimozione di transennatura, per ogni plinto di fondazione demolito. Rimozione di transennatura a protezione delle sedi	cad	45,00	11,48	516,60
		15.00*3				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
122	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 005 Cm 15 eseguito a macchina Nasi 12.50*2.00 Faldina 17.00*0.50	m ² m ²	25,00	12,21	409,04
				8,50		
				33,50		
123	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del 005 Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	33,50	1,43	47,91
124	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 015 Cm 25 eseguito a macchina 30.00*2.50 15.00*2.00	m ² m ²	75,00	15,54	1.631,70
				30,00		
				105,00		
125	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del 010 Su marciapiedi	m ²	105,00	2,15	225,75
126	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 025 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	14,00	21,99	307,86
127	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza 010 Con scavo eseguito a macchina	m	14,00	24,65	345,10
128	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di 010 Dello spessore di cm 12 17.00+2.00	m	19,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
				19,00	25,48	484,12
129	01.A23.B20 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a Con scavo eseguito a macchina	m	19,00	17,45	331,55
130	08.P03.N39 005	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	3,00	46,37	139,11
131	08.P03.N42 005	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52
132	08.P03.N45 005	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta...	cad	3,00	69,25	207,75
133	08.P03.N48 005	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in...	cad	2,00	22,15	44,30
134	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	27,53	55,06
135	08.P03.N06 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	2,00	89,44	178,88

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
136	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	20,00	48,00	960,00
137	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	2,00	161,18	322,36
138	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	2,00	87,00	174,00
139	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 2*30.00	kg	60,000	3,21	192,60
140	08.P03.N36 005..	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	2,00	44,34	88,68
141	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5	m	12,00	32,36	388,32
142	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	12,00	17,50	210,00
143	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10	m ² m ²	25,00 105,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
				130,00	19,26	2.503,80
144	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	130,00	25,26	3.283,80
145	01.A22.B05	Provista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle				
	030	Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	8,50	30,94	262,99
146	16.P04.A05	PREZZI				
	285	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 2 PIANTONI	cad	5,00	134,24	671,20
147	01.A24.B05	Posa in opera di transenna storica previa realizzazione di foro sulla pavimentazione esistente con l'utilizzo di				
	045	A tre sostegni, su pavimentazione bituminosa, compreso il ripristino della pavimentazione esistente	cad	15,00	70,97	1.064,55
		VIA SOSPELLO ANG. VIA MOSCA (Nasi)				
148	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio				
	005	In conglomerato bituminoso 20.00+20.00	m	40,00	5,12	204,80
149	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Marciapiedi in asfalto 3.50+3.50 3.00+4.00	m m	7,00 7,00		
				14,00	4,05	56,70

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
150	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 005 Cm 15 eseguito a macchina Nasi 5.50*5.00 5.50*5.00	m ² m ²	27,50	12,21	671,55
				27,50		
				55,00		
151	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del 005 Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	55,00	1,43	78,65
152	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 015 Cm 25 eseguito a macchina 3.50*8.00 1.20*2.00 5.50*1.20 3.00*6.00 4.00*4.00	m ² m ² m ² m ² m ²	28,00	15,54	1.103,34
				2,40		
				6,60		
				18,00		
				16,00		
				71,00		
153	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del 010 Su marciapiedi	m ²	71,00	2,15	152,65
154	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 025 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	10,00	21,99	219,90
155	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza 010 Con scavo eseguito a macchina	m	10,00	24,65	246,50

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
156	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12	m	3,00		
			m	8,00		
				11,00	17,87	196,57
157	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di				
	010	Dello spessore di cm 12				
		5.50+5.00+5.50	m	16,00		
		5.50+5.50+5.00	m	16,00		
		6.50+6.50	m	13,00		
		2.00*3	m	6,00		
				51,00	25,48	1.299,48
158	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	51,00	17,45	889,95
159	08.P03.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	6,00	46,37	278,22
160	08.P03.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52
161	08.P03.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	...	cad	6,00	69,25	415,50
162	08.P03.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	...	cad	2,00	22,15	44,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
163	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	27,53	55,06
164	08.P03.N06 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	4,00	89,44	357,76
165	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	16,00	48,00	768,00
166	01.A24.C80 005	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	2,00	161,18	322,36
167	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	4,00	87,00	348,00
168	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 2*30.00	kg	60,000	3,21	192,60
169	08.P03.N36 005	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	4,00	44,34	177,36
170	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5 5.00+5.00	m	10,00	32,36	323,60

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
171	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	10,00	17,50	175,00
172	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10 55.00+71.00	m ²	126,00	19,26	2.426,76
173	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	126,00	25,26	3.182,76
174	01.A22.B05 030	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa 40.00*0.50	m ²	20,00	30,94	618,80
CIRCOSCRIZIONE 6						
CORSO VERCELLI ANG. SRADA DELL'ANTIOCA (Nasi)						
175	01.A23.B95 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio In conglomerato bituminoso 15.00+13.00	m m	28,00 8,00	5,12	184,32
176	01.A23.B80 005	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in Marciapiedi in asfalto 3.50+2.20+3.50+2.80 3.00+3.00	m m	12,00 6,00	4,05	72,90

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
177	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego, compreso lo scavo del fondo 005 Per quantitativi fino a m ² 10 5.00*6.00 4.00*5.00 5.00*5.00	m ² m ² m ²	30,00	16,19	1.214,25
				20,00		
				25,00		
				75,00		
178	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 005 Cm 15 eseguito a macchina Nasi	m ²	75,00	12,21	915,75
				75,00		
				75,00		
179	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del 005 Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	75,00	1,43	107,25
				75,00		
180	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 015 Cm 25 eseguito a macchina 3.50*7.00 2.20*5.00 6.00*3.00 2.80*4.00 3.00*6.00	m ² m ² m ² m ² m ²	24,50	15,54	1.285,16
				11,00		
				18,00		
				11,20		
				18,00		
				82,70		
181	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del 010 Su marciapiedi	m ²	82,70	2,15	177,81
				82,70		
182	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 025 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		8.00+9.00+6.00	m	23,00	21,99	505,77
183	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	23,00	24,65	566,95
184	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12	m	30,00	17,87	536,10
		10.00+9.00+11.00				
185	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di				
	010	Dello spessore di cm 12	m	38,00		
		15.00+13.00+10.00	m	10,00		
		5.00*2.00				
				48,00	25,48	1.223,04
186	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	48,00	17,45	837,60
187	08.P03.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	6,00	46,37	278,22
188	08.P03.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52
189	08.P03.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005...		cad	6,00	69,25	415,50

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
190	08.P03.N48 005...	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	2,00	22,15	44,30
191	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	27,53	82,59
192	08.P03.N06 005...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	3,00	89,44	268,32
193	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	12,00	48,00	576,00
194	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	3,00	161,18	483,54
195	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	3,00	87,00	261,00
196	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 3*30.00	kg	90,000	3,21	288,90
197	08.P03.N36 005..	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	3,00	44,34	133,02

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
198	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5 5.00+5.00	m	10,00	32,36	323,60
199	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	10,00	17,50	175,00
200	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10 75.00+82.70	m ²	157,70	19,26	3.037,30
201	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	82,70	25,26	2.089,00
202	01.A23.C80 005	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e Dello spessore di cm 4 e 6	m ²	75,00	11,83	887,25
203	01.A22.B05 030	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa 36.00*0.50	m ²	18,00	30,94	556,92
CORSO VERCELLI ANG. VIA DI CUORGNE' (Realizzazione nuovi scivoli)						
204	01.A23.B95 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio In conglomerato bituminoso 8.00+15.00+10.00	m	33,00	5,12	168,96

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
205	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in 005 Marciapiedi in asfalto 2.20+2.20 3.00+3.00	m m	4,40	4,05	42,12
				6,00		
				10,40		
206	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego, compreso lo scavo del fondo 005 Per quantitativi fino a m ² 10 5.00*6.50	m ²	32,50	16,19	526,18
207	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 005 Cm 15 eseguito a macchina	m ² m ²	-32,50	12,21	781,44
				96,50		
				64,00		
208	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del 005 Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	47,50	1,43	67,93
209	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 015 Cm 25 eseguito a macchina 2.20*10.00 3.00*9.00	m ² m ²	22,00	15,54	761,46
				27,00		
				49,00		
210	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del 010 Su marciapiedi	m ²	49,00	2,15	105,35
211	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	10,00	21,99	219,90
212	01.A23.A90 010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza Con scavo eseguito a macchina	m	10,00	24,65	246,50
213	01.A23.B60 010	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12 8.00+10.00	m	18,00	17,87	321,66
214	01.P18.N50 010	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di Dello spessore di cm 12 10.00+2.20*4 15.00+2.00*2 10.00+5.00*2.00	m m m	18,80 19,00 20,00	25,48	1.472,74
215	01.A23.B20 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a Con scavo eseguito a macchina	m	57,80	17,45	1.008,61
216	08.P03.N39 005	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	6,00	46,37	278,22
217	08.P03.N42 005	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52
218	08.P03.N45 005...	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
			cad	6,00	69,25	415,50
219	08.P03.N48 005...	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	2,00	22,15	44,30
220	08.P03.N33 005...	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	27,53	82,59
221	08.P03.N06 005...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	3,00	89,44	268,32
222	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	12,00	48,00	576,00
223	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	3,00	161,18	483,54
224	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	3,00	87,00	261,00
225	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 3*30.00	kg	90,000	3,21	288,90
226	08.P03.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005..		cad	3,00	44,34	133,02
227	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5	m	10,00	32,36	323,60
228	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	10,00	17,50	175,00
229	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10 47.50+49.00	m ²	96,50	19,26	1.858,59
230	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	82,70	25,26	2.089,00
231	01.A23.C80 005	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo Dello spessore di cm 4 e 6	m ²	32,50	11,83	384,48
232	01.A22.B05 030	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa 33.00*0.50	m ²	16,50	30,94	510,51
CIRCOSCRIZIONE 7						
VIA CIGNA ANG. VIA BEINASCIO (Nuovi scivoli)						
233	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	In conglomerato bituminoso 15.00+14.00	m	29,00	5,12	148,48
234	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Marciapiedi in asfalto 2.50+2.20 2.20+2.50	m m	4,70 4,70		
				9,40	4,05	38,07
235	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Nasi 8.00*2.00 9.00*2.00	m ² m ²	16,00 18,00		
				34,00	12,21	415,14
236	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	34,00	1,43	48,62
237	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	015	Cm 25 eseguito a macchina 2.50*10.00 4.50*11.00 10.00*4.50 2.50*11.00	m ² m ² m ² m ²	25,00 49,50 45,00 27,50		
				147,00	15,54	2.284,38
238	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	010	Su marciapiedi	m ²	147,00	2,15	316,05
239	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		6.00+7.00	m	13,00	21,99	285,87
240	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	13,00	24,65	320,45
241	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di				
	010	Dello spessore di cm 12	m	29,00		
		15.00+14.00	m	12,00		
		2.00*6		41,00	25,48	1.044,68
242	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	41,00	17,45	715,45
243	08.P03.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	4,00	46,37	185,48
244	08.P03.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52
245	08.P03.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005...		cad	4,00	69,25	277,00
246	08.P03.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005...		cad	2,00	22,15	44,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
247	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	27,53	55,06
248	08.P03.N06 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	2,00	89,44	178,88
249	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	10,00	48,00	480,00
250	01.A24.C80 005	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	2,00	161,18	322,36
251	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	2,00	87,00	174,00
252	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 2*30.00	kg	60,000	3,21	192,60
253	08.P03.N36 005	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	2,00	44,34	88,68
254	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5 5.00+5.00	m	10,00	32,36	323,60

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
255	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	10,00	17,50	175,00
256	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10 34.00+147.00	m ²	181,00	19,26	3.486,06
257	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	181,00	25,26	4.572,06
258	01.A22.B05 030	Provista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa 29.00*0.50	m ²	14,50	30,94	448,63
259	N.P. 1	Piastrelle "Loges" in gres porcellanato 1.50*0.40*2 4.00*0.40*2	m ² m ²	1,20 3,20	97,00	426,80
260	01.A12.B75 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia Per una superficie di almeno m ² 0,20	m ²	4,40	29,44	129,54
CIRCOSCRIZIONE 8						
VIA TIZIANO ANG. VIA CHIABRERA (Nasi)						
261	01.A23.B95 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio In conglomerato bituminoso 16.00*4	m	64,00	5,12	327,68

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
262	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in 005 Marciapiedi in asfalto 1.80+1.70 1.90+1.70 1.90+1.90	m m m	3,50	4,05	44,15
				3,60		
				3,80		
				10,90		
263	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il caricoil trasporto manuale e 005 Lastre in pietra di luserna o simili 1.40*15.00 1.40*2.00*2.00	m ² m ²	21,00	17,87	475,34
				5,60		
				26,60		
264	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 005 Cm 15 eseguito a macchina Nasi 16.00*2.00*4 15.00*1.40	m ² m ²	128,00	12,21	1.819,29
				21,00		
				149,00		
265	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del 005 Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	149,00	1,43	213,07
266	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso 015 Cm 25 eseguito a macchina 1.70*8.00 1.80*5.00 1.90*8.50 1.70*10.00 1.90*11.00 1.90*7.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	13,60	15,54	1.397,82
				9,00		
				16,15		
				17,00		
				20,90		
				13,30		
				89,95		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
267	01.A21.A60 010	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su marciapiedi	m ²	89,95	2,15	193,39
268	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. 12.50+13.50+12.00	m	38,00	21,99	835,62
269	01.A23.A90 010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza Con scavo eseguito a macchina	m	38,00	24,65	936,70
270	01.P18.N50 010	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di Dello spessore di cm 12 16.00*4 2.00*16.00	m m	64,00 32,00		
				96,00	25,48	2.446,08
271	01.A23.B20 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a Con scavo eseguito a macchina	m	96,00	17,45	1.675,20
272	08.P03.N39 005	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	6,00	46,37	278,22
273	08.P03.N42 005	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
274	08.P03.N45 005...	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	6,00	69,25	415,50
275	08.P03.N48 005...	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	2,00	22,15	44,30
276	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	8,00	27,53	220,24
277	08.P03.N06 005...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	8,00	89,44	715,52
278	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	40,00	48,00	1.920,00
279	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	8,00	161,18	1.289,44
280	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	8,00	87,00	696,00
281	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 8*30.00	kg	240,000	3,21	770,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
282	08.P03.N36 005..	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	8,00	44,34	354,72
283	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5	m	30,00	32,36	970,80
284	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	30,00	17,50	525,00
285	01.A23.B30 005	Posa in opera di lastre in materiale litico per marciapiedi e accessi carrai, della lunghezza di m 1,40-2, larghezza Lastre in pietra di luserna o bagnolo 2.00*1.40*2	m ²	5,60	37,95	212,52
286	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10 149.00+89.95	m ²	238,95	19,26	4.602,18
287	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	188,20	25,26	4.753,93
288	01.A22.B05 030	Provista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa 64.00*0.50	m ²	32,00	30,94	990,08
289	N.P. 1	Piastrelle "Loges" in gres porcellanato 1.50*0.40*8 4.00*0.40*8	m ² m ²	4,80 12,80		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
				17,60	97,00	1.707,20
290	01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia				
	005	Per una superficie di almeno m ² 0,20	m ²	17,60	29,44	518,14
		VIA CELLINI ANG. CORSO MASSIMO D'AZZEGLIO (Nasi)				
291	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio				
	005	In conglomerato bituminoso	m	16,00	5,12	81,92
292	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Marciapiedi in asfalto 4.50+1.70	m	6,20	4,05	25,11
293	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	005	Cm 15 eseguito a macchina 16.00*2.00	m ²	32,00	12,21	390,72
294	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	32,00	1,43	45,76
295	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	015	Cm 25 eseguito a macchina 1.70*8.00 4.50*10.00	m ² m ²	13,60 45,00		
				58,60	15,54	910,64

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
296	01.A21.A60 010	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su marciapiedi	m ²	58,60	2,15	125,99
297	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.	m	12,50	21,99	274,88
298	01.A23.A90 010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza Con scavo eseguito a macchina	m	12,50	24,65	308,13
299	01.P18.N50 010	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di Dello spessore di cm 12 2.00*2.00	m m	16,00 4,00		
				20,00	25,48	509,60
300	01.A23.B20 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a Con scavo eseguito a macchina	m	20,00	17,45	349,00
301	08.P03.N39 005	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	2,00	46,37	92,74
302	08.P03.N42 005	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
303	08.P03.N45 005...	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	2,00	69,25	138,50
304	08.P03.N48 005...	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	2,00	22,15	44,30
305	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	27,53	27,53
306	08.P03.N06 005...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	1,00	89,44	89,44
307	N.P. 3	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 160 mm	m	5,00	48,00	240,00
308	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	1,00	161,18	161,18
309	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	1,00	87,00	87,00
310	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 1*30.00	kg	30,000	3,21	96,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
311	08.P03.N36 005..	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	8,00	44,34	354,72
312	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5	m	6,00	32,36	194,16
313	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	6,00	17,50	105,00
314	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10 58.60+32.00	m ²	90,60	19,26	1.744,96
315	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	90,60	25,26	2.288,56
316	01.A22.B05 030	Provista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa 16.00*0.50	m ²	8,00	30,94	247,52
CIRCOSCRIZIONE 9						
VIA LA LOGGIA ANG. VIA PAOLI (Nasi)						
317	01.A23.B95 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio In conglomerato bituminoso 17.00+16.00+12.00	m	45,00	5,12	230,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
318	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Marciapiedi in asfalto				
		3.50+2.80	m	6,30		
		2.80+2.80	m	5,60		
		3.00+3.00	m	6,00		
				17,90	4,05	72,50
319	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	005	Cm 15 eseguito a macchina				
		Nasi 15.00*2.00	m ²	30,00		
		14.00*2.00	m ²	28,00		
		10.00*2.00	m ²	20,00		
				78,00	12,21	952,38
320	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	005	Su carreggiate stradali e su banchine				
			m ²	78,00	1,43	111,54
321	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego, compreso lo scavo del fondo				
	005	Per quantitativi fino a m ² 10				
		4.00*3.00	m ²	12,00	16,19	194,28
322	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	015	Cm 25 eseguito a macchina				
		3.50*8.00	m ²	28,00		
		2.80*5.00	m ²	14,00		
		2.80*7.00	m ²	19,60		
		2.80*4.50	m ²	12,60		
		3.00*12.00	m ²	36,00		
				110,20	15,54	1.712,51
323	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	010	Su marciapiedi				
			m ²	110,20	2,15	236,93

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
324	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile. 10.00+9.00+12.00	m	31,00	21,99	681,69
325	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	31,00	24,65	764,15
326	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12 3.00*2	m	6,00	17,87	107,22
327	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di				
	010	Dello spessore di cm 12 17.00+16.00+12.00 2.00*8.00	m m	45,00 16,00		
				61,00	25,48	1.554,28
328	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	61,00	17,45	1.064,45
329	08.P03.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	6,00	46,37	278,22
330	08.P03.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
331	08.P03.N45 005...	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	6,00	69,25	415,50
332	08.P03.N48 005...	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	2,00	22,15	44,30
333	08.P03.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	27,53	82,59
334	08.P03.N06 005...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	6,00	89,44	536,64
335	N.P. 4	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 200 mm	m	20,00	55,20	1.104,00
336	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	3,00	161,18	483,54
337	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	6,00	87,00	522,00
338	01.P13.E62 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 3*30.00	kg	90,000	3,21	288,90

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
339	08.P03.N36 005..	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	6,00	44,34	266,04
340	01.P08.N55 010	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da larghezza cm 20 portata utile cm 16.5 5.00+5.00+7.00	m	17,00	32,36	550,12
341	08.P03.H60 005...	Posa in opera di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200	m	17,00	17,50	297,50
342	08.P03.N03 005...	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e	cad	1,00	115,87	115,87
343	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10 78.00+110.20	m ²	188,20	19,26	3.624,73
344	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	188,20	25,26	4.753,93
345	01.A22.B05 030	Provista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa 45.00*0.50	m ²	22,50	30,94	696,15
346	N.P. 2	Piastrelle "Loges" in cemento bistrato vibrocompressso 1.50*0.40*5	m ²	3,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		4.00*0.40*5	m ²	8,00		
				11,00	52,00	572,00
347	01.A23.C80	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo				
	005	Dello spessore di cm 4 e 6	m ²	11,00	11,83	130,13
CIRCOSCRIZIONE 10						
VIA CAPUANA N.° 10						
348	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio				
	005	In conglomerato bituminoso	m	14,00	5,12	71,68
349	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Marciapiedi in asfalto 2.80+2.60	m	5,40	4,05	21,87
350	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	015	Cm 25 eseguito a macchina 2.80*9.00 5.00*5.00	m ² m ²	25,20 25,00		
				50,20	15,54	780,11
351	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	010	Su marciapiedi	m ²	50,20	2,15	107,93
352	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12	m	14,00	17,87	250,18

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
353	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di	m	14,00	25,48	509,60
	010	Dello spessore di cm 12	m	6,00		
		2.00*3		20,00		
354	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a	m	20,00	17,45	349,00
	010	Con scavo eseguito a macchina				
355	08.P03.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta	cad	2,00	46,37	92,74
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa				
356	08.P03.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	2,00	52,26	104,52
	005	mediante l'uso di motocompressore				
357	08.P03.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	2,00	69,25	138,50
	005	...				
358	08.P03.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	2,00	22,15	44,30
	005	...				
359	08.P03.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di	cad	1,00	27,53	27,53
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
360	08.P03.N06 005...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	1,00	89,44	89,44
361	N.P. 4	Provvista e posa di tubi in PVC diametro 200 mm	m	5,00	55,20	276,00
362	01.A24.C80 005...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	1,00	161,18	161,18
363	08.P01.I75 055	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe c 250 - dim 550 x 550 mm, peso 30 kg circa	cad	1,00	87,00	87,00
364	01.P13.E62 005 1*30.00	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400	kg	30,000	3,21	96,30
365	08.P03.N36 005..	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	1,00	44,34	44,34
366	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo Dello spessore di cm 10	m ²	50,20	19,26	966,85
367	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	50,20	25,26	1.268,05

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
368	01.A22.B05	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle				
	030	Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa 14.00*0.50	m ²	7,00	30,94	216,58
VIA ROVEDA (Pressi Parco Fred Buscaglione)						
369	01.A23.B80	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Marciapiedi in asfalto 2.50+7.00	m	9,50	4,05	38,48
370	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	015	Cm 25 eseguito a macchina 2.50*7.00 9.00*25.00	m ² m ²	17,50 225,00		
				242,50	15,54	3.768,45
371	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	010	Su marciapiedi	m ²	242,50	2,15	521,38
372	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12	m	7,00	17,87	125,09
373	01.P18.N50	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di				
	010	Dello spessore di cm 12	m m	7,00 2,50		
				9,50	25,48	242,06
374	01.A23.B20	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a				
	010	Con scavo eseguito a macchina	m	9,50	17,45	165,78

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
375	08.P03.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta 005 in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufa	cad	2,00	46,37	92,74
376	08.P03.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in 005 mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	52,26	104,52
377	08.P03.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta 005...	cad	2,00	69,25	138,50
378	08.P03.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in 005...	cad	2,00	22,15	44,30
379	01.A23.A10	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo 005 Dello spessore di cm 10	m ²	242,50	19,26	4.670,55
380	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 005 Per uno spessore pari a cm 2	m ²	242,50	25,26	6.125,55
INTERVENTI SU RAMPE DISABILI IN TUTTE LE CIRCOSCRIZIONI						
381	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio 005 In conglomerato bituminoso	m	39,50	5,12	202,24

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
382	01.A23.B80 005	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in Marciapiedi in asfalto	m	40,00	4,05	162,00
383	01.A01.B10 005	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso Cm 15 eseguito a macchina	m ²	50,00	12,21	610,50
384	01.A21.A60 005	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	50,00	1,43	71,50
385	01.A01.B10 015	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso Cm 25 eseguito a macchina	m ²	50,00	15,54	777,00
386	01.A21.A60 010	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su marciapiedi	m ²	50,00	2,15	107,50
387	01.A23.C00 005	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, Manto in asfalto colato o malta bituminosa	m ²	50,00	11,42	571,00
388	01.A23.A20 005	Uguaglianza del sottofondo, per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa con conglomerato cementizio Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	50,00	13,03	651,50
389	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	10,00	21,99	219,90
390	01.P18.P00 003	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con faccia vista lavorata per un' Retti, della larghezza di cm 30	m	10,00	32,28	322,80
391	01.A23.A90 010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza Con scavo eseguito a macchina	m	10,00	24,65	246,50
392	01.A23.B75 005	Rimozione manuale di fasce in pietra per modifiche o riparazione di marciapiedi compreso il carico, il trasporto manuale Fasce delle dimensioni 30x10	m	10,00	18,87	188,70
393	01.P18.P30 005	Fasce in pietra di borgone o simili, rifilate sui lati e sulle teste di cm 30x10, a delimitazione di ingressi carrai Dello spessore di cm 6-10	m	8,00	19,18	153,44
394	01.P18.P40 005	Fasce in pietra di borgone o simili, rifilate sui lati e sulle teste di cm 50x10, per scivoli di accessi carrai Dello spessore di cm 8-10	m	8,00	26,39	211,12
395	01.A23.B10 005	Posa in opera di fasce in pietra di borgone o simili, lavorata a punta fina e corrispondente alle prescrizioni del Fasce delle dimensioni di cm 30x10 e con scavo eseguito a mano	m	8,00	24,15	193,20
396	01.P18.R50 010	Cubetti scelti di porfido delle cave dell'alto Adige o del trentino, a facce piane e normali fra di loro, delle quali Delle dimensioni di cm 6-8	q	15,000	24,66	369,90

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
397	01.A21.B70 010	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità del luogo Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	m ²	15,00	46,05	690,75
398	01.P18.N50 010	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di Dello spessore di cm 12 2.00*2.00	m m	16,00 4,00	25,48	509,60
399	01.P18.N10 010	Guide curve (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di Dello spessore di cm 12	cad	4,00	44,46	177,84
400	01.A23.B20 010	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a Con scavo eseguito a macchina	m	23,20	17,45	404,84
401	01.P05.B50 003	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città, attualmente in vigore, in pezzi di sez. rettangolare cm7x25-kg/m 38 circa	m	12,00	3,67	44,04
402	01.A23.B50 005	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25; con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfiacco	m	12,00	14,02	168,24
403	01.A25.A50 005	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,	cad	5,00	20,50	102,50
404	01.A23.A10	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Dello spessore di cm 10	m ²	45,00	19,26	866,70
405	01.A04.B05 010	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, A mano	m ³	0,500	172,22	86,11
406	01.A04.B15 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, Eseguito con 150 kg/m ³	m ³	0,500	63,70	31,85
407	01.A04.C03 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	m ³	1,000	23,03	23,03
408	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm Per uno spessore pari a cm 2	m ²	45,00	25,26	1.136,70
409	01.A23.A45 015	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa per la formazione piano di calpestio di marciapiedi e banchine, Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2	m ²	50,00	13,38	669,00
410	01.A22.B05 030	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	15,00	30,94	464,10
411	01.A21.B35 005	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di Della larghezza di cm 8-10	m	18,89	2,22	41,94

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
412	20.A27.A10	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura 035 Compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria	m²	14,00	11,23	157,22
413	16.P04.A05	PREZZI 300 FORNITURA E POSA PALETTO CON O SENZA CATENELLE Fornitura e posa di paletto dissuasore "Città di Torino" costituito da		4,00	79,11	316,44
SICUREZZA						
414	NP_A	Nolo lanterne omologate 270*10	cad/gg	2700,00	0,26	702,00
415	NP_B	Nolo di rete in plastica per formazione di recinzione 270*10	ml/gg ml/gg	2700,00 2,00		
				2702,00	0,02	54,04
416	NP_C	Nolo di barriere stradali in materiale plastico, New-Jersey 270*15	ml/gg	4050,00	0,24	972,00
417	NP_D	Nolo di transenne verniciate a strisce regolamentari bianche e rosse 270*5	ml/gg	1350,00	0,98	1.323,00
418	NP_E	Nolo di coni segnaletici in materiale plastico 270*19	cad/gg cad/gg	5130,00 35,00		
				5165,00	0,05	258,25
419	NP_F	Nolo di cartelli stradali di ogni tipo 270*10	cad/gg	2700,00	0,73	1.971,00
420	NP_G	Allacciamento provvisorio dell'impianto elettrico del cantiere fisso				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
			cad	1,00	85,76	85,76
421	NP_H	Fornitura forfettaria di energia	g	150,00	1,75	262,50
422	NP_I	Nolo di baracca prefabbricata coibentata	cad/gg	150,00	4,15	622,50
423	NP_L	Nolo di passerella per attraversamento carraio	cad/gg	120,00	2,35	282,00
424	NP_M	Nolo di passerella per attraversamento pedonale	cad/gg	120,00	1,91	229,20
425	NP_N	Nolo di passerella per attraversamento pedonale 120*2	m	240,00	0,72	172,80
426	NP_O	Nolo di impianto semaforico mobile	cad/gg	10,00	4,98	49,80
427	NP_P	Fornitura di estintore a polvere ABC (Kg 6).	cad	1,00	42,85	42,85
428	NP_Q	Nolo di pannelli di rete in ferro zincato tipo Orso grill 270*10	ml/gg	2700,00	0,72	1.944,00
429	28.A05.D25 005	BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente nolo primo mese o frazione di mese	cad	1,00	164,00	164,00
430	28.A05.D25 010	BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	cad	1,00	109,00	109,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
431	28.A05.E45 005	TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera scatolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di trasporto, posa in opera, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese	m	4,00	4,70	18,80
432	04.P83.A01 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucci) Passaggi pedonali, Passaggi pedonali, linee di arresto	m ²	50,00	5,52	276,00
433	04.P83.H05 005	Segnaletica su ostacoli, anomalie e punti critici stradali Cancellatura di segnaletica eseguita su qualunque tipo di Cancellatura segnaletica su qualsiasi manufatto	m ²	50,00	9,21	460,50
TOTALE PERIZIA ONERI DELLA SICUREZZA						10000,00
TOTALE COMPLESSIVO LAVORI						283.000,00