

AxTO

azioni	SPAZIO PUBBLICO
per	CASA
le	LAVORO E COMMERCIO
periferie	SCUOLA E CULTURA
torinesi	COMUNITÀ E PARTECIPAZIONE



azione 1.08 messa in sicurezza degli accessi alle scuole

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CME	indice di revisione	data	scala grafica
	Rev. 0	settembre 2017	----

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:	
arch. Maria Teresa MASSA (Coordinatore)	geom. Emilio RIZZOTTO (Mobilità)
arch. Donato Maggiulli (Suolo)	geom. Simone TAMBONE (Suolo)
geom. Attilio BUCCINO (Urbanizzazioni)	Dr.For. Gregorio SPANO' (Circoscrizione 7)
geom. Annunziata CASERTA (Urbanizzazioni)	sig.ra Liliana ALBERTANO (Urbanizzazioni)
geom. Armando FRATEPIETRO (Mobilità)	
geom. Dario PUTORTI' (Mobilità)	

Codice Servizio: IF UR	Codice Lavoro: NU IM	Codice Elaborato: ELAB. GRAF.
Ordine di servizio del 30/06/2017 prot. n. 4997 del Dirigente Arch. Bruna CAVAGLIA		

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Donato MAGGIULLI	RESPONSABILE DELL'ELABORATO Arch. Donato MAGGIULLI
--	---

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO - DIRIGENTE SERVIZIO TECNICO Arch. Bruna CAVAGLIA
--

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		LAVORI				
		PROGETTAZIONE RIQUALIFICAZIONE URBANA - INTERVENTI AxTO				
		CIRCOSCRIZIONE 4				
		Scuola Elementare De Filippo e Scuola di infanzia La Freccia Azzurra				
		Via Fossano amg. Via Belluno				
		Ralizzazione nasi a passaggio pedonale rialzato				
		Lato Nord				
1	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della rottura in figure geometriche regolari eseguito con macchine operatrici a lama circolare rotante raffreddata ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondità' di cm 10				
	005	In conglomerato bituminoso 22.97+6.00	m	28,97	5,41	156,73
2	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in figure geometriche regolari				
	005	Di materiali bituminosi in genere 2.12*2	m	4,24	4,30	18,23
3	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. 19.00+2.00	m	21,00	23,04	483,84
4	01.A23.B75	Rimozione manuale di fasce in pietra per modifiche o riparazione di marciapiedi compreso il carico,il trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una stanza di m 50				
	010	Fasce delle dimensioni 50x10	m	4,00	24,65	98,60
5	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità' massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità' fino a				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Naso 1/2*(19.00+14.50)*2.00	m ²	33,50	10,47	350,75
6	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Faldina 29.00*0.60	m ²	17,40	7,87	136,94
7	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del sottofondo in terra o del piano dello strato di fondazione in ghiaia per l'esecuzione di ripristini o risanamenti, compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra				
	010	Su marciapiedi				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
8	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	33,50	2,52	84,42
	005	Su carreggiate stradali e su banchine				
9	01.A25.A50	Pulizia e distruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, l'estrazione del materiale sedimentato, il carico e trasporto del medesimo alla discarica, la pulizia e la distruzione della tubazione mediante l'uso di lama metallica e getto di acqua ad alta pressione, l'uso dell'autobotte, l'approvvigionamento dell'acqua ed il ricollocamento del suggello	m ²	17,40	1,68	29,23
	005	...				
10	08.A55.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta	cad	1,00	21,42	21,42
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in piu' o in meno di cm 20				
11	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta	cad	4,00	47,37	189,48
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore				
12	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso.	m ³	19,440	10,68	207,62
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (6.00+14.00+8.00+1.00+2.50+9.00)*0.80*0.60				
13	08.A35.H10	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola	m	40,50	14,12	571,86
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 6.00+14.00+8.00+1.00+2.50+9.00				
14	01.A04.B05	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, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali	m ³	9,720	179,18	1.741,63
	010	A mano 19.44/2				
15	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o prefabbricati, sottofondo canali, camere di salto o di manovra e simili				
	005	Eseguito in trincea				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
16	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione	m ³	9,720	33,90	329,51
	010	Eseguito a mano				
17	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di poliestere, a pendenza variabile completo di griglia in ghisa e barrette di fissaggio, compreso lo scavo, la posa della canaletta, il getto del cls di contenimento, la sigillatura dei giunti, la posa della griglia. E' escluso il ripristino della pavimentazione. 2.00+2.00	m ³	9,720	49,00	476,28
18	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm²) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100,compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica,con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20,compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura	m	4,00	124,06	496,24
	...					
19	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore di cm 15, la provvista del pozzetto, il carico ed il trasporto alla discarica della terra eccedente, il reimpimento dello scavo, l'eventuale muratura in mattoni pieni e malta cementizia, debitamente intonacata sulle pareti interne per la posa della griglia alle quote di progetto con adozione di pozzetto in cemento armato prefabbricato a due elementi, esclusa la provvista e posa della griglia e del telaio in ghisa	cad	1,00	167,53	167,53
	005	...				
20	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto	cad	4,00	93,60	374,40
	005	...				
21	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*1	kg	35,000	2,98	104,30
22	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto				
	005	... 4+1	cad	5,00	73,33	366,65

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
23	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una altezza minima di cm 18 a punta fine, bocciardata o fiammata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 10 di profondità' nella faccia opposta a quella a vista				
	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	10,00	41,91	419,10
24	01.P18.P20	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a vista lavorata per un'altezza di almeno cm 18 a punta fine, bocciardata o fiammata, come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 3 di profondità' nella faccia opposta a quella vista, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.78				
	003	Normali	cad	2,00	64,55	129,10
25	01.P18.P40	Fasce in pietra di borgone o simili, rifilate sui lati e sulle teste di cm 50x10, per scivoli di accessi carrai				
	005	Dello spessore di cm 8-10 3.10+6.10	m	9,20	26,39	242,79
26	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90, comprendente: - lo scavo per far posto al cordone e al sottofondo in calcestruzzo, secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche; - lo strato di conglomerato cementizio (cemento mg 15, sabbia m³0,400, ghiaietta m³0,800) per la formazione del letto di posa dei cordoli, dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 40; - la rifilatura dei giunti e il ripassamento durante e dopo la posa;- la sigillatura con pastina di cemento colata - interventi necessari per eventuali riparazioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino				
	010	Con scavo eseguito a macchina 21.00+2.00	m	23,00	25,58	588,34
27	01.A23.B10	Posa in opera di fasce in pietra di borgone o simili, lavorata a punta fina e corrispondente alle prescrizioni del capitolato, per formazione di risvolti negli accessi carrai o di fasce, comprendente: - lo scavo per l'altezza della fascia e del sottofondo in calcestruzzo; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e del materiale di rifiuto alle discariche; - lo strato di conglomerato cementizio (cemento m² 15, sabbia m³ 0,400, ghiaietta m³ 0,800) per la formazione del letto di posa, dello spessore di cm 15; - la rifilatura delle teste e dei fianchi;- la sigillatura; - gli interventi successivi necessari per eventuali riparazioni e per la manutenzione durante tutto il periodo previsto dal capitolato				
	020	Fasce delle dimensioni di cm 50x10 e con scavo eseguito a macchina	m	9,20	25,26	232,39
28	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in calcestruzzo cementizio, con resistenza caratteristica pari a 100 kg/cm², su strato di ghiaia vagliata o inerte drenante equivalente certificato, secondo le indicazioni della d.l., esclusa la pavimentazione sovrastante sia bituminosa, sia lapidea e lo scavo del cassonetto.				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	33,50	17,04	570,84

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
29	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso il carico e trasporto del materiale di risulta alle discariche				
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa 26.75*1.80 1/2*1.24*8.00 1/2*1.82*5.90 1/2*3.86*5.00 1/2*1.69*5.20	m ² m ² m ² m ² m ²	48,15 4,96 5,37 9,65 4,39		
				72,52	12,00	870,24
30	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta cementizia dosata a 400 Kg di cemento tipo 325 per ogni mc di sabbia granita, previa pulizia del piano di appoggio				
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	75,52	11,20	845,82
31	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. Piastrelle per esterni per la formazione di percorsi tattili e visivamente contrastate (colori, giallo e bianco e rosso) per non vedenti e ipovedenti, articolate in codici informativi caratterizzanti il codice "loges", realizzate in due strati, lo strato superiore o di usura di circa 20 mm di spessore, composto da impasto di scaglie di inerti frantumati a granulometria selezionata, sabbie calcaree e cemento Portland 425; lo strato inferiore o sottofondo, composto da impasto di sabbie silicee e calcaree e cemento Portland 425, spessore complessivo della lastra mm 35, nei formati 30x30 e 30x40 rettificati, pienamente verificate come da norme UNI EN 1339, per la realizzazione di percorsi e segnali guida, aventi le seguenti caratteristiche fisico meccaniche: 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
32	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in cls (già preparato) per realizzazione percorsi tattili per non vedenti, compreso il carico dal magazzino GTT, il trasporto al luogo di posa, il legante (colla o malta) per la posa, i tagli, la malta per la sigillatura dei giunti, e qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. Le piastrelle sono escluse e saranno fornite dal GTT. Nel caso la posa venga effettuata nell'ambito della realizzazione (o rifacimento) di una nuova banchina di fermata, il prezzo verrà conteggiato al 50%. Per i ripristini delle piastrelle dei percorsi tattili esistenti si contabilizzano il prezzo pieno con l'integrazione dell'Art. 16.P04.A05.220. Quest'ultimo articolo (art. 16.P04.A05.220) essendo a forfait verrà applicato una sola volta per fermata ed esclusivamente per interventi non congiunti ad altri ripristini inerenti alla pavimentazione della stessa banchina.	m ²	0,72	112,46	80,97
33	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto al setaccio di mm 2) - bitume ossidato (in ragione del 9% del peso della miscela) - bitume 80/100 (in ragione del 5% del peso della miscela) - filler attivo (in ragione del 14% del peso della miscela) steso in strisce interne per tutta la larghezza del marciapiede, con giunti alla distanza non minore di m 1,00 nel senso trasversale, senza giunti visibili, compreso l'eventuale insabbiamento superficiale e la spalmatura con bitume a caldo dei giunti in pietra, metallo o altro				
	005	Per uno spessore pari a cm 2 33.50+75.52	m ²	109,02	25,29	2.757,12

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
34	01.P18.R50	Cubetti scelti di porfido delle cave dell'alto Adige o del trentino, a facce piane e normali fra di loro, delle quali due opposte corrispondenti ai piani di cava				
	010	Delle dimensioni di cm 6-8 19.00*0.50*1.35	q	12,825	24,66	316,26
35	01.A21.B70	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite,per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimita' del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della stura,secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti alle discariche e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sara' compensata a parte				
	010	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8 19.00*0.50	m ²	9,50	48,78	463,41
36	01.A22.B05	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle prescrizioni della citta' compreso l'onere della cilindratura con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate				
	030	Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	17,40	31,60	549,84
37	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini,nonche' nella zona di contatto tra la pavimentazione e la parete verticale del cordolo, effettuata con speciale mastice di bitume modificato con polimeri cosi' come descritto all'articolo10a59005, colato a caldo previa pulizia, asportazione di eventuali irregolarita' superficiali e riscaldamento delle pareti delle fessure con lancia termica, compresa ogni fornitura ed onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. per quantitativi superiori a m 150da effettuarsi nella stessa zona				
	005	Della larghezza di cm8-10 Ang. Sud/Est	m	28,98	2,23	64,63
38	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso 20.00+5.00	m	25,00	5,41	135,25
39	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 1.80+2.50	m	4,30	4,30	18,49
40	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. 17.00+1.00	m	18,00	23,04	414,72
41	01.A23.B75	Rimozione manuale di fasce in pietra per modifiche o riparazione di marciapiedi compreso il carico,il trasporto manuale				
	010	Fasce delle dimensioni 50x10	m	5,00	24,65	123,25

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
42	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Marc. 2.50*10.00 13.50*1.80 Naso 1/2*(2.50+4.50)*2.00 1/2*4.50*5.50 2/3*7.00*1.75 1/2*(6.00+8.25)*2.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	25,00 24,30 7,00 12,38 8,17 14,25		
				91,10	10,47	953,82
43	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Faldina 25.00*0.60	m ²	15,00	7,87	118,05
44	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	91,10	2,52	229,57
45	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	15,00	1,68	25,20
46	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
47	08.A55.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	cad	4,00	47,37	189,48
48	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
49	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (8.50+4.50+1.00+4.00)*0.80*0.60	m ³	8,640	10,68	92,28
50	08.A35.H10	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 (8.50+4.50+1.00+4.00)	m	18,00	14,12	254,16
51	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 8.64/2	m ³	4,320	179,18	774,06
52	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
53	01.A01.B87	005 letto di posa e rivestimento di canali tubolari o Eseguito in trincea	m ³	4,320	33,90	146,45
		Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
54	16.P04.A05	010 Eseguito a mano	m ³	4,320	49,00	211,68
		Prezzi				
55	01.A24.C80	305 CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 2.00+2.00	m	4,00	124,06	496,24
		Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
56	08.A55.N06	... Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	2,00	167,53	335,06
		005 ...	cad	2,00	93,60	187,20
57	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
		005 ...	cad	4,00	47,01	188,04
58	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
		005 Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*2	kg	70,000	2,98	208,60
59	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
		005 ... 4+1	cad	5,00	73,33	366,65
60	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
		005 Della lunghezza di almeno m 0.80	m	10,00	41,91	419,10
61	01.P18.P20	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a				
		003 Normali	cad	2,00	64,55	129,10
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 20.00+5.00	m	25,00	25,58	639,50
63	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
		005 Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	91,10	17,04	1.552,34

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
64	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
65	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
66	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	91,10	25,29	2.303,92
67	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	15,00	31,60	474,00
68	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini,nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	25,00	2,23	55,75
		Ang. Sud/Ovest				
69	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso 16.00+0.60+0.60	m	17,20	5,41	93,05
70	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 1.75+2.50	m	4,25	4,30	18,28
71	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	9,00	23,04	207,36
72	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Marc. 9.00*1.75 8.00*2.50 Naso 1/2*(6.75+2.20)*2.00 2/3*3.50*0.60 1/2*(3.50+1.75)*2.00	m ² m ² m ² m ² m ²	15,75 20,00 8,95 1,40 5,25		
				51,35	10,47	537,63
73	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Faldina 17.20*0.60	m ²	10,32	7,87	81,22
74	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
75	010 01.A21.A60 005	Su marciapiedi 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	51,35	2,52	129,40
76	01.A25.A50 005	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, ...	m ²	10,32	1,68	17,34
77	08.A55.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	cad	1,00	21,42	21,42
78	08.A55.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	47,37	94,74
79	01.A01.A65 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (4.50+4.00)*0.80*0.60	m ³	4,080	10,68	43,57
80	08.A35.H10 085	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 4.50+4.00	m	8,50	14,12	120,02
81	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, fornito A mano 4.080/2	m ³	2,040	179,18	365,53
82	01.A04.C40 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o Eseguito in trincea	m ³	2,040	33,90	69,16
83	01.A01.B87 010	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, Eseguito a mano	m ³	2,040	49,00	99,96
84	16.P04.A05 305	Prezzi CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	2,00	124,06	248,12
85	01.A24.C80	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	1,00	167,53	167,53
86	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	...	cad	2,00	93,60	187,20
87	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	2,00	47,01	94,02
88	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*1	kg	35,000	2,98	104,30
89	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 2+1	cad	3,00	73,33	219,99
90	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	8,00	41,91	335,28
91	01.P18.P20	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a				
	003	Normali	cad	2,00	64,55	129,10
92	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 14.00+2.00	m	16,00	25,58	409,28
93	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	51,35	17,04	875,00
94	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressso. 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
95	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
96	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	51,35	25,29	1.298,64
97	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
98	01.A21.B35	14, ad una ripresa	m ²	10,32	31,60	326,11
		Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
99	005	Della larghezza di cm8-10	m	17,20	2,23	38,36
		Via Fossano amg. Via Arezzo Ralizzazione allargamento marciapiede fronte scuola Lato Nord				
99	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
100	005	In conglomerato bituminoso	m	28,70	5,41	155,27
		27.50+0.60+0.60				
100	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
101	005	Di materiali bituminosi in genere	m	4,20	4,30	18,06
		2.10+2.10				
101	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
102	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	20,00	23,04	460,80
		11.00+9.00				
102	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
103	015	Cm 25 eseguito a macchina	m ²	48,50		
		Marc. 2.00*24.25	m ²	19,50		
		1/2*10.00*3.90	m ²	18,75		
		1/2*10.00*3.75	m ²	47,57		
		Naso 1/2*(24.25+20.00)*2.15		134,32	10,47	1.406,33
103	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
104	005	Cm 15 eseguito a macchina	m ²	16,50	7,87	129,86
		Faldina 27.50*0.60				
104	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
105	010	Su marciapiedi	m ²	134,32	2,52	338,49
105	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
106	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	16,50	1,68	27,72
106	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
107	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
107	08.A55.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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
108	08.A55.N33	motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di	cad	3,00	47,37	142,11
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore				
109	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2	cad	2,00	28,32	56,64
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (6.00+4.00+2.50+1.50)*0.80*0.60	m³	6,720	10,68	71,77
110	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 6.00+4.00+2.50+1.50	m	14,00	14,12	197,68
111	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito				
	010	A mano 6.720/2	m³	3,360	179,18	602,04
112	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m³	3,360	33,90	113,90
113	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m³	3,360	49,00	164,64
114	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 1.00+1.00+1.00+1.00	m	4,00	124,06	496,24
115	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm²) delle dimensioni interne di				
	...		cad	2,00	167,53	335,06
116	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	...	cad	2,00	93,60	187,20
117	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	2,00	47,01	94,02
118	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
119	08.A55.N45 005	35.00*2 Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta ... 3+2	kg	70,000	2,98	208,60
120	01.P18.P02 005	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una Della lunghezza di almeno m 0.80	cad	5,00	73,33	366,65
121	01.P18.P20 003	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a Normali	m	15,00	41,91	628,65
122	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 25.00+2.00	cad	2,00	64,55	129,10
123	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	27,00	25,58	690,66
124	01.A23.B10 020	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 50x10 e con scavo eseguito a macchina	m	3,50	26,39	92,37
125	01.P18.R20 005	Masselli o conci in granito, sienite o diorite dello spessore da cm 14 a cm 16, lunghezza da una volta e un quarto a due volte la larghezza, lavorati a superficie perfettamente piana ed a punta grossa sulla faccia vista, a punta mezzana ed a perfetta squadra per almeno cm 5 di profondita' sulle facce laterali, faccia inferiore grossamente spianata, tolleranza sullo spessore 1 cm in piu' o in meno, provvisti in corsi di larghezza uniforme per la completa utilizzazione senza tagli e rifilature Della larghezza da 30 a 45 cm (5.50+5.50)*0.45	m	3,50	25,26	88,41
126	01.A21.B10 005	Posa in opera di masselli, rotaie o cordolo marginale alla pavimentazione comprendente:la provvista e lo spandimento di sabbia della Stura, del Sangone o del Po per la formazione del piano di posa dello spessore di cm 10 circa, su preesistente sottofondo in ghiaia o calcestruzzo e per il riempimento dei giunti sino a rifiuto a mezzo di innaffiamento; -l'intervento dello scalpellino per la rifilatura delle teste e delle facce laterali per tutta la grossezza dei conci, compreso il ripassamento dopo la posa per il completamento del lastricato a regola d'arte e compreso lo spostamento delle pietre nell'ambito del cantiere; la spazzolatura della sabbia ed il trasporto alla discarica della medesima e di tutti i detriti; -gli interventi successivi necessari per la manutenzione secondo quanto previsto dal capitolato In sienite o diorite dello spessore di cm 14-16 (5.50+5.50)*0.45	m ²	4,95	177,34	877,83
127	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	4,95	112,72	557,96

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
128	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40	m ²	134,32	17,04	2.288,81
129	16.P04.A05	Prezzi	m ²	0,72	52,00	37,44
129	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
130	01.P18.R50	Cubetti scelti di porfido delle cave dell'alto Adige o del trentino, a facce piane e normali fra di loro, delle quali				
	010	Delle dimensioni di cm 6-8 1.80*1.80*3.14/2*1.35 0.50*8.00*1.35 0.50*9.00*1.35	q q q	6,867 5,400 6,075		
				18,342	24,66	452,31
131	01.A21.B70	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità del luogo di				
	010	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8 (9.00+8.00)*0.50 1.80*1.80*3.14/2	m ² m ²	8,50 5,09		
				13,59	48,78	662,92
132	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2 1/2*(3.60+4.15)*8.00 1.80*1.80*3.14/2 0.45*5.50*2	m ² m ² m ²	31,00 -5,09 -4,95		
				20,96	25,29	530,08
133	NP.06	Fornitura Lastre di calcestruzzo vibrocomprese Fornitura Lastre di calcestruzzo vibrocomprese provviste di marchiatura CE prodotte e controllate secondo norme EN 1339 di dimensioni 25x50 cm, 50x50 cm, 75x50 cm circa, di spessore uguale o superiore a 11 cm. pav. asfalto colato fasce in masselli pav. cubetti di porfido	m ² m ² m ² m ²	134,32 -20,96 -4,95 -13,59		
				94,82	36,30	3.441,97
134	01.A23.B30	Posa in opera di lastre in materiale litico per marciapiedi e accessi carrai, della lunghezza di m 1,40-2, larghezza minima m 0,70, spessore cm 8 a 10, su sottofondo preesistente, compreso : - lo strato di sabbia lavata per il livellamento del piano di appoggio; - lo spianamento a regola d'arte;- la rifilatura - l'adattamento e la perfetta sigillatura dei giunti.- escluso l'adattamento per i chiusini e simili				
	005	Lastre in pietra di luserna o bagnolo	m ²	94,82	40,35	3.825,99
135	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	m ²	16,50	31,60	521,40
136	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonché nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
137	01.A23.B95	Via Fossano amg. Via Avellino Rilizzazione nasi e passaggio pedonale rialzato Ang. Nord/Ovest Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della	m	28,70	2,23	64,00
	005	In conglomerato bituminoso 17.00+0.60+0.60	m	18,20	5,41	98,46
138	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 1.60+1.40	m	3,00	4,30	12,90
139	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	23,04	230,40
140	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Marc. 1.60*9.00 1/2*(5.55+7.00)*1.40 2/3*0.45*2.05 Naso 1/2*5.85*1.92 2/3*0.70*5.15 1/2*1.60*1.50 2/3*2.25*0.50 1/2*3.45*1.82 1/2*0.82*2.80 2/3*0.15*2.15	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	14,40 8,79 0,62 5,62 2,40 1,20 -0,75 3,14 1,15 0,22		
				36,79	10,47	385,19
141	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Faldina 17.00*0.60	m ²	10,20	7,87	80,27
142	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	36,79	2,52	92,71
143	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	10,20	1,68	17,14
144	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	1,00	21,42	21,42
145	08.A55.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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
146	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di	cad	2,00	47,37	94,74
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore				
147	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2	cad	1,00	28,32	28,32
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (6.00+3.00)*0.80*0.60	m³	4,320	10,68	46,14
148	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello	m	9,00	14,12	127,08
	085	serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 6.00+3.00				
149	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito	m³	2,160	179,18	387,03
	010	A mano 4.320/2				
150	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o	m³	2,160	33,90	73,22
	005	Eseguito in trincea				
151	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,	m³	2,160	49,00	105,84
	010	Eseguito a mano				
152	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	1,00	124,06	124,06
153	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm²) delle dimensioni interne di	cad	1,00	167,53	167,53
	...					
154	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	2,00	93,60	187,20
	005	...				
155	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	2,00	47,01	94,02
	005	...				
156	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.	kg	35,000	2,98	104,30
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*1				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
157	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 2+1	cad	3,00	73,33	219,99
158	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	5,00	41,91	209,55
159	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	25,58	255,80
160	01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della				
	010	lunghezza di almeno m 0,78 con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore, lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, o a piano naturale di cava nel caso di pietra tipo luserna, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella a vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose, per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza	cad	2,00	54,41	108,82
161	01.P18.N55	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm				
	010	30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.90 con smusso non inferiore a cm1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, lavorate a punta fine, bocciardate o fiammate, sulla faccia superiore e sulla faccia vista verticale, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose	m	15,00	45,17	677,55
162	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	cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90 su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 22 (cemento mg 15, sabbia m³ 0,400,ghiaietta m³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo o la demolizione del letto di posa preesistente; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente alle localita' indicate od alla discarica; - la perfetta sigillatura dei giunti con colata di pastina di cemento -ogni opera di scalpellino	m	15,00	18,04	270,60
163	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m²	36,79	17,04	626,90
164	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressio.				
		1.80*0.40	m²	0,72	52,00	37,44
165	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
166	01.A23.A30	VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
	005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al Per uno spessore pari a cm 2	m ²	36,79	25,29	930,42
167	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	m ²	10,20	31,60	322,32
168	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	18,20	2,23	40,59
		Ang.Sud/Ovest				
169	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso 17.00+0.60+0.60	m	18,20	5,41	98,46
170	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 1.40+1.40	m	2,80	4,30	12,04
171	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	23,04	230,40
172	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Marc. 1.40*8.00 1/2*(6.85+5.55)*1.40 2/3*0.45*2.00 Naso 1/2*(2.95+6.20)*1.9 2/3*0.35*2.75 1/2*1.65*1.80 2/3*2.25*0.50 1/2*1.15*2.35 1/2*2.35*2.05 2/3*1.75*0.10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	11,20 8,68 0,60 8,69 0,64 1,49 -0,75 1,35 2,41 0,12		
				34,43	10,47	360,48
173	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Faldina 17.00*0.60	m ²	10,20	7,87	80,27
174	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	010	Su marciapiedi				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
175	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	34,43	2,52	86,76
	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	10,20	1,68	17,14
176	01.A25.A50	Pulizia e distruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	1,00	21,42	21,42
177	08.A55.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	cad	2,00	47,37	94,74
178	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
179	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (6.00+3.00)*0.80*0.60	m ³	4,320	10,68	46,14
180	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 6.00+3.00	m	9,00	14,12	127,08
181	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 4.320/2	m ³	2,160	179,18	387,03
182	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	2,160	33,90	73,22
183	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	2,160	49,00	105,84
184	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	1,00	124,06	124,06
185	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
	...		cad	1,00	167,53	167,53

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
186	08.A55.N06 005 ...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	2,00	93,60	187,20
187	08.A55.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	47,01	94,02
188	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 35.00*1	kg	35,000	2,98	104,30
189	08.A55.N45 005 ... 2+1	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	3,00	73,33	219,99
190	01.P18.P02 005	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una Della lunghezza di almeno m 0.80	m	5,00	41,91	209,55
191	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	25,58	255,80
192	01.P18.N55 010	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm Dello spessore di cm 12	m	15,00	45,17	677,55
193	01.P18.N15 010	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della Dello spessore di cm 12	cad	2,00	54,41	108,82
194	01.A23.B20 005	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 mano	m	15,00	29,11	436,65
195	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	34,43	17,04	586,69
196	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
197	16.P04.A05 259	Prezzi POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
198	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
199	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	34,43	25,29	870,73
		01.A22.B05		Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle		
200	030	Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	10,20	31,60	322,32
		01.A21.B35		Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini,nonche' nella zona di		
201	005	Della larghezza di cm8-10	m	18,20	2,23	40,59
		Via Avellino/Via Capua Ralizzazione allargamenti marciapiedi Ang. Sud/Ovest				
201	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della	m	12,00	5,41	64,92
		005		In conglomerato bituminoso 1.00+1.00+10.00		
202	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in	m	2,80	4,30	12,04
		005		Di materiali bituminosi in genere 1.40+1.40		
203	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50	m	7,00	23,04	161,28
		025		Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.		
204	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale	m ²	9,80	10,47	210,55
		015		Cm 25 eseguito a macchina Marc. 7.00*1.40 Naso 1/2*(7.00+4.25)*1.70 2/3*0.45*2.50		
205	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale	m ²	10,00	7,87	78,70
		005		Cm 15 eseguito a macchina Faldina 1.00*10.00		
206	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	20,11	2,52	50,68
		010		Su marciapiedi		
207	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	10,00	1,68	16,80
		005		Su carreggiate stradali e su banchine		
208	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,	m ²			
		005		...		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
209	08.A55.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta	cad	1,00	21,42	21,42
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del	cad	3,00	47,37	142,11
210	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, in pavimentazione bituminosa o litoidea, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta	cad	3,00	54,03	162,09
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	54,03	162,09
211	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di	cad	1,00	28,32	28,32
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
212	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2	m ³	3,360	10,68	35,88
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm 7.00*0.80*0.60	m ³	3,360	10,68	35,88
213	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello	m	7,00	14,12	98,84
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16	m	7,00	14,12	98,84
214	01.A04.B05	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, fornito	m ³	1,680	179,18	301,02
	010	A mano 3.360/2	m ³	1,680	179,18	301,02
215	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o	m ³	1,680	33,90	56,95
	005	Eseguito in trincea	m ³	1,680	33,90	56,95
216	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,	m ³	1,680	49,00	82,32
	010	Eseguito a mano	m ³	1,680	49,00	82,32
217	16.P04.A05	Prezzi	m	2,00	124,06	248,12
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	2,00	124,06	248,12
218	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	1,00	167,53	167,53
	...	...	cad	1,00	167,53	167,53
219	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
220	005 ... 08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	1,00	93,60	93,60
221	005 ... 01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.	cad	1,00	47,01	47,01
222	005 Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*1	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	kg	35,000	2,98	104,30
223	005 ... 3+1 08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in pavimentazione bituminosa o litoidea collocati alle quote della pavimentazione finita, compresa la malta cementizia ed i mattoni delle dimensioni max di cm 40x40	cad	4,00	73,33	293,32
224	005 ... 01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una Della lunghezza di almeno m 0.80	cad	3,00	23,39	70,17
225	005 Della lunghezza di almeno m 0.80 01.A23.A90	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	3,50	41,91	146,69
226	010 Con scavo eseguito a macchina 01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della Dello spessore di cm 12	m	7,00	25,58	179,06
227	010 Dello spessore di cm 12 01.P18.N55	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm Dello spessore di cm 12	cad	1,00	54,41	54,41
228	010 Dello spessore di cm 12 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 Con scavo eseguito a macchina	m	10,00	45,17	451,70
229	010 Con scavo eseguito a macchina 01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi	m	10,00	18,04	180,40
230	005 Dello spessore di cm 10 compressi NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressso. 1.80*0.40	m ²	20,11	17,04	342,67
231	259 POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o		m ²	0,72	52,00	37,44

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
232	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2				
		2011	m ²	20,11	25,29	508,58
233	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	10,00	31,60	316,00
234	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm 8-10	m	10,00	2,23	22,30
		Ang. Sud/Est				
235	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso	m	20,00	5,41	108,20
		1.00+1.00+18.00				
236	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere	m	4,20	4,30	18,06
		1.50+2.70				
237	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	13,00	23,04	299,52
238	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina	m ²	10,80		
		Marc. 2.70*4.00	m ²	14,44		
		1/2*(10.50+8.75)*1.50	m ²	0,75		
		2/3*0.45*2.50	m ²	8,80		
		Naso 1/2*(4.70+5.65)*1.70	m ²	3,81		
		2/3*1.10*5.20	m ²	4,95		
		1/2*(5.40+2.85)*1.20	m ²	-1,05		
		2/3*2.85*0.55	m ²	4,08		
		1/2*(1.85+2.95)*1.70		46,58	10,47	487,69
239	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina	m ²	18,00	7,87	141,66
		Faldina 1.00*18.00				
240	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	46,58	2,52	117,38
241	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	18,00	1,68	30,24
242	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
243	08.A55.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	cad	4,00	47,37	189,48
244	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
245	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (4.00+4.00)*0.80*0.60	m ³	3,840	10,68	41,01
246	08.A35.H10	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 4.00+4.00	m	8,00	14,12	112,96
247	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 3.840/2	m ³	1,920	179,18	344,03
248	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	1,920	33,90	65,09
249	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	1,920	49,00	94,08
250	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	2,00	124,06	248,12
251	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
	...	...	cad	2,00	167,53	335,06
252	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
253	005 ... 08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	2,00	93,60	187,20
254	005 ... 01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.	cad	2,00	47,01	94,02
255	005 Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*2.00 08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	kg	70,000	2,98	208,60
256	005 ... 3.00+2.00 01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una	cad	5,00	73,33	366,65
257	005 Della lunghezza di almeno m 0.80 01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza	m	6,00	41,91	251,46
258	010 Con scavo eseguito a macchina 01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della	m	13,00	25,58	332,54
259	010 Dello spessore di cm 12 01.P18.N55	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm	cad	2,00	54,41	108,82
260	010 Dello spessore di cm 12 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	18,00	45,17	813,06
261	010 Con scavo eseguito a macchina 01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,	m	18,00	18,04	324,72
262	005 Dello spessore di cm 10 compressi NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	46,58	17,04	793,72
263	16.P04.A05 259	Prezzi POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	52,00	74,88
264	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al Per uno spessore pari a cm 2	m ²	1,44	112,46	161,94
			m ²	46,58	25,29	1.178,01

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
265	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	m ²	18,00	31,60	568,80
266	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	18,00	2,23	40,14
		Via Galvani/Via Vidua Ralizzazione allargamenti marciapiedi Ang. Sud/Ovest				
267	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 1.75+2.00	m	3,75	4,30	16,13
268	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso				
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa 1/2*(1.75+3.40)*1.35 1/2*(18.75+17.00)*3.40 1/2*3.82*2.50 2/3*0.50*2.50 1/2*(8.25+9.75)*3.80 1/2*(2.00+3.80)*1.15	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3,48 60,78 4,78 0,83 34,20 3,34		
				107,41	12,00	1.288,92
269	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta				
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	107,41	11,20	1.202,99
270	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
271	08.A55.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	cad	4,00	47,37	189,48
272	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	4,00	54,03	216,12
273	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
274	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
275	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (15.00+4.00)*0.80*0.60	m ³	9,120	10,68	97,40
	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
276	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16	m	7,00	14,12	98,84
	01.A04.B05	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, fornito				
277	010	A mano 9.120/2	m ³	4,560	179,18	817,06
	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
278	005	Eseguito in trincea	m ³	4,560	33,90	154,58
	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
279	010	Eseguito a mano	m ³	4,560	49,00	223,44
	16.P04.A05	Prezzi				
280	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 2.00+6.00+4.00	m	12,00	124,06	1.488,72
	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di ...	cad	2,00	167,53	335,06
281	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*2	kg	70,000	2,98	208,60
282	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 4.00+2.00	cad	6,00	73,33	439,98
283	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	...	cad	4,00	23,39	93,56
284	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
285	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
286	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	107,41	25,29	2.716,40
		Ang. Sud/Est				
287	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso 1.00+1.00+30.00	m	32,00	5,41	173,12
288	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere	m	1,40	4,30	6,02
289	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il caricoil trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una distanza di m 50				
	005	Lastre in pietra di luserna o simili 14.00*1.40	m ²	19,60	19,03	372,99
290	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Marc. 26.00*1.40 Naso 1/2*(3.80+6.50)*2.50	m ² m ²	36,40 12,88		
				49,28	10,47	515,96
291	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Faldina 30.00*1.00	m ²	30,00	7,87	236,10
292	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	49,28	2,52	124,19
293	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	30,00	1,68	50,40
294	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
295	08.A55.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	cad	6,00	47,37	284,22
296	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	54,03	162,09

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
297	08.A55.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	28,32	56,64
298	01.A01.A65 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (5.00+5.00)*0.80*0.60	m ³	4,800	10,68	51,26
299	08.A35.H10 085	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 5.00+5.00	m	10,00	14,12	141,20
300	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, fornito A mano 4.800/2	m ³	2,400	179,18	430,03
301	01.A04.C40 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o Eseguito in trincea	m ³	2,400	33,90	81,36
302	01.A01.B87 010	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, Eseguito a mano	m ³	2,400	49,00	117,60
303	16.P04.A05 305	Prezzi CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 1.00+1.00	m	2,00	124,06	248,12
304	08.A55.N06 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato ...	cad	4,00	93,60	374,40
305	08.A55.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	47,01	188,04
306	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 35.00*4	kg	140,000	2,98	417,20
307	08.A55.N45 005	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta ...	cad	6,00	73,33	439,98
308	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	... delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in	cad	3,00	23,39	70,17
309	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	30,00	41,91	1.257,30
310	01.P18.P20	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a				
	003	Normali	cad	2,00	64,55	129,10
311	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	30,00	25,58	767,40
312	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	49,28	17,04	839,73
313	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressso. 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
314	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
315	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2 19.50*1.40	m ²	27,30	25,29	690,42
316	01.P18.P50	Lastre per marciapiedi e accessi carrai, di pietra di luserna o bagnolo della larghezza minima m 0,70, di forma rettangolare profilate a spigoli vivi, spianate o lavorate a punta fine, ove occorra, sulla faccia vista, a tutta squadratura nei fianchi				
	010	Spess cm 8-10 - lunghezza da m 1.40 a 2.00	m ²	12,00	136,01	1.632,12
317	01.A23.C40	Posa di lastricato in pietra di luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fina a tutta squadratura, nei fianchi, dello spessore di cm 8/12 in lastre rettangole o quadrate di qualunque misura purché non inferiori a m ² 1, per pavimento e marciapiedi compresa la sigillatura e rifilatura dei giunti, dato in opera, posato con malta di cemento				
	005	Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre. 6.50*1.40 1/2*(6.50+3.80)*2.20	m ² m ²	9,10 11,33		
				20,43	105,31	2.151,48
318	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
319	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di 005 Della larghezza di cm8-10	m ²	30,00	31,60	948,00
			m	32,00			2,23	71,36
320	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della 005 In conglomerato bituminoso 1.00+1.00+16.00	m	18,00	5,41	97,38
321	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in 005 Di materiali bituminosi in genere	m	1,40	4,30	6,02
322	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 2.20*1.40	m ²	3,08	19,03	58,61
323	01.A02.C10	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. 015 In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m ² 0,50 e oltre 1.40*1.15 1/2*(0.75+2.45)*1.40 2/3*0.30*2.20	m ²	1,61	11,42	48,99
			m ²	2,24		
			m ²	0,44		
				4,29		
324	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale 015 Cm 25 eseguito a macchina Marc. 1/2*(1.40+3.65)*1.40 1/2*1.55*3.65 1/2*1.70*3.45 2/3*1.70*0.10 1/2*(6.60+2.10)*3.35 2/3*0.95*5.65 1/2*(1.40+3.35)*1.00	m ²	3,54	10,47	313,47
			m ²	2,83		
			m ²	2,93		
			m ²	0,11		
			m ²	14,57		
			m ²	3,58		
			m ²	2,38		
				29,94		
325	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale 005 Cm 15 eseguito a macchina Faldina 16.00*1.00	m ²	16,00	7,87	125,92
326	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	29,94	2,52	75,45
327	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	16,00	1,68	26,88
328	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
329	08.A55.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	cad	2,00	47,37	94,74
330	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	54,03	54,03
331	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
332	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (5.00+5.00)*0.80*0.60	m ³	4,800	10,68	51,26
333	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 5.00+5.00	m	10,00	14,12	141,20
334	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 4.800/2	m ³	2,400	179,18	430,03
335	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	2,400	33,90	81,36
336	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	2,400	49,00	117,60
337	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 1.00+1.00	m	2,00	124,06	248,12
338	01.A24.C80	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
339	08.A55.N06 005	... Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato ...	cad	2,00	167,53	335,06
340	08.A55.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	93,60	187,20
341	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 35.00*4	kg	140,000	2,98	417,20
342	08.A55.N45 005	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta ... 2.00+2.00	cad	4,00	73,33	293,32
343	08.A55.N48 005	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in ...	cad	1,00	23,39	23,39
344	01.P18.P02 005	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una Della lunghezza di almeno m 0.80	m	10,00	41,91	419,10
345	01.P18.P20 003	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a Normali	cad	2,00	64,55	129,10
346	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	16,00	25,58	409,28
347	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	29,94	17,04	510,18
348	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressso. 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
349	16.P04.A05 259	Prezzi POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
350	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al Per uno spessore pari a cm 2	m ²	29,94	25,29	757,18

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
351	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 compreso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	16,00	31,60	505,60
352	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini,nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	16,00	2,23	35,68
		***** CIRCOSCRIZIONE 5 Scuola Primaria B.V. di Campagna Via Cardinal Massaia n° 113/115				
353	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere	m	3,35	4,30	14,41
354	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso	m	10,00	5,41	54,10
355	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	7,00	23,04	161,28
356	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	2,50	19,03	47,58
357	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso				
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa	m ²	50,42		
		3.35*15.05	m ²	3,88		
		1/2*(2.00+3.35)*1.45	m ²	0,39		
		2/3*0.30*1.95	m ²	0,50		
		1/2*1.00*1.00	m ²	-0,17		
		2/3*0.15*1.70	m ²	1,27		
		2/3*3.80*0.50	m ²	25,67		
		1/2*(11.70+16.05)*1.85	m ²	81,96	12,00	983,52
358	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta				
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	81,96	11,20	917,95
359	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina	m ²	12,95	10,47	135,59
		7.00*1.85				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
360	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	12,95	2,52	32,63
361	08.A55.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	cad	2,00	47,37	94,74
362	08.A55.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
363	01.A01.A65 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 metri di profondità. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm 7.00*0.80*0.60	m ³	3,360	10,68	35,88
364	08.A35.H10 085	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16	m	7,00	14,12	98,84
365	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, fornito a mano 3.360/2	m ³	1,680	179,18	301,02
366	01.A04.C40 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o Eseguito in trincea	m ³	1,680	33,90	56,95
367	01.A01.B87 010	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, Eseguito a mano	m ³	1,680	49,00	82,32
368	16.P04.A05 305	Prezzi CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 1.00+1.00	m	2,00	124,06	248,12
369	01.A24.C80 ...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di ...	cad	1,00	167,53	167,53
370	08.A55.N06 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato ...	cad	1,00	93,60	93,60

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
371	08.A55.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	47,01	47,01
372	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 35.00*1	kg	35,000	2,98	104,30
373	01.P18.P02 005	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una Della lunghezza di almeno m 0.80	m	3,50	41,91	146,69
374	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	7,00	25,58	179,06
375	08.A55.N45 005 ... 2+1	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	3,00	73,33	219,99
376	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	12,95	17,04	220,67
377	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al Per uno spessore pari a cm 2 81.96+12.95	m ²	94,91	25,29	2.400,27
378	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
379	16.P04.A05 259	Prezzi POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
380	20.A27.A10 035	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto in discarica degli eventuali materiali di risulta Compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria 1.50*1.50	m ²	2,25	11,58	26,06
381	01.P27.A10 480	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sull'uogo del piantamento delle sottoelencate specie arboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terra h=altezza complessiva della pianta dal colletto v=pianta fornita in vaso z=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Prunus avium;serr.;subhirt. cfr=20-25 ha=2.20 z	cad	1,00	207,94	207,94

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
382	20.A27.A64	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2 e altezza fuori terra di m 1.50collegati con le relative smezzole, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg. 0.200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento				
	005	Buca di m 1.00x1.00x0.70 Via Cardinal Massaia fronte Chiesa	cad	1,00	80,82	80,82
383	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 3.20+3.20	m	6,40	4,30	27,52
384	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	23,04	230,40
385	01.A23.B75	Rimozione manuale di fasce in pietra per modifiche o riparazione di marciapiedi compreso il carico,il trasporto manuale				
	010	Fasce delle dimensioni 50x10	m	4,00	24,65	98,60
386	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina 14.00*1.00	m ²	14,00	7,87	110,18
387	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	14,00	1,68	23,52
388	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso				
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa 42.50*3.20 1/2*3.45*3.75 1/2*4.28*5.00 1/2*4.36*21.00 1/2*3.40*21.00 2/3*0.70*21.00 1/2*3.40*3.20 1/2*3.39*4.80 2/3*0.40*15.65 2/3*0.65*15.50 3.55*15.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	136,00 6,47 10,70 45,78 35,70 9,80 5,44 8,14 -4,17 -6,72 -55,03		
				192,11	12,00	2.305,32
389	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
390	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	192,11	11,20	2.151,63
	08.A55.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	cad	3,00	47,37	142,11
391	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	5,00	54,03	270,15
392	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	10,00	41,91	419,10
393	01.P18.P40	Fasce in pietra di borgone o simili, rifilate sui lati e sulle teste di cm 50x10, per scivoli di accessi carrai				
	005	Dello spessore di cm 8-10	m	4,00	26,39	105,56
394	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	25,58	255,80
395	01.A23.B10	Posa in opera di fasce in pietra di borgone o simili, lavorata a punta fina e corrispondente alle prescrizioni del				
	020	Fasce delle dimensioni di cm 50x10 e con scavo eseguito a macchina	m	4,00	25,26	101,04
396	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	...	cad	3,00	73,33	219,99
397	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	...	cad	5,00	23,39	116,95
398	01.A23.A45	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa per la formazione piano di calpestio di marciapiedi e banchine, confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme tecniche della citta', stesa a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio				
	020	Stesa a mano per uno spessore finito di cm 3	m ²	192,11	9,47	1.819,28
399	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	m ²	14,00	31,60	442,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
400	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
401	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
402	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	... Via Cardinal Massaia ang. Sospello Angolo Sud/Est	cad	6,00	21,42	128,52
403	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 3.40+2.95	m	6,35	4,30	27,31
404	01.P24.A25	Nolo di escavatore attrezzato con martello demolitore idraulico compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego				
	005	Sino a 100 HP rimozione panchine	h	2,00	79,13	158,26
405	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 (1.75+1.75+1.50+1.50)*2	m m	20,00 13,00	19,03	627,99
406	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso				
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa 1/2*(1.65+2.85)*2.95 1/2*1.90*3.11 2/3*1.90*0.25 1/2*(3.25+3.65)*3.40 1/2*(3.85+5.90)*3.40 1/2*(6.50+8.60)*3.40	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6,64 2,95 0,32 11,73 16,58 25,67	12,00	766,68
407	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta				
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	63,89	11,20	715,57
408	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	63,89	25,29	1.615,78
409	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	Cm 35 eseguito a macchina 1/2*0.90*2.70 1/2*2.75*0.65 2/3*0.10*0.65 1/2*1.55*2.60 1/2*2.25*0.70 2/3*0.20*2.25 1/2*19.45*4.40 1/2*(8.30+5.30)*1.85 1/2*19.45*4.59 1/2*16.40*4.75 1/2*1.40*9.60 1/2*9.35*1.29 2/3*5.00*0.40 2/3*5.00*0.35 2/3*4.70*0.35 2/3*5.00*0.40 2.00*3.40	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	1,22 0,89 0,04 2,02 0,79 -0,30 42,79 12,58 44,64 38,95 6,72 6,03 1,33 1,17 1,10 1,33 6,80		
				168,10	13,14	2.208,83
410	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	168,10	2,52	423,61
411	08.A55.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	cad	3,00	47,37	142,11
412	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	54,03	54,03
413	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
414	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm 0.60*0.80*(5.00+3.00+10.00)	m ³	8,640	10,68	92,28
415	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 10.00+3.00+5.00	m	18,00	14,12	254,16
416	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito				
	010	A mano 8.64/2	m ³	4,320	179,18	774,06
417	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	4,320	33,90	146,45

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
418	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	4,320	49,00	211,68
419	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	... griglie ispezioni	cad cad	2,00 1,00		
				3,00	93,60	280,80
420	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				
	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg circa	cad	2,00	86,70	173,40
421	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 ispezioni 1*35.00	kg	35,000	2,98	104,30
422	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	4,00	124,06	496,24
423	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	2,00	47,01	94,02
424	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 3+1	cad	4,00	73,33	293,32
425	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	...	cad	1,00	23,39	23,39
426	01.P18.N55	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm				
	010	Dello spessore di cm 12	m	1,50	45,17	67,76
427	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	1,50	18,04	27,06
428	01.P05.B60	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0.80 con smusso arrotondato e muniti di foro a gola di lupo delle dimensioni di cm 12X35				
	005	sez. rettangolare cm 10x25, peso kg 54 circa contorno percorso pedonale 9.00+9.70+5.05+4.60+2.35	m	30,70		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
429	01.A23.B50	contorno area pav. drenante 4.20+5.00+3.80+3.50	m	16,50	9,55	450,76
				47,20		
	005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25; con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza	m	47,20	14,35	677,32
430	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente vigenti , composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti	m ²	0,69	6,29	240,03
				7,33		
				7,16		
				10,76		
				10,50		
				1,72		
				38,16		
431	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori	m ²	38,16	1,30	49,61
432	NP.03	PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO DRENANTE AD ELEVATE PRESTAZIONI PER APPLICAZIONI A RIDOTTO CARICO DI TRAFFICO DI SPESSORE PARI A 15 CM, REALIZZATA CON MISCELA IN CALCESTRUZZO DRENANTE AVENTE RESISTENZA MEDIA A COMPRESSIONE CUBICA INDICATIVA DI 10N/mmq. MISURATA A 3 GIORNI E 15/N/ mmq. MISURATA A 28 GIORNI SU PROVINI CONFEZIONATI E MATURATI SECONDO LE VIGENTI NORMATIVE (UNI EN 12390-1, UNI 12390-2, UNI12390-3) CAPACITA' DERNANTI INDICATIVE DI 30 L/mq./s (HC = 0,06), PIGMENTATO SECONDO RICHIESTA, REALIZZATO CON AGGREGANTI DI DIAMETRO MASSIMO PARI A 15 mm., E COMUNQUE NON SUPERIORI A UN TERZO DELLO SPESSORE DELLO STARATO FINITO, COMPRESA MESSA IN OPERA, SAGOMATURA E REGOLARIZZAZIONE SUPERFICIALE, REALIZZAZIONE DI GIUNTI, NONCHE' QUANT'ALTRO OCCORRA PER DARE IL LAVORO FINITO AD OPERA D'ARTE	m ²	38,16	49,00	1.869,84
433	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	168,10		
			m ²	-38,16		
				129,94	17,04	2.214,18
434	NP.06	Fornitura Lastre di calcestruzzo vibrocomprese 1/2*(9.00+9.70)*2.00 1/2*(5.05+4.60)*2.00 2/3*0.10*2.30	m ²	18,70		
			m ²	9,65		
			m ²	0,15		
				28,50	36,30	1.034,55
435	01.A23.B30	Posa in opera di lastre in materiale litico per marciapiedi e accessi carrai, della lunghezza di m 1,40-2, larghezza				
	005	Lastre in pietra di luserna o bagnolo	m ²	28,50	40,35	1.149,98
436	01.A21.B76	Formazione di pavimentazione mediante la fornitura e posa di cubetto in porfido ricostruito mediante procedimento di vibrocompressione e conforme alle normative UN EN 1338, avente al suo interno un composto cementizio e graniglie di cava, lavate attraverso opportuni procedimenti. Cubetto con sfaccettature "a spacco" e con parte calpestabile e carrabile sempre ruvida, granulare e antrusducciolo, posto in opera con metodo a martello, su letto di sabbia non rigonata tipo 03/04 lavata, compresa la sigillatura dei giunti con miscela magra di sabbia e cemento, doppia battitura a mezzo piastra vibrante per assicurare il migliore intasamento dei giunti e lavaggio finale con acqua corrente nonché quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	005	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	m ²	129,94		
			m ²	-28,50		
				101,44	46,35	4.701,74
437	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
438	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
439	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 1.50*1.50*3	m ²	6,75	11,58	78,17
440	18.A85.A55	Realizzazione di cordolatura a delimitazione di sentieri inghiaiaati, aiuole e aree prative attraverso fornitura e posa in opera di lame in acciaio profilato ad L, di dimensioni 20x20 cm, ancorate con barre in acciaio ad interassi di 1 al metro, compresa la fornitura di tutto il materiale, lo scavo per l'alloggiamento, rinfianchi, costipamento, finiture ed ogni altro onere				
	005	... (1.75+1.75+1.75+1.75)*3	m	21,00	13,28	278,88
441	01.P27.A10	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo del piantamento delle sottoelencate speciearboree. c=circonferenza				
	480	Prunus avium;serr.;subhirt. cfr=20-25 ha=2.20 z				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
442	20.A27.A64	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il	cad	1,00	207,94	207,94
	005	Buca di m 1.00x1.00x0.70	cad	1,00	80,82	80,82
		Angolo Nord/Est				
443	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere	m	4,95	4,30	21,29
		2.70+2.25				
444	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	24,00		
		(1.75+1.75+1.50+1.50)*2	m	13,00		
				37,00	19,03	704,11
445	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso				
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa	m ²	45,96		
		1/2*(19.35+21.50)*2.25	m ²	33,41		
		1/2*(12.00+12.75)*2.70	m ²	34,29		
		12.70*2.70		113,66	12,00	1.363,92
446	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta				
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	113,66	11,20	1.272,99
447	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	113,66	25,29	2.874,46
448	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	025	Cm 35 eseguito a macchina	m ²	8,22		
		1/2*(5.90+7.80)*1.20	m ²	21,56		
		1/2*1.50*28.75	m ²	51,55		
		1/2*3.58*28.80	m ²	88,68		
		1/2*6.63*26.75	m ²	20,50		
		1/2*2.47*16.60	m ²	14,27		
		1/2*2.77*10.30	m ²	2,03		
		2/3*0.50*6.10	m ²	0,93		
		2/3*0.25*5.60	m ²	5,40		
		2.00*2.70		213,14	13,14	2.800,66
449	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	213,14	2,52	537,11
450	08.A55.N39	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
451	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del	cad	4,00	47,37	189,48
	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
452	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	54,03	54,03
	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
453	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
454	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm 0.60*0.80*15.00	m³	7,200	10,68	76,90
	08.A35.H10	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
455	085	serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 16	m	15,00	14,12	211,80
	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito				
456	010	A mano 7.20/2	m³	3,600	179,18	645,05
	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
457	005	Eseguito in trincea	m³	3,600	33,90	122,04
	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
458	010	Eseguito a mano	m³	3,600	49,00	176,40
	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
459	005	... griglie	cad	1,00	93,60	93,60
	16.P04.A05	Prezzi				
460	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	4,00	124,06	496,24
	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
461	005	...	cad	1,00	47,01	47,01
	08.A55.N45	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
462	005 ...		cad	4,00	73,33	293,32
	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
463	005 ...		cad	1,00	23,39	23,39
	01.P18.N55	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm				
464	010	Dello spessore di cm 12	m	1,70	45,17	76,79
	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				
465	010	Con scavo eseguito a macchina	m	1,70	18,04	30,67
	01.P05.B60	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di				
466	005	sez. rettangolare cm 10x25, peso kg 54 circa	m	25,35	9,55	473,20
		contorno percorso pedonale 2.00+2.60+2.90+9.15+8.70	m	24,20		
		contorno area pav. drenante 1.70+9.35+5.35+7.80		49,55		
467	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far				
	005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25; con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfianco	m	49,55	14,35	711,04
468	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente				
	005	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm20				
		2/3*1.00*6.80	m ²	4,53	6,29	461,12
		1/2*4.36*9.80	m ²	21,36		
		1/2*6.80*5.47	m ²	18,60		
	1/2*(1.70+4.85)*8.80	m ²	28,82			
			73,31			
469	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali				
	010	Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	73,31	1,30	95,30
469	NP.03	PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO DRENANTE AD ELEVATE PRESTAZIONI PER APPLICAZIONI A RIDOTTO CARICO DI TRAFFICO	m ²	73,31	49,00	3.592,19
470	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	213,14	17,04	2.382,70
			m ²	-73,31		
			139,83			
471	NP.06	Fornitura Lastre di calcestruzzo vibrocomprese				
		1/2*(8.70+9.15)*2.00	m ²	17,85	36,30	847,61
		1/2*(2.60+2.90)*2.00	m ²	5,50		
			23,35			

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
472	01.A23.B30	Posa in opera di lastre in materiale litico per marciapiedi e accessi carrai, della lunghezza di m 1,40-2, larghezza				
	005	Lastre in pietra di luserna o bagnolo	m ²	23,35	40,35	942,17
473	01.A21.B76	Formazione di pavimentazione mediante la fornitura e posa di cubetto in porfido ricostruito mediante procedimento di				
	005	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	m ²	139,83		
			m ²	-23,35		
				116,48	46,35	5.398,85
474	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
475	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
476	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 1.50*1.50*5	m ²	11,25	11,58	130,28
477	18.A85.A55	Realizzazione di cordolatura a delimitazione di sentieri inghiaiaiti, aiuole e aree prative attraverso fornitura e posa				
	005	... (1.75+1.75+1.75+1.75)*5	m	35,00	13,28	464,80
478	01.P27.A10	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo del piantamento delle sottoelencate speciearboree. c=circonferenza				
	480	Prunus avium;serr.;subhirt. cfr=20-25 ha=2.20 z	cad	1,00	207,94	207,94
479	20.A27.A64	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il				
	005	Buca di m 1.00x1.00x0.70	cad	1,00	80,82	80,82
		Angolo Sud/Ovest				
480	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere	m	2,80	4,30	12,04
481	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 1.50+1.50+18.50 (1.50+1.50+1.75+1.75)*2	m	21,50		
			m	13,00		
				34,50	19,03	656,54
482	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
483	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa 8.55*2.80 1/2*(8.10+6.15)*2.80 1/2*(9.35+6.95)*3.20 2/3*0.35*1.30 1/2*0.65*2.65 1/2*1.53*3.45	m ²	23,94	12,00	885,24
			m ²	19,95		
			m ²	26,08		
			m ²	0,30		
			m ²	0,86		
			m ²	2,64		
				73,77		
483	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta				
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	73,77	11,20	826,22
484	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	73,77	25,29	1.865,64
485	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	025	Cm 35 eseguito a macchina 1/2*1.00*18.55 1/2*3.62*18.60 1/2*6.80*14.30 1/2*2.72*14.30 1/2*1.00*7.95 2/3*0.20*4.15 2/3*0.35*4.05 2/3*0.55*7.35 2.00*2.80	m ²	9,28	13,14	1.639,87
			m ²	33,67		
			m ²	48,62		
			m ²	19,45		
			m ²	3,98		
			m ²	0,55		
			m ²	0,95		
			m ²	2,70		
			m ²	5,60		
				124,80		
486	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	124,80	2,52	314,50
487	08.A55.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	cad	4,00	47,37	189,48
488	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	54,03	54,03
489	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
490	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm 0.60*0.80*5.00	m ³	2,400	10,68	25,63
491	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	085	anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16	m	5,00	14,12	70,60
492	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 2.40/2	m ³	1,200	179,18	215,02
493	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	1,200	33,90	40,68
494	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	1,200	49,00	58,80
495	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
	...	...	cad	1,00	167,53	167,53
496	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	... griglie	cad	1,00	93,60	93,60
497	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	4,00	124,06	496,24
498	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	1,00	47,01	47,01
499	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 4+1	cad	5,00	73,33	366,65
500	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	...	cad	1,00	23,39	23,39
501	01.P05.B60	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di				
	005	sez. rettangolare cm 10x25, peso kg 54 circa	m	27,60		
		contorno percorso pedonale 2.30+7.10+7.30+5.20+5.70	m	9,70		
		contorno area pav. drenante 1.50+1.50+6.70		37,30	9,55	356,22
502	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
503	005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfianco	m	37,30	14,35	535,26
504	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm20 2/3*0.80*6.15 1/2*6.40*3.79 1/2*2.10*6.40 1/2*1.50*6.40 2/3*0.95*6.45 1/2*1.29*6.45 1/2*(1.50+2.65)*3.15	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3,28	6,29	262,42
				12,13		
				6,72		
				4,80		
				4,09		
				4,16		
				6,54		
				41,72		
504	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali	m ²		1,30	54,24
				41,72		
505	NP.03	PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO DRENANTE AD ELEVATE PRESTAZIONI PER APPLICAZIONI A RIDOTTO CARICO DI TRAFFICO	m ²	41,72	49,00	2.044,28
506	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi	m ² m ²	124,80	17,04	1.415,68
				-41,72		
				83,08		
507	NP.06	Fornitura Lastre di calcestruzzo vibrocomprese 1/2*(5.70+5.20)*2.00 1/2*(7.10+7.30)*2.00 2/3*0.10*2.15	m ² m ² m ²	10,90	36,30	923,47
				14,40		
				0,14		
				25,44		
508	01.A23.B30	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	m ²	25,44	40,35	1.026,50
509	01.A21.B76	Formazione di pavimentazione mediante la fornitura e posa di cubetto in porfido ricostruito mediante procedimento di Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	m ² m ²	83,08	46,35	2.671,61
				-25,44		
				57,64		
510	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
511	16.P04.A05	Prezzi 259 POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
512	20.A27.A10	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO		
513	035	Compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria 1.50*1.50*4	m ²	9,00	11,58	104,22		
	18.A85.A55	Realizzazione di cordolatura a delimitazione di sentieri inghiaiaiti, aiuole e aree prative attraverso fornitura e posa						
514	005	... (1.75+1.75+1.75+1.75)*4	m	28,00	13,28	371,84		
	01.P27.A10	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo del piantamento delle sottoelencate speciearboree. c=circonferenza						
515	480	Prunus avium;serr.;subhirt. cfr=20-25 ha=2.20 z	cad	1,00	207,94	207,94		
	20.A27.A64	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il						
516	005	Buca di m 1.00x1.00x0.70 Angolo Nord/Ovest	cad	1,00	80,82	80,82		
	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in						
517	005	Di materiali bituminosi in genere 2.75+2.25	m	5,00	4,30	21,50		
	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50						
518	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12 (1.50+1.50+1.75+1.75)*2	m m	15,00 13,00	19,03	532,84		
				28,00				
519	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso						
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa 1/2*(9.60+11.40)*2.75 1/2*1.30*3.30 2/3*0.20*1.30 1/2*(3.50+4.00)*3.70 1/2*(3.50+4.30)*3.70 1/2*2.25*3.15	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	28,88 2,15 0,17 13,88 14,43 3,54	12,00	756,60		
				63,05				
	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta						
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	63,05			11,20	706,16
	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo"asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al						
005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	63,05	25,29			1.594,53	
521	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale						
	025	Cm 35 eseguito a macchina 1/2*4.30*3.26 1/2*0.30*14.75	m ² m ²	7,01 2,21				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		1/2*1.30*0.72	m ²	0,47		
		2/3*0.20*1.30	m ²	-0,17		
		1/2*5.59*14.85	m ²	41,51		
		1/2*1.06*8.90	m ²	4,72		
		1/2*9.70*1.73	m ²	8,39		
		2/3*0.25*4.95	m ²	0,83		
		2/3*0.30*4.20	m ²	0,84		
		2/3*0.50*5.10	m ²	1,70		
		2/3*0.30*5.20	m ²	1,04		
		2.00*3.70	m ²	7,40		
				75,95	13,14	997,98
522	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	75,95	2,52	191,39
523	08.A55.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	cad	2,00	47,37	94,74
524	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	54,03	54,03
525	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
526	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm	m ³	2,400	10,68	25,63
		0.60*0.80*5.00				
527	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16	m	5,00	14,12	70,60
528	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano	m ³	1,200	179,18	215,02
		2.40/2				
529	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	1,200	33,90	40,68
530	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	1,200	49,00	58,80
531	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		interne di				
		...	cad	1,00	167,53	167,53
532	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	... griglie	cad	1,00	93,60	93,60
533	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	4,55	124,06	564,47
534	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	1,00	47,01	47,01
535	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 2+1	cad	3,00	73,33	219,99
536	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	...	cad	1,00	23,39	23,39
537	01.P05.B60	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di				
	005	sez. rettangolare cm 10x25, peso kg 54 circa contorno percorso pedonale 6.95+6.30+3.25+4.00+2.60	m	23,10	9,55	220,61
538	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far				
	005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25; con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfianco	m	23,10	14,35	331,49
539	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	75,95	17,04	1.294,19
540	NP.06	Fornitura Lastre di calcestruzzo vibrocomprese 1/2*(6.95+6.30)*2.00 1/2*(4.00+3.25)*2.00	m ² m ²	13,25 7,25		
				20,50	36,30	744,15
541	01.A23.B30	Posa in opera di lastre in materiale litico per marciapiedi e accessi carrai, della lunghezza di m 1,40-2, larghezza				
	005	Lastre in pietra di luserna o bagnolo	m ²	20,50	40,35	827,18
542	01.A21.B76	Formazione di pavimentazione mediante la fornitura e posa di cubetto in porfido ricostruito mediante procedimento di				
	005	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	m ²	75,95		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
543	NP 01	Piastrille loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	-20,50	46,35	2.570,11
				55,45		
544	16.P04.A05	Prezzi	m ²	1,44	52,00	74,88
545	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in		1,44	112,46	161,94
546	20.A27.A10	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura	m ²	2,25	11,58	26,06
547	035	Compreso, inoltre, lo scavo del cassonetto di cm 40, la fornitura e stesa di terra agraria 1.50*1.50				
548	18.A85.A55	Realizzazione di cordolatura a delimitazione di sentieri inghiaiaati, aiuole e aree prative attraverso fornitura e posa	m	7,00	13,28	92,96
549	005	... 1.75+1.75+1.75+1.75				
550	01.P27.A10	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sulluogo del piantamento delle sottoelencate speciearboree. c=circonferenza	cad	1,00	207,94	207,94
551	480	Prunus avium;serr.;subhirt. cfr=20-25 ha=2.20 z				
552	20.A27.A64	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il	cad	1,00	80,82	80,82
553	005	Buca di m 1.00x1.00x0.70				
554	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della	m	16,00	5,41	86,56
555	005	In conglomerato bituminoso 15.00+0.50+0.50				
556	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale	m ²	15,00	10,47	157,05
557	015	Cm 25 eseguito a macchina 15.00*1.00				
558	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	15,00	2,52	37,80
559	010	Su marciapiedi				
560	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso	m ²	186,00	12,00	2.342,28
561	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa 3.00*62.00		24,19		
562		1/2*(9.00+12.50)*2.25		-15,00		
563				195,19		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
553	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta				
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	195,19	11,20	2.186,13
554	01.A23.B75	Rimozione manuale di fasce in pietra per modifiche o riparazione di marciapiedi compreso il carico,il trasporto manuale				
	010	Fasce delle dimensioni 50x10	m	3,00	24,65	73,95
555	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	12,00	23,04	276,48
556	08.A55.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	cad	5,00	47,37	236,85
557	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	...	cad	5,00	73,33	366,65
558	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	5,00	54,03	270,15
559	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	...	cad	5,00	23,39	116,95
560	01.P18.P40	Fasce in pietra di borgone o simili, rifilate sui lati e sulle teste di cm 50x10, per scivoli di accessi carrai				
	005	Dello spessore di cm 8-10	m	3,00	26,39	79,17
561	01.A23.B10	Posa in opera di fasce in pietra di borgone o simili, lavorata a punta fina e corrispondente alle prescrizioni del				
	020	Fasce delle dimensioni di cm 50x10 e con scavo eseguito a macchina	m	3,00	25,26	75,78
562	01.P18.P30	Fasce in pietra di borgone o simili, rifilate sui lati e sulle teste di cm 30x10, a delimitazione di ingressi carrai				
	005	Dello spessore di cm 6-10 5.00+5.00	m	10,00	19,18	191,80
563	01.A23.B10	Posa in opera di fasce in pietra di borgone o simili, lavorata a punta fina e corrispondente alle prescrizioni del				
	010	Fasce delle dimensioni di cm 30x10 e con scavo eseguito a macchina	m	10,00	17,77	177,70
564	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
565	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	5,00	41,91	209,55
	01.P18.P20	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a				
566	005	Con alette per ingressi carrai	cad	2,00	83,84	167,68
	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza				
567	010	Con scavo eseguito a macchina	m	12,00	25,58	306,96
	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
568	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	15,00	17,04	255,60
	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
569	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	210,19	25,29	5.315,71
	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
570	005	Cm 15 eseguito a macchina 15.00*0.50	m ²	7,50	7,87	59,03
	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
571	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	7,50	1,68	12,60
	01.A22.B05	Provista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle				
572	030	Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	7,50	31,60	237,00
	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
573	005	Della larghezza di cm 8-10	m	17,71	2,23	39,49
		***** CIRCOSCRIZIONE 7 Scuola Primaria L. Muratori Via Ricasoli n° 30 Marciapiede ovest - fronte ingresso Scuola Muratori				
574	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso 1.00+30.50	m	31,50	5,41	170,42
574	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 2.55+2.00	m	4,55	4,30	19,57

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
575	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	22,50	23,04	518,40
576	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina				
		5.00*2.40	m ²	12,00		
		3.70*2.40	m ²	8,88		
		1/2*(2.65+3.70)*2.00	m ²	6,35		
		6.00*2.00	m ²	12,00		
		5.00*2.00	m ²	10,00		
		1/2*(2.00+9.95)*4.50	m ²	26,89		
		2/3*1.15*6.35	m ²	4,87		
				80,99	10,47	847,97
577	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	80,99	2,52	204,09
578	08.A55.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	cad	3,00	47,37	142,11
579	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	54,03	162,09
580	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
581	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm				
		5.00*0.60*0.80*2	m ³	4,800	10,68	51,26
582	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16	m	10,00	14,12	141,20
583	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano				
		10.00*0.40*0.60	m ³	2,400	179,18	430,03
584	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	2,400	33,90	81,36

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
585	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	2,400	49,00	117,60
586	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	... griglie	cad	2,00	93,60	187,20
587	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
	...	...	cad	1,00	167,53	167,53
588	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				
	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	2,00	86,70	173,40
589	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 ispezioni	kg	1,000	2,98	2,98
590	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	2,00	124,06	248,12
591	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	2,00	47,01	94,02
592	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... ispezioni	cad cad	3,00 1,00	73,33	293,32
593	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	...	cad	3,00	23,39	70,17
594	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	10,00	41,91	419,10
595	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	30,50	25,58	780,19
596	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	80,99	17,04	1.380,07
597	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressio. 1.80*0.40*3	m ²	2,16	52,00	112,32
598	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	2,16	112,46	242,91
599	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	80,99	25,29	2.048,24
600	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina 30.50*1.00	m ²	30,50	7,87	240,04
601	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	30,50	1,68	51,24
602	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	m ²	30,50	31,60	963,80
603	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	31,50	2,23	70,25
		Marciapiede est tra Via Manin e Corso Belgio - ingresso Scuola Muratori (C)				
604	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso 1.00+96.85	m	97,85	5,41	529,37
605	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	005	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 6	m	55,00	11,91	655,05
606	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	13,00	19,03	247,39
607	01.A23.C70	Riparazione di marciapiede comprendente la rimozione manuale degli elementi lapidei dissestati o spezzati, il carico ed il trasporto fino alla distanza di m 100 ed il successivo accatastamento degli elementi, l'eventuale taglio e rifilatura				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO		
608	16.P03.A05	005 In lastre di luserna e simili 1/2*(55.50+54.75)*2.00*0.15	m ²	16,54	81,12	1.341,72		
		115 Rimozione di transennatura, per ogni plinto di fondazione demolito. Rimozione di transennatura a protezione delle sedi tranviarie di qualsiasi tipo, forma e lunghezza a due o più sostegni compresi gli oneri di demolizione dei basamenti, recupero, carico e trasporto del manufatto nei magazzini G.T.T., reinterro e ripristino della pavimentazione con materiali analoghi a quelli esistenti, carico e trasporto dei materiali di risulta alle pubbliche discariche ed ogni altro onere per dare l'opera perfettamente compiuta in ogni sua parte.- Per ogni plinto di fondazione demolito. recinzione GTT	cad	8,00	11,96	95,68		
609	01.A01.B10	015 Cm 25 eseguito a macchina 1/2*(1.25+2.35)*2.00 2/3*0.15*2.06 1/2*(56.41+54.87)*1.95 2/3*0.78*5.35 1/2*6.15*2.16 1/2*(19.43+11.84)*2.00 1/2*(2.00+3.95)*1.17 1/2*(10.56+5.63)*3.95 2/3*1.09*6.32 1/2*1.00*1.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3,60 0,21 108,50 2,78 6,64 31,27 3,48 31,98 4,59 0,50				
				193,55	10,47	2.026,47		
		010 Su marciapiedi	m ²	193,55	2,52	487,75		
		611	08.A55.N39	005 in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del	cad	5,00	47,37	236,85
				005 mediante l'uso di motocompressore	cad	5,00	54,03	270,15
		613	08.A55.N33	005 in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
				010 Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (23.00+3.00+8.00)*0.60*0.80	m ³	16,320	10,68	174,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
615	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 23.00+3.00+8.00	m	34,00	14,12	480,08
616	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 16.320/2	m ³	8,160	179,18	1.462,11
617	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	8,160	33,90	276,62
618	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	8,160	49,00	399,84
619	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	... griglie	cad	4,00	93,60	374,40
620	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
	...	...	cad	1,00	167,53	167,53
621	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 ispezioni 50.00*1	kg	50,000	2,98	149,00
622	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				
	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	4,00	86,70	346,80
623	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 1.00*6	m	6,00	124,06	744,36
624	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	4,00	47,01	188,04
625	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	...	cad	5,00		
		ispezioni	cad	1,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
626	08.A55.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	73,33	439,98
				5,00			23,39	116,95
627	01.P18.N55 010	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm Dello spessore di cm 12	m	97,50	45,17	4.404,08
628	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	97,50	18,04	1.758,90
629	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	193,55	17,04	3.298,09
630	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
631	16.P04.A05 259	Prezzi POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
632	01.P18.P50 010	Lastre per marciapiedi e accessi carrai, di pietra di luserna o bagnolo della larghezza minima m 0,70, di forma Spess cm 8-10 - lunghezza da m 1.40 a 2.00 7.00*3.20	m ² m ²	16,54	136,01	5.296,23
				22,40		
				38,94		
633	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 7.00*3.20	m ²	22,40	40,35	903,84
634	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 Canalina 55.00*0.50*1.5 4.00*0.50*1.5	q q	41,250	24,66	1.091,21
				3,000		
				44,250		
635	01.A21.B70 010	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità del luogo di Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8 55.00*0.50 4.00*0.50	m ² m ²	27,50	48,78	1.439,01
				2,00		
				29,50		
636	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al Per uno spessore pari a cm 2	m ² m ² m ²	193,55		
				-22,40		
				-29,50		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
637	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale		141,65	25,29	3.582,33
	005	Cm 15 eseguito a macchina 1.00*97.50	m ²	97,50	7,87	767,33
638	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	97,50	1,68	163,80
639	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 compreso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	97,50	31,60	3.081,00
640	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	97,85	2,23	218,21
		Rifacimento roseto e aiuola fronte Scuola Muratori				
641	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	025	Cm 35 eseguito a macchina 1/2*(8.20+6.20)*5.25	m ²	37,80	13,14	496,69
642	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	37,80	2,52	95,26
643	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente				
	005	Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm20	m ²	37,80	6,29	237,76
644	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali				
	010	Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	37,80	1,30	49,14
645	NP.03	PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO DRENANTE AD ELEVATE PRESTAZIONI PER APPLICAZIONI A RIDOTTO CARICO DI TRAFFICO	m ²	37,80	49,00	1.852,20
646	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 1/2*(2.90+6.30)*5.25 2/3*7.30*1.40	m ² m ²	24,15 6,81		
				30,96	11,58	358,52
647	01.A01.A05	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
648	01.P27.E40	compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere	m ³	87,000	4,89	425,43
		010 In assenza di alberi preparazione del terreno 290.00*0.30				
649	01.A21.A20	010 Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantità non superiore al 5% e con pH 6-6.5	m ³	14,500	11,83	171,54
		010 Contenente sostanza organica non inferiore al 2% 290.00*0.05				
650	20.A27.A10	005 Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati	m ³	14,500	6,33	91,79
		005 Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.				
651	18.A85.A55	010 Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura	m ²	170,00	2,22	377,40
		010 Compresa, inoltre, la fresatura alla profondità non inferiore ai cm 12 realizzazione fascia prato				
652	01.P27.L45	005 Realizzazione di cordolatura a delimitazione di sentieri inghiaiaati, aiuole e aree prative attraverso fornitura e posa ...	m	77,00	13,28	1.128,80
			m	8,00		
				85,00		
653	20.A27.A45	005 Telo per pacciamatura permeabile all'acqua, in polipropilene stabilizzato U.V. In rotoli con larg. compresa tra cm 165 e cm 315 rifacimento e ripristino area roseto	m ²	120,00	0,91	137,37
			m ²	30,96		
				150,96		
654	01.P27.A60	005 Posa telo pacciamante su aiuole già preparate per il piantamento, compresa la sagomatura, l'ancoraggio al suolo con idonee forcelle metalliche e l'ancoraggio al suolo sul perimetro esterno con tondino di ferro	m ²	150,96	1,62	244,56
		005 In pvc drenante				
655	20.A27.A68	025 Fornitura di rosai, esenti da malattie, ben ramificati, forniti secondo le indicazioni della direzione lavori	cad	200,00	5,95	1.190,00
		025 Rosai coprisuolo da talea in var. r=3-4 v=10				
656	01.P27.G45	005 Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonché della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti	cad	200,00	6,66	1.332,00
		005 Buca di cm 30x30x30				
656	01.P27.G45	005 Lapillo vulcanico alveolare a cellule aperte per pacciamatura, substrati di coltivazione, colture in vaso,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
657	01.A21.A20	pH= 7, in granulometria variabile da mm 0.5 (sabbia) a mm 10-35 (ghiaia) secondo le indicazioni della D.L.	m ³	9,000	38,17	343,53
		005 Sfuso				
658	01.P24.B40	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di	m ³	9,000	11,89	107,01
		020 Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano.				
659	01.P27.C10	Nolo di autoinnaffiatrice con motopompa compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego	h	10,00	53,71	537,10
		010 Della portata superiore a 60 q				
660	01.P27.A10	Pali tutori per piante, in legno di pino, torniti ed impregnati a pressione con sali di rame	m	97,00	4,69	454,93
		010 Diametro cm 8 - lunghezza cm 300/400 77.00+20.00				
661	20.A27.A64	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo del piantamento delle sottoelencate specie arboree. c=circonferenza	cad	1,00	207,94	207,94
		480 Prunus avium; serr.; subhirt. cfr=20-25 ha=2.20 z				
662	01.A23.B95	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il	cad	1,00	80,82	80,82
		005 Buca di m 1.00x1.00x0.70 Scuola di Infanzia Vanchiglietta Via Manin Realizzazione allargamenti e risanamento del marciapiede (D)				
663	01.A23.C70	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della	m	69,00	5,41	373,29
		005 In conglomerato bituminoso 15.00+20.50+31.50+1.00+1.00				
664	01.A01.B10	Riparazione di marciapiede comprendente la rimozione manuale degli elementi lapidei dissestati o spezzati, il carico ed	m ²	30,18	81,12	2.448,20
		005 In lastre di luserna e simili 125.75*1.60*0.15				
665	01.A21.A60	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale	m ² m ²	37,31	10,47	625,16
		015 Cm 25 eseguito a macchina 1/2*(10.50+16.15)*2.80 1/2*(5.00+11.00)*2.80		22,40		
665	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	59,71	1,68	100,31
		005 Su carreggiate stradali e su banchine				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
666	08.A55.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	cad	3,00	47,37	142,11
667	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	54,03	162,09
668	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
669	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm 5.00*0.60*0.80*4	m³	9,600	10,68	102,53
670	08.A35.H10	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 10.00*2	m	20,00	14,12	282,40
671	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito				
	010	A mano 20.00*0.40*0.60	m³	4,800	179,18	860,06
672	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m³	4,800	33,90	162,72
673	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m³	4,800	49,00	235,20
674	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	... griglie	cad	4,00	93,60	374,40
675	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm²) delle dimensioni interne di				
	...		cad	2,00	167,53	335,06
676	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 ispezioni 50.00*2	kg	100,000	2,98	298,00
677	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
678	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	4,00	86,70	346,80
	16.P04.A05	Prezzi				
679	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 1.00*3	m	3,00	124,06	372,18
	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
680	005	...	cad	4,00	47,01	188,04
	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
681	005	ispezioni	cad cad	3,00 2,00	73,33	366,65
	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
682	005	...	cad	3,00	23,39	70,17
	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
683	005	Della lunghezza di almeno m 0.80 19.00+13.00	m	32,00	41,91	1.341,12
	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza				
684	010	Con scavo eseguito a macchina	m	32,00	25,58	818,56
	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
685	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	59,71	17,04	1.017,46
	01.P18.R50	Cubetti scelti di porfido delle cave dell'alto Adige o del trentino, a facce piane e normali fra di loro, delle quali				
686	010	Delle dimensioni di cm 6-8 canaletta 5.20*0.60*1.50 10.25*0.60*1.50	q q	4,680 9,225	24,66	342,90
	01.A21.B70	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite,per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimita' del luogo di				
687	010	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8 5.20*0.60 10.25*0.60	m ² m ²	3,12 6,15	48,78	452,19
	01.P18.P50	Lastre per marciapiedi e accessi carrai, di pietra di luserna o bagnolo della larghezza minima m 0,70, di forma				
	010	Spess cm 8-10 - lunghezza da m 1.40 a 2.00	m ²	30,18		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO		
688	01.A23.B30	Posa in opera di lastre in materiale litico per marciapiedi e accessi carrai, della lunghezza di m 1,40-2, larghezza	m ²	59,71	136,01	10.965,13		
			m ²	-9,27				
				80,62				
689	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale			40,35	2.035,25		
			005	Lastre in pietra di luserna o bagnolo			m ²	59,71
							m ²	-9,27
				50,44				
689	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale			7,87	527,29		
			005	Cm 15 eseguito a macchina			m ²	20,50
				20.50*1.00			m ²	31,50
				31.50*1.00			m ²	15,00
				67,00				
690	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	67,00	1,68	112,56		
691	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	m ²	67,00	31,60	2.117,20		
692	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini,nonche' nella zona di						
	005	Della larghezza di cm8-10	m	69,00	2,23	153,87		
693	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,						
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84		
		Scuola Secondaria Rosselli Via Ricasoli n° 15 Risanamento marciapiede fronte scuola (A)						
694	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in						
	005	Di materiali bituminosi in genere	m	4,10	4,30	17,63		
695	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	30,00	23,04	691,20		
696	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale						
	015	Cm 25 eseguito a macchina	m ²	30,00	10,47	314,10		
		30.00*1.00						
697	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso,						

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
698	01.A23.C00	010 statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su marciapiedi	m ²	30,00	2,52	75,60
		Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso				
699	01.A23.A20	005 Manto in asfalto colato o malta bituminosa 4.10*107.15	m ²	439,32	12,00	4.911,84
			m ²	-30,00		
				409,32		
700	08.A55.N39	005 Ugualizzazione del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	409,32	11,20	4.584,38
		Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta				
701	08.A55.N45	005 in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del	cad	8,00	47,37	378,96
		Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
702	08.A55.N42	005 ...	cad	8,00	73,33	586,64
		Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, mediante l'uso di motocompressore				
703	08.A55.N48	005 ...	cad	8,00	54,03	432,24
		Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
704	01.P18.P02	005 ...	m	8,00	23,39	187,12
		Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una Della lunghezza di almeno m 0.80				
705	01.A23.A90	005 ...	m	5,00	41,91	209,55
		Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza				
706	01.A23.A10	010 Con scavo eseguito a macchina	m	30,00	25,58	767,40
		Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi				
707	01.A23.A30	005 Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	30,00	17,04	511,20
		Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
708	01.A23.B95	005 Per uno spessore pari a cm 2 409.32+30.00	m ²	439,32	25,29	11.110,40
		Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della In conglomerato bituminoso 1.00+30.00+1.00				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
709	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina 30.00*1.00	m ²	30,00	7,87	236,10
710	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	30,00	1,68	50,40
711	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	m ²	30,00	31,60	948,00
712	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	32,00	2,23	71,36
713	01.A25.A50	Pulizia e distruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	6,00	21,42	128,52
		Allargamento marciapiede incrocio Via Ricasoli/Via Porro angolo nord-ovest (B)				
714	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere	m	1,80	4,30	7,74
715	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	12,00	23,04	276,48
716	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina 1/2*2.00*6.01 2/3*0.70*5.16 1/2*(6.01+7.01)*4.10 2/3*4.23*0.42 1/2*(1.80+3.80)*1.60 5.00*1.80	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6,01 2,41 26,69 1,18 4,48 9,00		
				49,77	10,47	521,09
717	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	49,77	2,52	125,42
718	08.A55.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	cad	3,00	47,37	142,11

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
719	08.A55.N42 005	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	54,03	108,06
720	08.A55.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	28,32	28,32
721	01.A01.A65 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm 5.00*0.60*0.80*2	m³	4,800	10,68	51,26
722	08.A35.H10 085	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 5.00+5.00	m	10,00	14,12	141,20
723	01.A04.B05 010	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito A mano 10.00*0.40*0.60	m³	2,400	179,18	430,03
724	01.A04.C40 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o Eseguito in trincea	m³	2,400	33,90	81,36
725	01.A01.B87 010	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, Eseguito a mano	m³	2,400	49,00	117,60
726	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 ispezioni	kg	50,000	2,98	149,00
727	08.P40.I75 015	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	2,00	86,70	173,40
728	08.A55.N06 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato ... griglie	cad	2,00	93,60	187,20
729	01.A24.C80 ...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm²) delle dimensioni interne di ...	cad	1,00	167,53	167,53

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
730	08.A55.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	47,01	94,02
731	08.A55.N45 005 ...	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	3,00	73,33	293,32
	ispezioni		cad	1,00		
				4,00		
732	08.A55.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	23,39	46,78
733	01.P18.P02 005	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una Della lunghezza di almeno m 0.80	m	16,50	41,91	691,52
734	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	26,50	25,58	677,87
735	01.A23.A10 005	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	49,77	17,04	848,08
736	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
737	16.P04.A05 259	Prezzi POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
738	01.A23.A30 005	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al Per uno spessore pari a cm 2	m ²	49,77	25,29	1.258,68
739	01.A23.B95 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della In conglomerato bituminoso 1.00+26.50+1.00	m	28,50	5,41	154,19
740	01.A01.B10 005	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale Cm 15 eseguito a macchina 17.00*1.00	m ²	17,00	7,87	133,79
741	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	17,00	1,68	28,56

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
742	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	m ²	17,00	31,60	537,20
743	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	28,50	2,23	63,56
744	01.A25.A50	Pulizia e distruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	1,00	21,42	21,42
		Allargamento marciapiede incrocio Via Ricasoli/Via Porro angolo sud-ovest (C)				
745	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere	m	4,10	4,30	17,63
746	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	23,04	230,40
747	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 1.60*1.40	m ²	2,24	19,03	42,63
748	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina 1/2*2.00*6.01 2/3*0.70*5.16 1/2*(6.01+7.01)*4.10 2/3*4.23*0.42 1/2*1.60*2.00 1.60*1.40 5.00*4.10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6,01 2,41 26,69 1,18 1,60 2,24 20,50		
				60,63	10,47	634,80
749	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	60,63	2,52	152,79
750	08.A55.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	cad	3,00	47,37	142,11
751	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	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
752	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di	cad	2,00	54,03	108,06
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore				
753	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2	cad	1,00	28,32	28,32
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm 5.00*0.60*0.80*2	m³	4,800	10,68	51,26
754	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello	m	10,00	14,12	141,20
	085	serie SN 4 kN/m² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 5.00+5.00				
755	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito	m³	2,400	179,18	430,03
	010	A mano 10.00*0.40*0.60				
756	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o	m³	2,400	33,90	81,36
	005	Eseguito in trincea				
757	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,	m³	2,400	49,00	117,60
	010	Eseguito a mano				
758	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.	kg	50,000	2,98	149,00
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 ispezioni				
759	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124	cad	2,00	86,70	173,40
	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg				
760	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	2,00	93,60	187,20
	005	... griglie				
761	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm²) delle dimensioni interne di	cad	1,00	167,53	167,53
	...					
762	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	2,00	47,01	94,02
	005	...				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
763	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	...	cad	3,00		
		ispezioni	cad	1,00		
				4,00	73,33	293,32
764	08.A55.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	23,39	46,78
765	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	14,50	41,91	607,70
766	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	25,00	25,58	639,50
767	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	60,63	17,04	1.033,14
768	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
769	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
770	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	60,63	25,29	1.533,33
771	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso 1.00+25.00+1.00	m	27,00	5,41	146,07
772	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina 27.00*1.00	m ²	27,00	7,87	212,49
773	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	27,00	1,68	45,36
774	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
775	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini,nonche' nella zona di	m ²	27,00	31,60	853,20
	005	Della larghezza di cm8-10	m	27,00	2,23	60,21
776	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
		***** CIRCOSCRIZIONE 8 Scuola Primaria Rodari Corso Benedetto Croce n° 17 Risanamento marciapiede fronte Casa del Clero				
777	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 3.00+3.87	m	6,87	4,30	29,54
778	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	20,00	23,04	460,80
779	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina 3.00*55.00	m ²	165,00	10,47	1.727,55
780	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	165,00	2,52	415,80
781	08.A55.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	cad	6,00	47,37	284,22
782	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	...	cad	6,00	73,33	439,98
783	08.A55.N42	Rimozione di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni esterne max cm 40x40, su marciapiedi,				
	005	mediante l'uso di motocompressore	cad	3,00	54,03	162,09
784	08.A55.N48	Posa in opera di chiusini tipo"a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in				
	005	...	cad	3,00	23,39	70,17
785	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
786	01.A23.A90	25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una 005 Della lunghezza di almeno m 0.80	m	8,00	41,91	335,28
787	01.A23.A10	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	20,00	25,58	511,60
787	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, 005 Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	165,00	17,04	2.811,60
788	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al 005 Per uno spessore pari a cm 2	m ²	165,00	25,29	4.172,85
789	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della 005 In conglomerato bituminoso 1.00+20.00+1.00	m	22,00	5,41	119,02
790	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale 005 Cm 15 eseguito a macchina 20.00*1.00	m ²	20,00	7,87	157,40
791	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	20,00	1,68	33,60
792	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	m ²	20,00	31,60	632,00
793	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di 005 Della larghezza di cm8-10	m	22,00	2,23	49,06
794	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, 005 ...	cad	3,00	21,42	64,26
795	01.A23.B95	Realizzazione di allargamenti marciapiedi e passaggi pedonali rialzati fronte ingresso Scuola Rodari Allargamento fronte Chiesa Vianney Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della 005 In conglomerato bituminoso	m	23,00	5,41	124,43
796	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
797	005	Di materiali bituminosi in genere 2.80+2.80	m	5,60	4,30	24,08
	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
798	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	13,00	23,04	299,52
	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Marc. 20.00*2.80 Naso 1/2*(12.00+8.00)*2.00	m ² m ²	56,00 20,00		
				76,00	10,47	795,72
799	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina Faldina 22.00*0.50	m ²	11,00	7,87	86,57
800	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	76,00	2,52	191,52
801	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	11,00	1,68	18,48
802	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	1,00	21,42	21,42
803	08.A55.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	cad	4,00	47,37	189,48
804	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
805	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (8.00+8.00+6.00)*0.80*0.60	m ³	10,560	10,68	112,78
806	08.A35.H10	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16	m	22,00	14,12	310,64
807	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
808	010 01.A04.C40	cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito	m ³	5,280	179,18	946,07
		A mano 10.560/2				
809	005 01.A01.B87	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o	m ³	5,280	33,90	178,99
		Eseguito in trincea				
810	010 16.P04.A05	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,	m ³	5,280	49,00	258,72
		Eseguito a mano				
811	305 01.A24.C80	Prezzi	m	4,00	124,06	496,24
		CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 2.00+2.00				
812	005 08.A55.N06	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di	cad	1,00	167,53	167,53
		...				
813	005 08.A55.N36	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato	cad	3,00	93,60	280,80
		...				
814	005 01.P13.E62	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	3,00	47,01	141,03
		...				
815	005 08.P40.I75	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.	kg	50,000	2,98	149,00
		Per griglie e chiusini classe D 400 ispezione 50.00*1				
816	015 08.A55.N45	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124	cad	3,00	86,70	260,10
		Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg				
817	005 01.P18.P40	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	5,00	73,33	366,65
		... 4+1				
818	005 01.A23.B10	Fasce in pietra di borgone o simili, rifilate sui lati e sulle teste di cm 50x10, per scivoli di accessi carrai	m	3,00	26,39	79,17
		Dello spessore di cm 8-10				
	020	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 50x10 e con scavo eseguito				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
819	01.P18.P30	a macchina Fasce in pietra di borgone o simili, rifilate sui lati e sulle teste di cm 30x10, a delimitazione di ingressi carrai	m	3,00	25,26	75,78
	005	Dello spessore di cm 6-10 4.80+4.80	m	9,60	19,18	184,13
820	01.A23.B10	Posa in opera di fasce in pietra di borgone o simili, lavorata a punta fina e corrispondente alle prescrizioni del				
	010	Fasce delle dimensioni di cm 30x10 e con scavo eseguito a macchina	m	9,60	17,77	170,59
821	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	10,00	41,91	419,10
822	01.P18.P20	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a				
	003	Normali	cad	2,00	64,55	129,10
823	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	19,00	25,58	486,02
824	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	76,00	17,04	1.295,04
825	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	76,00	25,29	1.922,04
826	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressso. 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
827	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
828	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	m ²	11,00	31,60	347,60
829	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm 8-10	m	23,00	2,23	51,29
		Banchina centrale				
830	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
831	01.A23.B60	005 l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della In conglomerato bituminoso 16.00+16.00	m	32,00	5,41	173,12
		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 12.00+14.00	m	26,00	19,03	494,78
832	01.A01.B10	015 Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale Cm 25 eseguito a macchina Naso ovest 1/2*(6.00+10.00)*2.00 attraversamento aiuola 3.00*2.50 Naso est 1/2*(6.00+10.00)*2.00	m ² m ² m ²	16,00 7,50 16,00	10,47	413,57
		015 Cm 25 eseguito a macchina Faldina 15.00*0.50*2	m ²	15,00	7,87	118,05
834	01.A21.A60	010 Regularizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del Su marciapiedi	m ²	39,50	2,52	99,54
		005 Regularizzazione 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	15,00	1,68	25,20
836	01.A25.A50	005 Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, ...	cad	2,00	21,42	42,84
		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	cad	2,00	47,37	94,74
838	08.A55.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	28,32	56,64
		010 Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (7.00+7.00+5.00+5.00)*0.80*0.60	m ³	11,520	10,68	123,03
840	08.A35.H10	085 Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 7.00+7.00+5.00+5.00	m	24,00	14,12	338,88

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
841	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 11.520/2	m ³	5,760	179,18	1.032,08
842	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	5,760	33,90	195,26
843	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	5,760	49,00	282,24
844	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
	...	...	cad	2,00	167,53	335,06
845	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	...	cad	4,00	93,60	374,40
846	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	4,00	47,01	188,04
847	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 ispezione 50.00*2	kg	100,000	2,98	298,00
848	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				
	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	4,00	86,70	346,80
849	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 2.00+2.00	cad	4,00	73,33	293,32
850	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 lunghezza di almeno m 0.90 con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, o a piano naturale di cava nel caso di pietra tipo luserna, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose				
	010	Dello spessore di cm 12 (1.50+3.00+6.00+3.00+1.50)*2 7.00*2	m m	30,00 14,00		
				44,00	25,48	1.121,12

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
851	01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della				
	010	Dello spessore di cm 12	cad	4,00	54,41	217,64
852	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	44,00	18,04	793,76
853	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi 2.50*7.00	m ²	17,50	17,04	298,20
854	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressio. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
855	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in 0.72*2	m ²	1,44	112,46	161,94
856	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	17,50	25,29	442,58
857	20.A27.A10	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura				
	030	Su cassonetto già preparato di cm 40, dissodamento sottofondo compresa la fornitura e stesa di terra agraria 1/2*(6.00+10.00)*2.00*2 13.00*3.00 7.00*2.50	m ² m ² m ²	32,00 39,00 -17,50		
				53,50	8,26	441,91
858	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	15,00	31,60	474,00
859	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonché nella zona di				
	005	Della larghezza di cm 8-10	m	32,00	2,23	71,36
860	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso				
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa 3.20*3.20 1/2*(3.20+0.70)*1.80 2/3*0.65*3.00 3.20*3.20 1/2*(3.20+0.70)*1.80 2/3*0.65*3.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	10,24 3,51 1,30 10,24 3,51 1,30		
				30,10	12,00	361,20
861	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo per la posa del manto in				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta				
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	30,10	11,20	337,12
862	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
863	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
864	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	30,10	25,29	761,23
		Realizzazione di allargamenti marciapiede e passaggio pedonale rialzato fronte Scuola Collodi (C) Allargamento Entrata Scuola Collodi				
865	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso	m	23,00	5,41	124,43
866	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere 2.80*2.80	m	5,60	4,30	24,08
867	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	20,00	23,04	460,80
868	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Marc. 1/2*2.90*4.70 26.00*2.80 Allargamento 1/2*(18.00+14.00)*2.00	m ² m ² m ²	6,82 72,80 32,00		
				111,62	10,47	1.168,66
869	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina 22.00*0.50	m ²	11,00	7,87	86,57
870	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	111,62	2,52	281,28
871	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	11,00	1,68	18,48

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
872	01.A25.A50 005 ...	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,	cad	1,00	21,42	21,42
873	08.A55.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	cad	4,00	47,37	189,48
874	08.A55.N33 005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
875	01.A01.A65 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 metri di profondità. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (2.50+9.50+7.00+1.00)*0.80*0.60	m ³	9,600	10,68	102,53
876	08.A35.H10 085	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 2.50+9.50+7.00+1.00	m	20,00	14,12	282,40
877	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, fornito A mano 9.600/2	m ³	4,800	179,18	860,06
878	01.A04.C40 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o Eseguito in trincea	m ³	4,800	33,90	162,72
879	01.A01.B87 010	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, Eseguito a mano	m ³	4,800	49,00	235,20
880	16.P04.A05 305	Prezzi CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	3,00	124,06	372,18
881	01.A24.C80 ...	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di ...	cad	1,00	167,53	167,53
882	08.A55.N06 005 ...	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato ...	cad	3,00	93,60	280,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
883	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	3,00	47,01	141,03
884	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*1	kg	35,000	2,98	104,30
885	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				
	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	2,00	86,70	173,40
886	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 4+1	cad	5,00	73,33	366,65
887	01.P18.P02	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una				
	005	Della lunghezza di almeno m 0.80	m	10,00	41,91	419,10
888	01.P18.P20	Cordoni curvi di gneiss esimili (raggio esterno cm 50) di larghezza cm 30, altezza cm 25, con smusso di cm 2, faccia a				
	003	Normali	cad	2,00	64,55	129,10
889	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	22,00	25,58	562,76
890	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	111,62	17,04	1.902,00
891	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40	m ²	0,72	52,00	37,44
892	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
893	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	111,62	25,29	2.822,87
894	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	m ²	11,00	31,60	347,60

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
895	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	23,00	2,23	51,29
		Banchina Spartitraffico Centrale				
896	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso (0.50+1.00+3.00+7.50+3.00+1.00+0.50)*2	m	33,00	5,41	178,53
897	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+5.00+5.00+3.00+5.50+5.50	m	27,00	19,03	513,81
898	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Naso ovest 1/2*(7.50+11.50)*2.00 attraversamento pedonale 7.00*3.00 Naso est 1/2*(7.50+11.50)*2.00	m ² m ² m ²	19,00 21,00 19,00		
				59,00	10,47	617,73
899	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina 16.50*0.50*2	m ²	16,50	7,87	129,86
900	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	59,00	2,52	148,68
901	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	16,50	1,68	27,72
902	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
903	08.A55.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	cad	2,00	47,37	94,74
904	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
905	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
906	08.A35.H10	di 20 cm (9.00+2.00+9.00+2.00)*0.80*0.60 Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello	m ³	10,560	10,68	112,78
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 9.00+2.00+9.00+2.00	m	22,00	14,12	310,64
907	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 10.56/2	m ³	5,280	179,18	946,07
908	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	10,560	33,90	357,98
909	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	10,560	49,00	517,44
910	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di 2.00+2.00	m	4,00	124,06	496,24
911	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
	...		cad	2,00	167,53	335,06
912	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	...	cad	4,00	93,60	374,40
913	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	4,00	47,01	188,04
914	01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
	005	Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*2	kg	70,000	2,98	208,60
915	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				
	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	4,00	86,70	346,80
916	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 2+2	cad	4,00	73,33	293,32

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
917	01.P18.N55	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm				
	010	Dello spessore di cm 12 (1.50+3.00+7.50+3.00+1.50)*2 7.00+7.00	m	33,00		
			m	14,00		
				47,00	45,17	2.122,99
918	01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della				
	010	Dello spessore di cm 12	cad	4,00	54,41	217,64
919	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	47,00	18,04	847,88
920	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi 3.00*7.00	m ²	21,00	17,04	357,84
921	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
922	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
923	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	21,00	25,29	531,09
924	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	m ²	16,50	31,60	521,40
925	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm 8-10	m	33,00	2,23	73,59
926	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 1/2*(7.50+11.50)*2.00*2 3.00*14.50 3.00*7.00	m ²	38,00		
			m ²	43,50		
			m ²	-21,00		
				60,50	11,58	700,59
		Marciapiede lato Est				
927	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
928	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa 2.00*2.00	m ²	4,00	12,00	48,00
		01.A23.A20		Ugualizzazione del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta		
929	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4	m ²	4,00	11,20	44,80
		NP 01		Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40		
930	16.P04.A05	Prezzi				
931	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	112,46	80,97
		01.A23.A30		Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al		
932	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	4,00	25,29	101,16
		Realizzazione di allargamenti marciapiede Via Piobesi ang. Via Gianelli Allargamento Via Piobesi Civ. 6				
933	005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della	m	21,00	5,41	113,61
		01.A23.B95		In conglomerato bituminoso 0.50+20.00+0.50		
934	005	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in	m	5,50	4,30	23,65
		01.A23.B90		Di materiali bituminosi in genere 2.25+3.25		
935	025	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50	m	15,00	23,04	345,60
		01.A01.B10		Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.		
936	015	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale	m ² m ² m ²	32,50	10,47	658,35
		Marc. 10.00*3.25		3,38		
		2.25*1.50		27,00		
		Allargamento 13.50*2.00		62,88		
937	005	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale	m ²	10,00	7,87	78,70
		01.A01.B10		Cm 15 eseguito a macchina 20.00*0.50		
938	010	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	62,88	2,52	158,46
		01.A21.A60		Su marciapiedi		
938	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del				
	005	Su carreggiate stradali e su banchine	m ²	10,00	1,68	16,80
939	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
940	08.A55.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	cad	1,00	47,37	47,37
941	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
942	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (8.00+3.50)*0.80*0.60	m ³	5,520	10,68	58,95
943	08.A35.H10	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 8.00+3.50	m	11,50	14,12	162,38
944	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 5.52/2	m ³	2,760	179,18	494,54
945	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	2,760	33,90	93,56
946	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	2,760	49,00	135,24
947	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	1,00	124,06	124,06
948	01.A24.C80	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
	...	...	cad	2,00	167,53	335,06
949	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
950	005 ... 08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione	cad	2,00	93,60	187,20
951	005 ... 01.P13.E62	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.	cad	2,00	47,01	94,02
952	005 Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*2 08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124	kg	70,000	2,98	208,60
953	015 Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg 08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta	cad	2,00	86,70	173,40
954	005 ... 1+2		cad	3,00	73,33	219,99
955	01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della Dello spessore di cm 12	cad	20,00	54,41	1.088,20
956	01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della Dello spessore di cm 12	cad	2,00	54,41	108,82
957	01.A23.A90	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	2,00	25,58	51,16
958	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 Con scavo eseguito a macchina	m	20,00	18,04	360,80
959	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, Dello spessore di cm 10 compressi	m ²	62,88	17,04	1.071,48
960	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
961	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
961	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al Per uno spessore pari a cm 2	m ²	62,88		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
962	01.A22.B05	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle	m ²	-1,44	25,29	1.553,82
				61,44		
	030	Steso a mano per uno spessore compreso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	10,00	31,60	316,00
963	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di	m	21,00	2,23	46,83
	005	Della larghezza di cm8-10				
		Banchina Spartitraffico Centrale				
964	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della	m	22,00	5,41	119,02
	005	In conglomerato bituminoso (0.50+10.00+0.50)*2		22,00		
965	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50	m	16,00	19,03	304,48
	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12 8.00+8.00				
966	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale	m ² m ² m ²	11,50 11,50 45,50	10,47	717,20
	015	Cm 25 eseguito a macchina Nasi 1/2*(7.00+4.50)*2 1/2*(7.00+4.50)*2 Banchina Verde 13.00*3.50				
967	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale	m ²	10,00	7,87	78,70
	005	Cm 15 eseguito a macchina (10.00*0.50)*2				
968	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	68,50	2,52	172,62
	010	Su marciapiedi				
969	01.A21.A60	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del	m ²	10,00	1,68	16,80
	005	Su carreggiate stradali e su banchine				
970	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,	cad	2,00	21,42	42,84
	005	...				
971	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	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
972	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2	cad	2,00	28,32	56,64
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (8.00+8.00+8.00+8.00)*0.80*0.60	m ³	15,360	10,68	164,04
973	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 8.00*4	m	32,00	14,12	451,84
974	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 15.36/2	m ³	7,680	179,18	1.376,10
975	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	7,680	33,90	260,35
976	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	7,680	49,00	376,32
977	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	...	cad	4,00	93,60	374,40
978	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	4,00	47,01	188,04
979	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				
	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	4,00	86,70	346,80
980	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 2+2	cad	4,00	73,33	293,32
981	01.P18.N55	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di granito (sieniti, dioriti) e simili altezza da cm 25 a cm				
	010	Dello spessore di cm 12 10.00+10.00+17.00+17.00	m	54,00	45,17	2.439,18
982	01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della				
	010	Dello spessore di cm 12	cad	4,00	54,41	217,64

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
983	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	54,00	18,04	974,16
984	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente				
	005	Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm20 17.00*2.50	m ²	42,50	6,29	267,33
985	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali				
	010	Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	42,50	1,30	55,25
986	NP.03	PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO DRENANTE AD ELEVATE PRESTAZIONI PER APPLICAZIONI A RIDOTTO CARICO DI TRAFFICO	m ²	42,50	49,00	2.082,50
987	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompressio. 1.80*0.40*2	m ²	1,44	52,00	74,88
988	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
989	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	17,50	25,29	442,58
990	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	m ²	18,00	31,60	568,80
991	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm8-10	m	32,40	2,23	72,25
992	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 17.00*1.00*2 Allargamento Via Gianelli Lato Nord	m ²	34,00	11,58	393,72
993	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della				
	005	In conglomerato bituminoso 0.50+14.00+2.00+0.50	m	17,00	5,41	91,97
994	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in				
	005	Di materiali bituminosi in genere				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
995	01.A23.B60	3.00+2.60 Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50	m	5,60	4,30	24,08
	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	3,00	23,04	69,12
996	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	10,00	19,03	190,30
997	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Marc. 11.00*3.00 2.60*1.50 Allargamento 11.00*2.00	m ² m ² m ²	33,00 3,90 22,00	10,47	616,68
998	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina (14.00+2.00)*0.50	m ²	8,00	7,87	62,96
999	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	58,90	2,52	148,43
1000	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	8,00	1,68	13,44
1001	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	2,00	21,42	42,84
1002	08.A55.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	cad	1,00	47,37	47,37
1003	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	2,00	28,32	56,64
1004	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm 9.00*0.80*0.60	m ³	4,320	10,68	46,14
1005	08.A35.H10	Provista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1006	01.A04.B05	anello 085 serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16	m	9,00	14,12	127,08
		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, fornito				
1007	01.A04.C40	010 A mano 4.32/2	m ³	2,160	179,18	387,03
		Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
1008	01.A01.B87	005 Eseguito in trincea	m ³	2,160	33,90	73,22
		Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
1009	16.P04.A05	010 Eseguito a mano	m ³	2,160	49,00	105,84
		Prezzi				
1010	01.A24.C80	305 CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	1,00	124,06	124,06
		Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di				
1011	08.A55.N06	...	cad	1,00	167,53	167,53
		Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
1012	08.A55.N36	005 ...	cad	2,00	93,60	187,20
		Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
1013	01.P13.E62	005 ...	cad	2,00	47,01	94,02
		Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L.				
1014	08.P40.I75	005 Per griglie e chiusini classe D 400 35.00*1	kg	35,000	2,98	104,30
		Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				
1015	08.A55.N45	015 Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	2,00	86,70	173,40
		Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
1016	01.P18.N15	005 ... 1+1	cad	2,00	73,33	146,66
		Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della				
		010 Dello spessore di cm 12				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1017	01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della	cad	14,00	54,41	761,74
	010	Dello spessore di cm 12				
1018	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza	cad	2,00	54,41	108,82
	010	Con scavo eseguito a macchina				
1019	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	2,00	25,58	51,16
	010	Con scavo eseguito a macchina				
1020	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,	m	14,00	18,04	252,56
	005	Dello spessore di cm 10 compressi				
1021	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40*2	m ²	58,90	17,04	1.003,66
1022	16.P04.A05	Prezzi	m ²	1,44	52,00	74,88
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	1,44	112,46	161,94
1023	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al	m ²	58,90		
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	-1,44		
				57,46	25,29	1.453,16
1024	01.A22.B05	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle	m ²	8,00	31,60	252,80
	030	Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa				
1025	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di	m	17,00	2,23	37,91
	005	Della larghezza di cm8-10				
		Allargamento Via Gianelli Lato Sud				
1026	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della	m	17,00	5,41	91,97
	005	In conglomerato bituminoso 0.50+16.00+0.50				
1027	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in	m	6,60	4,30	28,38
	005	Di materiali bituminosi in genere 3.00+3.60				
1028	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
1029	025	Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	10,00	23,04	230,40
	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	015	Cm 25 eseguito a macchina Marc. 6.50*3.00 2.50*3.60 Allargamento 9.00*2.00	m ² m ² m ²	19,50 9,00 18,00		
				46,50	10,47	486,86
1030	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale				
	005	Cm 15 eseguito a macchina 16.00*0.50	m ²	8,00	7,87	62,96
1031	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	46,50	2,52	117,18
1032	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	8,00	1,68	13,44
1033	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello,				
	005	...	cad	1,00	21,42	21,42
1034	08.A55.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	cad	3,00	47,37	142,11
1035	08.A55.N33	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di				
	005	in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad	1,00	28,32	28,32
1036	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2				
	010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (4.00+9.00)*0.80*0.60	m ³	6,240	10,68	66,64
1037	08.A35.H10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello				
	085	serie SN 4 kN/m ² SDR 41: del diametro esterno di cm 16 9.00+4.00	m	13,00	14,12	183,56
1038	01.A04.B05	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, fornito				
	010	A mano 6.24/2	m ³	3,120	179,18	559,04

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1039	01.A04.C40	Getto in opera di calcestruzzo cementizio per formazione letto di posa e rivestimento di canali tubolari o				
	005	Eseguito in trincea	m ³	3,120	33,90	105,77
1040	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	010	Eseguito a mano	m ³	3,120	49,00	152,88
1041	16.P04.A05	Prezzi				
	305	CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di	m	1,00	124,06	124,06
1042	08.A55.N06	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato				
	005	...	cad	1,00	93,60	93,60
1043	08.A55.N36	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione				
	005	...	cad	2,00	47,01	94,02
1044	08.P40.I75	Griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124				
	015	Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro, complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg	cad	1,00	86,70	86,70
1045	08.A55.N45	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta				
	005	... 1+1	cad	2,00	73,33	146,66
1046	01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della				
	010	Dello spessore di cm 12	cad	16,00	54,41	870,56
1047	01.P18.N15	Guide curve (raggio esterno cm 50), di granito (sienite, diorite), aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della				
	010	Dello spessore di cm 12	cad	2,00	54,41	108,82
1048	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	2,00	25,58	51,16
1049	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	16,00	18,04	288,64
1050	01.A23.A10	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso,				
	005	Dello spessore di cm 10 compressi				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1051	NP 01	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso. 1.80*0.40	m ²	46,50	17,04	792,36
1052	16.P04.A05	Prezzi				
	259	POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in	m ²	0,72	52,00	37,44
1053	01.A23.A30	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al				
	005	Per uno spessore pari a cm 2	m ²	0,72	112,46	80,97
1054	01.A22.B05	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle	m ²	46,50		
	030	Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m ²	-0,72		
				45,78	25,29	1.157,78
1055	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonche' nella zona di				
	005	Della larghezza di cm 8-10	m	17,00	2,23	37,91
		***** OPERE DI ARREDO URBANO CIRCOSCRIZIONE 4 Via Fossano ang. Via Belluno Lato nord				
1056	16.P04.A05	Prezzi				
	290	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI Fornitura transenna "Storica" a TRE piantoni di dimensioni complessive di mm. 3000x1350 con edisegnon. 94/B Maggio 1993 fornita dall'Ufficio Arredo Urbano del Comune di Torino realizzata in scato latodiferrozincato a caldo e verniciato in due riprese con smalto epossidico colore verde RAL 6009 costituito da elementi verticali (sez. scatola 40x40x3mm.) e saldati a tre elementi orizzontali (sez. scatola 35x35x3mm.), dotata in corrispondenza delle sommità di pomelli in ghisa artistica lavorata, fornita in fermapiantoni in magazzino G.T.T. in Torino. OPPURE Fornitura transenna a "Croce di Sant'Andrea" a TRE piantoni di dimensioni complessive di mm. 1640x1290, con edisegnon. 94/C Maggio 1993 fornita dall'Ufficio Arredo Urbano del Comune di Torino, realizzata in scato latodiferrozincato a caldo e verniciato in due riprese con smalto epossidico colore verde RAL 6009 costituito da elementi verticali e saldati a tre elementi orizzontali trasversali e saldati (40x25x3mm.), dotata di mancorrente scato lato sagomato sulla sommità (sezione scato lato 62x27x1,5m) e di due dischi in ghisa fornita in fermapiantoni in magazzino G.T.T. in Torino. Per elementi speciali curvatura angolare di misura inferiore, confezione a misura su indicazione della D.L. si dovrà aumentare in prezzo del 50%. Via Fossano ang. Via Belluno	cad	7,00	237,41	1.661,87
1057	16.P04.A05	Prezzi				
	297	POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su pavimentazioni bituminose, autobloccanti, porfido, lastricato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1058	16.P04.A05	Prezzi o masselli di pietra compreso ogni onere per il posizionamento a perfetta regola d'arte, il carico, il trasporto e lo scarico a piè d'opera dei materiali occorrenti, il recupero dei materiali di reimpiego, il trasporto in discarica del materiale di risulta, il ripristino della pavimentazione. Non è compreso il ripristino su pavimentazioni in lastre o masselli di pietra. Via Fossano ang. Via Belluno	cad	7,00	67,45	472,15
1059	NP.05	480 VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di qualsiasi tipologia comprendente la preparazione di tutte le parti metalliche con carteggiatura fino all'asporto delle parti arrugginite mediante levigatrice ed eventuale ripristini di stuccatura delle parti asportate, la verniciatura con prodotti anticorrosivi ed antiacido di fondo epossidico steso a rullo o a pennello o a spruzzo per uno spessore di 45/50 micron e 2 mani di smalto sintetico, di colori vari seguendo la colorazione esistente o unico colore RAL 7010 o RAL 6009. Via Fossano ang. Via Belluno	m ²	7,00	33,73	236,11
1060	16.P04.A05	Prezzi NP.05 Fornitura di portabicietta costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm fissato alla base a mezzo di inghisaggio x 200 mm e finito con piastra di base di diametro 200 mm e spessore 10 mm, svasata all'estremità; dimensioni: altezza fuori terra 900 mm; altezza inghisaggio 200 mm; luce esterna tubo 1000 mm; raggio di curvatura 450 mm. Fornito presso i magazzini comunali. Via Fossano ang. Via Belluno	cad	2,00	118,09	236,18
1061	16.P04.A05	Prezzi 295 POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni su pavimentazioni bituminose, autobloccanti, porfido, lastricato o masselli di pietra compreso ogni onere per il posizionamento a perfetta regola d'arte, il carico, il trasporto e lo scarico a piè d'opera dei materiali occorrenti, il recupero dei materiali di reimpiego, il trasporto in discarica del materiale di risulta, il ripristino della pavimentazione. Non è compreso il ripristino su pavimentazioni in lastre o masselli di pietra. Via Fossano ang. Via Belluno	cad	2,00	49,12	98,24
1062	20.A27.C50	NP.04 Fornitura di panca realizzata in conglomerato cementizio architettonico a qualità controllata e garantita Fornitura e posa di panca realizzata in conglomerato cementizio architettonico a qualità controllata e garantita da azienda certificata ISO 9001: 2008 fibrorinforzata, ad alta resistenza meccanica, RESISTENZA CARATTERISTICA 60-65 N/mm ² , ed elevata conseguente durabilità. Struttura in cls con densità pari a 2100 kg/mc confezionato con aggregati naturali per calcestruzzo secondo EN 12620 di idonea granulometria a base cemento bianco o grigio classe 42,5R con dosaggio minimo 350 kg/mc., aggiunta di additivi superfluidificanti per calcestruzzo armato colorata a tutto impasto colore a scelta DL, La finitura superficiale ottenuta tramite sabbiatura di granulati e frantumati di basalti, marmi e quarziti e trattamento di levigatura su piano di seduta, con trattamento superficiale antigraffiti a base di cere naturali. le dimensioni e forma come da progetto e sarà realizzata in monoblocco con peso superiore a 400kg. Armatura preconfezionata a rinforzo del prefabbricato ottenuta con acciaio ad aderenza migliorata posizionato mediante distanziali atti a garantire copriferro minimo mm.20 Per la movimentazione e posa in opera, i manufatti saranno dotati di boccole in acciaio inox M10 Via Fossano ang. Via Belluno	cad	2,00	731,00	1.462,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1063	005	Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls. Via Fossano ang. Via Belluno	cad	2,00	85,40	170,80
1064	NP.10	Realizzazione decoro asfalto in termoplastico preformato realizzazione di decoro asfalto in materiale termoplastico preformato, contenente resine di natura alchidica, ottenuto per estrusione, non laminato, ad alto potere rifrangente ed antisdrucciolo con indicatori di calore incisi nella superficie. Applicazione tramite riscaldamento del materiale con l'impiego di bruciatore a gas propano, sino al completo assorbimento degli indicatori di calore incisi nella superficie (200°/220°). successivo raffreddamento del materiale mediante l'utilizzo di acqua. Lo spessore complessivo della segnaletica in termoplastico preformato è compreso tra 2,5 e 3 mm., ha valori di prova di resistenza al derapaggio superiori a 55 PTV e coefficienti di luminanza retroriflessa compresi tra 300* mcd-m-2-lx-1 e 150 mcd-m-2-lx-1 Via Fossano ang. Via Belluno	cad	1,00	1.000,00	1.000,00
1064	NP.05	Fornitura di portabici costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm Lato sud-est	cad	2,00	118,09	236,18
1065	16.P04.A05	Prezzi				
1066	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni Portabici	cad	2,00	49,12	98,24
1066	NP.02	Fornitura paletto dissuasore di sosta flessibile e resistente agli urti, composto esclusivamente da materiale polimerico a memoria di forma, prodotto in un unico stampo di colore verde RAL 6009, di forma cilindrica con dimensioni pari a diametro mm 90, altezza fuori terra 1000 mm, con terminale superiore a forma di calotta sferica semi cilindrica, con fascia catarifrangente bianca h 30 mm, con ancoraggio per pinto cls di almeno 15 cm, con rivestimento superficiale ai raggi UV, marchiato CE, con valori di durezza ai sensi della ISO 7619-1, con valori di resistenza all'impatto (ambito urbano 50 km/h), resistenza a cicli di sforzo e resistenza alle temperature adeguatamente certificati. Fornito presso i magazzini comunali.	cad	4,00	136,73	546,92
1067	01.A24.A60	Posa in opera di paletto dissuasore tipo "citta'di Torino" del diametro di mm 76, previa realizzazione di foro sulla pavimentazione esistente con l'utilizzo di perforatore di idoneo diametro, il fissaggio con cemento fuso alluminoso, compreso ogni onere per il posizionamento a perfetta regola d'arte, il carico, il trasporto e lo scarico a pie' d'opera dei materiali occorrenti, il recupero del materiale di reimpiego, il trasporto a discarica del materiale di risulta				
1068	005	Su pavimentazione bituminosa o in cubetti di porfido, escluso il ripristino della pavimentazione esistente Via Fossano ang. Via Arezzo	cad	4,00	26,00	104,00
1068	04.P85.B06	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di paletto dissuasore di qualsiasi tipo fino a mm.100 di diametro, su qualsiasi tipo di pavimentazione compreso il riempimento della cavita, il ripristino o la sigillatura della pavimentazione esistente ed il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica.				
	005	Recupero paletto dissuasore				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1069	16.P04.A05	6+6 Prezzi 290 FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	12,00	16,86	202,32
1070	16.P04.A05	Prezzi 297 POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su	cad	3,00	237,41	712,23
1071	16.P04.A05	Prezzi 480 VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di	cad	3,00	67,45	202,35
1072	NP.05	Fornitura di portabici costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	m ²	3,00	33,73	101,19
1073	16.P04.A05	Prezzi 295 POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni Portabici	cad	3,00	118,09	354,27
1074	NP.04	Fornitura di panca realizzata in conglomerato cementizio architettonico a qualità controllata e garantita	cad	3,00	49,12	147,36
1075	20.A27.C50	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego 005 Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls.	cad	2,00	731,00	1.462,00
1076	NP.02	Fornitura paletto dissuasore di sosta flessibile e resistente agli urti, composto esclusivamente da materiale polimerico	cad	2,00	85,40	170,80
1077	01.A24.A60	Posa in opera di paletto dissuasore tipo "citta'di Torino" del diametro di mm 76, previa realizzazione di foro 005 Su pavimentazione bituminosa o in cubetti di porfido, escluso il ripristino della pavimentazione esistente	cad	6,00	136,73	820,38
1078	04.P85.B07	Via Galvani ang. Via Vidua angolo sud-ovest Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a due montanti fino a 60 mm. di diametro su qualsiasi tipo di pavimentazione compreso il riempimento della cavita, il ripristino o la sigillatura della pavimentazione esistente ed il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica. 005 Recupero transenna tubolare a due montanti	cad	6,00	26,00	156,00
1079	04.P85.B08	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro su qualsiasi tipo di pavimentazione compreso il riempimento	cad	5,00	31,75	158,75

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		della cavita, il ripristino o la sigillatura della pavimentazione esistente ed il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica.				
	005	Recupero transenna tubolare a tre montanti	cad	4,00	47,93	191,72
1080	04.P85.B06	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di paletto dissuasore di qualsiasi tipo fino a mm.100 di				
	005	Recupero paletto dissuasore	cad	4,00	16,86	67,44
1081	16.P04.A05	Prezzi				
	297	POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su	cad	4,00	67,45	269,80
1082	16.P04.A05	Prezzi				
	480	VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di 1.00*5.00*4 1.00*1.50*2 1.00*1.00*3	m ² m ² m ²	20,00 3,00 3,00		
				26,00	33,73	876,98
1083	NP.05	Fornitura di portabicicletta costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	cad	6,00	118,09	708,54
1084	16.P04.A05	Prezzi				
	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni portabici transenne	cad cad	6,00 5,00		
				11,00	49,12	540,32
1085	NP.09	Fornitura e posa di lamiera su disegno Fornitura e posa di lamiera zincata sendzimir di spessore 30/10 processo di zincatura a caldo secondo norme UNI EN 10327 (ex UNI EN 10142), UNI EN 10147 ed UNI EN 10292.Dimensione indicativa di 400x1200 mm. Tagliata a laser su disegno della DL: taglio sagoma esterna e fori per fissaggio. Compresa verniciatura e fissaggio alle transenne esistenti	cad	20,00	100,00	2.000,00
1086	NP.04	Fornitura di panca realizzata in conglomerato cementizio architettonico a qualità controllata e garantita	cad	2,00	731,00	1.462,00
1087	20.A27.C50	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego				
	005	Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls.	cad	2,00	85,40	170,80
1088	NP.02	Fornitura paletto dissuasore di sosta flessibile e resistente agli urti, composto esclusivamente da materiale polimerico	cad	4,00	136,73	546,92
1089	01.A24.A60	Posa in opera di paletto dissuasore tipo "citta'di Torino" del diametro di mm 76, previa realizzazione di foro				
	005	Su pavimentazione bituminosa o in cubetti di porfido,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		escluso il ripristino della pavimentazione esistente	cad	4,00	26,00	104,00
		angolo sud-est				
1090	NP.02	Fornitura paletto dissuasore di sosta flessibile e resistente agli urti, composto esclusivamente da materiale polimerico	cad	2,00	136,73	273,46
1091	01.A24.A60	Posa in opera di paletto dissuasore tipo "citta'di Torino" del diametro di mm 76, previa realizzazione di foro				
	005	Su pavimentazione bituminosa o in cubetti di porfido, escluso il ripristino della pavimentazione esistente	cad	2,00	26,00	52,00
		angolo nord ovest				
1092	NP.02	Fornitura paletto dissuasore di sosta flessibile e resistente agli urti, composto esclusivamente da materiale polimerico	cad	2,00	136,73	273,46
1093	01.A24.A60	Posa in opera di paletto dissuasore tipo "citta'di Torino" del diametro di mm 76, previa realizzazione di foro				
	005	Su pavimentazione bituminosa o in cubetti di porfido, escluso il ripristino della pavimentazione esistente	cad	2,00	26,00	52,00
1094	NP.05	Fornitura di portabici costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	cad	2,00	118,09	236,18
1095	16.P04.A05	Prezzi				
	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni portabici	cad	2,00	49,12	98,24
		CIRCOSCRIZIONE 5 Via Cardinal Massaia 113/115				
1096	04.P85.B08	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro				
	005	Recupero transenna tubolare a tre montanti 9.00+8.00	cad	17,00	47,93	814,81
1097	16.P04.A05	Prezzi				
	290	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	2,00	237,41	474,82
1098	16.P04.A05	Prezzi				
	297	POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su vecchie 9.00+8.00 nuove	cad cad	17,00 2,00		
				19,00	67,45	1.281,55
1099	16.P04.A05	Prezzi				
	480	VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di civ. 115 (recuperate) 1.00*1.60*9 civ. 113 (recuperate) 1.00*1.60*8	m ² m ²	14,40 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
1100	NP.04	Fornitura di panca realizzata in conglomerato cementizio architettonico a qualità controllata e garantita	cad	27,20	33,73	917,46
1101	20.A27.C50	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego	cad	2,00	731,00	1.462,00
1102	005	Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls.	cad	2,00	85,40	170,80
1103	NP.05	Fornitura di portabicicletta costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	cad	3,00	118,09	354,27
1104	16.P04.A05	Prezzi				
1104	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni portabiciclette	cad	3,00	49,12	147,36
1104	NP.10	Realizzazione decoro asfalto in termoplastico preformato Via Cardinal Massaia fronte Chiesa	cad	1,00	1.000,00	1.000,00
1105	16.P04.A05	Prezzi				
1105	480	VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di transenne esistenti 1.00*1.60*7 Via Cardinal Massaia ang. Sospello Angolo Sud/Est	m²	11,20	33,73	377,78
1106	04.P85.B08	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro	cad	7,00	47,93	335,51
1107	005	Recupero transenna tubolare a tre montanti	cad	2,00	16,86	33,72
1107	04.P85.B06	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di paletto dissuasore di qualsiasi tipo fino a mm.100 di	cad	2,00	16,86	33,72
1108	005	Recupero paletto dissuasore	cad	2,00	16,86	33,72
1108	16.P04.A05	Prezzi				
1108	290	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	1,00	237,41	237,41
1109	16.P04.A05	Prezzi				
1109	297	POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su esistenti nuove	cad cad	7,00 1,00	67,45	539,60
1110	NP.05	Fornitura di portabicicletta costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	cad	4,00	118,09	472,36

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1111	16.P04.A05	Prezzi				
	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni Portabici	cad	4,00	49,12	196,48
1112	16.P04.A05	Prezzi				
	480	VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di transenne recuperate 1.00*1.60*7	m ²	11,20	33,73	377,78
1113	NP.07	PANCA IN METALLO A DUE POSTI per montaggio in calcestruzzo composta da: Telaio in tubo tondo acciaio da nastro lucido laminato a freddo DIN 2394 diametro 30mm. spessore 3 mm. rinforzato con ferro piatto composto da: parte anteriore 30X3 mm e parte centrale 30X2 mm, rinforzato con ferro piatto EN 10051/91 30X5 mm nel punto di piegatura tra sedile e schienale uniti tra di loro con saldatura elettrica; parte posteriore in tubo come sopra da 30X2 mm che viene unita con la parte anteriore/centrale per mezzo di 4 viti INOX da 45X8 mm a testa bassa cilindrica con esagono incassato. 4 fori da 7 mm nella parte anteriore e posteriore per il fissaggio del sedile. Sedile ergonomico a due posti realizzato con lamiera decapata FE PO6G stirata P.T. 25 spess. 3 mm fori 14X11 mm DIN 791 bordata con profilo a ζ U ζ 20X8 mm, zincata a fuoco e trattata a polvere, corredata di 4 angolari in lamiera, 4 viti INOX a testa tonda 6X45 mm + 4 da 8X20 mm per il fissaggio sul telaio. N. 2 ancoraggi realizzati ciascuno con 1 piastra di ferro piatto EN 10051/91 da 60X8mm e 2 tubi d'acciaio da 30X2mm. Fissaggio del telaio agli ancoraggi per mezzo di 4 viti INOX a testa cilindrica con esagono incassato 70X10mm. Trattamento superficie: zincatura a caldo secondo la norma UNI EN ISO 1461, più trattamento con polveri poliesteri nei colori RAL standard. Dimensioni panca: altezza sedile 430 mm, altezza schienale 800 mm, profondità 660 mm, lunghezza 1090 mm, Peso totale: 27 kg. Colorazione ral 3005 o altra da concordare con DL	cad	1,00	546,00	546,00
1114	NP.08	PANCA IN METALLO A TRE POSTI per montaggio in calcestruzzo composta da: Telaio in tubo tondo acciaio da nastro lucido laminato a freddo DIN 2394 diametro 30mm. spessore 3 mm. rinforzato con ferro piatto composto da: parte anteriore 30X3 mm e parte centrale 30X2 mm, rinforzato con ferro piatto EN 10051/91 30X5 mm nel punto di piegatura tra sedile e schienale uniti tra di loro con saldatura elettrica; parte posteriore in tubo come sopra da 30X2 mm che viene unita con la parte anteriore/centrale per mezzo di 4 viti INOX da 45X8 mm a testa bassa cilindrica con esagono incassato. 4 fori da 7 mm nella parte anteriore e posteriore per il fissaggio del sedile. Sedile ergonomico a due posti realizzato con lamiera decapata FE PO6G stirata P.T. 25 spess. 3 mm fori 14X11 mm DIN 791 bordata con profilo a ζ U ζ 20X8 mm, zincata a fuoco e trattata a polvere, corredata di 4 angolari in lamiera, 4 viti INOX a testa tonda 6X45 mm + 4 da 8X20 mm per il fissaggio sul telaio. N. 2 ancoraggi realizzati ciascuno con 1 piastra di ferro piatto EN 10051/91 da 60X8mm e 2 tubi d'acciaio da 30X2mm. Fissaggio del telaio agli ancoraggi per mezzo di 4 viti INOX a testa cilindrica con esagono incassato 70X10mm. Trattamento superficie: zincatura a caldo secondo la norma UNI EN ISO 1461, più trattamento con polveri poliesteri nei colori RAL standard. Dimensioni panca: altezza sedile 430 mm, altezza schienale 800 mm, profondità 660 mm, lunghezza 1770 mm, Peso totale: 40 kg. Colorazione ral 3005				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		o altra da concordare con DL				
1115	20.A27.C50	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego	cad	1,00	744,00	744,00
	005	Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls.				
		Angolo Nord/Est	cad	2,00	85,40	170,80
1116	04.P85.B08	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro				
	005	Recupero transenna tubolare a tre montanti	cad	3,00	47,93	143,79
1117	04.P85.B06	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di paletto dissuasore di qualsiasi tipo fino a mm.100 di				
	005	Recupero paletto dissuasore	cad	1,00	16,86	16,86
1118	16.P04.A05	Prezzi				
	290	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	5,00	237,41	1.187,05
1119	16.P04.A05	Prezzi				
	297	POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su	cad	5,00		
			cad	3,00		
				8,00	67,45	539,60
1120	NP.05	Fornitura di portabicicletta costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	cad	3,00	118,09	354,27
1121	16.P04.A05	Prezzi				
	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni Portabici	cad	3,00	49,12	147,36
1122	16.P04.A05	Prezzi				
	480	VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di transenne recuperate 1.00*1.60*5	m²	8,00	33,73	269,84
1123	NP.07	PANCA IN METALLO A DUE POSTI	cad	3,00	546,00	1.638,00
1124	NP.08	PANCA IN METALLO A TRE POSTI	cad	1,00	744,00	744,00
1125	20.A27.C50	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego				
	005	Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls.	cad	4,00	85,40	341,60
		Angolo Sud/Ovest				
1126	04.P85.B08	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		mm. di diametro				
	005	Recupero transenna tubolare a tre montanti	cad	7,00	47,93	335,51
1127	16.P04.A05	Prezzi				
	290	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	3,00	237,41	712,23
1128	16.P04.A05	Prezzi				
	297	POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su	cad	7,00		
			cad	3,00		
				10,00	67,45	674,50
1129	NP.05	Fornitura di portabici costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	cad	3,00	118,09	354,27
1130	16.P04.A05	Prezzi				
	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni Portabici	cad	3,00	49,12	147,36
1131	16.P04.A05	Prezzi				
	480	VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di transenne recuperate 1.00*1.60*7	m²	11,20	33,73	377,78
1132	NP.07	PANCA IN METALLO A DUE POSTI	cad	2,00	546,00	1.092,00
1133	20.A27.C50	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego				
	005	Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls.	cad	2,00	85,40	170,80
		Angolo Nord/Ovest				
1134	04.P85.B06	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di paletto dissuasore di qualsiasi tipo fino a mm.100 di				
	005	Recupero paletto dissuasore	cad	1,00	16,86	16,86
1135	04.P85.B08	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro				
	005	Recupero transenna tubolare a tre montanti	cad	1,00	47,93	47,93
1136	NP.05	Fornitura di portabici costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	cad	2,00	118,09	236,18
1137	16.P04.A05	Prezzi				
	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni Portabici	cad	2,00	49,12	98,24

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1138	16.P04.A05	Prezzi 290 FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	2,00	237,41	474,82
1139	16.P04.A05	Prezzi 297 POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su recuperate nuove	cad cad	1,00 2,00 3,00	67,45	202,35
1140	16.P04.A05	Prezzi 480 VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di transenna recuperata 1.00*1.60*1 CIRCOSCRIZIONE 7 Via Ricasoli n° 30 Marciapiede ovest - fronte ingresso Scuola Muratori	m²	1,60	33,73	53,97
1141	NP.05	Fornitura di portabici costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	cad	3,00	118,09	354,27
1142	16.P04.A05	Prezzi 295 POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni Marciapiede est tra Via Manin e Corso Belgio - ingresso Scuola Muratori (C)	cad	3,00	49,12	147,36
1143	04.P85.B08	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro 005 Recupero transenna tubolare a tre montanti 13.00+9.00	cad	22,00	47,93	1.054,46
1144	16.P04.A05	Prezzi 297 POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su 10.00+6.00+3.00	cad	19,00	67,45	1.281,55
1145	16.P04.A05	Prezzi 285 FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 2 PIANTONI Fornitura transenna "Storica" a DUE piantoni di dimensioni complessive dim. 1500x1315 con edisegno n. 94/AMaggio 1993 fornita dall'Ufficio Arredo Urbano del Comune di Torino, realizzata in scatolato di ferro zincato a caldo e verniciato in due riprese con smalto epossidico colore verde RAL 6009 costituita da elementi verticali (sez. scatolato 40x40x3mm.) saldati a tre elementi orizzontali (scatolato 35x35x3mm.), dotata in corrispondenza delle sommità di pomelli in ghisa artistica lavorata, fornita in fermata in magazzino G.T.T. in Torino. OPPURE Fornitura transenna "Croce di Sant'Andrea" a DUE piantoni di dimensioni complessive dim. 900x1290, con edisegno n. 94/E Aprile 1996 fornita dall'Ufficio Arredo Urbano del Comune di Torino, realizzata in scatolato di ferro zincato a caldo e verniciato in due riprese con smalto epossidico colore verde RAL 6009 costituita da elementi verticali (scatolato 40x40x3mm.) saldati a elementi orizzontali e trasversali (scatolato 40x25x3mm.), dotata di manicorresca				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		olatosagomatosullasommità(sezionescatolato62x27x1,5mm)ed iduedischiinghisafornitainfermataoinmagazzinoG.T.T.inTorino. Perelamentispecialicurvioangolariodimisurainferiore,odialtezza diversa,confezionatiumisuracomedaindicazionidellaD.L.siaumenteràinprezzodel50%.	cad	1,00	134,24	134,24
1146	NP.05	Fornitura di portabici costituito da un arco calandrato in tubolare in acciaio inox di diametro 50x2 mm	cad	3,00	118,09	354,27
1147	16.P04.A05	Prezzi				
	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni portabici transenna	cad	3,00		
			cad	1,00		
				4,00	49,12	196,48
1148	16.P04.A05	Prezzi				
	480	VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di 1.00*1.60*19	m²	30,40	33,73	1.025,39
		Roseto e aiuola fronte Scuola Muratori				
1149	NP.07	PANCA IN METALLO A DUE POSTI	cad	1,00	546,00	546,00
1150	20.A27.C50	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego				
	005	Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls.	cad	1,00	85,40	85,40
		Via Manin				
1151	04.P85.B07	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a due montanti fino a 60 mm. di diametro				
	005	Recupero transenna tubolare a due montanti portabici	cad	4,00	31,75	127,00
1152	04.P85.B08	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro				
	005	Recupero transenna tubolare a tre montanti	cad	5,00	47,93	239,65
1153	16.P04.A05	Prezzi				
	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni portabici	cad	4,00	49,12	196,48
1154	16.P04.A05	Prezzi				
	290	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	9,00	237,41	2.136,69
1155	16.P04.A05	Prezzi				
	297	POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su	cad	17,00	67,45	1.146,65

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1156	16.P04.A05	Prezzi 480 VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di	m²	8,00	33,73	269,84
		Via Ricasoli/Via Porro angolo nord-ovest				
1157	04.P85.B06	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di paletto dissuasore di qualsiasi tipo fino a mm.100 di 005 Recupero paletto dissuasore	cad	2,00	16,86	33,72
1158	01.A24.A60	Posa in opera di paletto dissuasore tipo "citta'di Torino" del diametro di mm 76, previa realizzazione di foro 005 Su pavimentazione bituminosa o in cubetti di porfido, escluso il ripristino della pavimentazione esistente	cad	2,00	26,00	52,00
		CIRCOSCRIZIONE 8 Corso Benedetto Croce n° 17 Fronte Chiesa Vianney				
1159	16.P04.A05	Prezzi 290 FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREA A 3 PIANTONI	cad	7,00	237,41	1.661,87
1160	16.P04.A05	Prezzi 297 POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su	cad	7,00	67,45	472,15
1161	16.P04.A05	Prezzi 480 VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di	m²	7,00	33,73	236,11
		Lato Scuola Rodari				
1162	NP.02	Fornitura paletto dissuasore di sosta flessibile e resistente agli urti, composto esclusivamente da materiale polimerico	cad	3,00	136,73	410,19
1163	01.A24.A60	Posa in opera di paletto dissuasore tipo "citta'di Torino" del diametro di mm 76, previa realizzazione di foro 005 Su pavimentazione bituminosa o in cubetti di porfido, escluso il ripristino della pavimentazione esistente	cad	3,00	26,00	78,00
1164	NP.10	Realizzazione decoro asfalto in termoplastico preformato	cad	2,00	1.000,00	2.000,00
		Allargamento Entrata Scuola Collodi				
1165	04.P85.B08	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro 005 Recupero transenna tubolare a tre montanti	cad	16,00	47,93	766,88

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1166	16.P04.A05	Prezzi 297 POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su	cad	15,00	67,45	1.011,75
1167	16.P04.A05	Prezzi 480 VERNICIATURA TRANSENNE METALLICHE TUBOLARI O STORICHE O CROCE DI SANT'ANDREA - Verniciatura transenne metalliche di	m ²	15,00	33,73	505,95
1168	NP.04	Fornitura di panca realizzata in conglomerato cementizio architettonico a qualità controllata e garantita	cad	2,00	731,00	1.462,00
1169	20.A27.C50	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego 005 Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls.	cad	2,00	85,40	170,80
1170	NP.10	Realizzazione decoro asfalto in termoplastico preformato Via Piobesi ang. Via Gianelli	cad	1,00	1.000,00	1.000,00
1171	NP.02	Fornitura paletto dissuasore di sosta flessibile e resistente agli urti, composto esclusivamente da materiale polimerico	cad	8,00	136,73	1.093,84
1172	01.A24.A60	Posa in opera di paletto dissuasore tipo "citta'di Torino" del diametro di mm 76, previa realizzazione di foro 005 Su pavimentazione bituminosa o in cubetti di porfido, escluso il ripristino della pavimentazione esistente ***** OPERE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE CIRCOSCRIZIONE 4 Via Fossano amg. Via Belluno	cad	8,00	26,00	208,00
1173	16.P04.A05	Prezzi 265 REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale (composto di resina alchidica e clorocauciù) per passaggi pedonali, linee di arresto, altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente verniciata, di colore bianca e/o gialla e/o nera (definitiva o di cantiere o per cancellazioni); è compresa nel presente articolo la realizzazione della seguente segnaletica: - passaggi pedonali (es. 0,50 x 3,00), linee di arresto, di mezzeria, di corsia (cm. 12/15/30) e di delimitazione della fermata (art. 151 Reg. Cod. Str. - fig. II 447): misurazione al mq.; - scritte (es. ATM/BUS/TAXI/STOP ecc.), segnali (es. triangoli DARE PRECEDENZA) e frecce direzionali; la misurazione in questi casi sarà al mq. vuoto per pieno. - verniciatura laterale di cordoli di fermata (giallo/nero): aumento del 50%; N.B. per interventi sulla stessa fermata fino a 20 mq. verranno applicate le seguenti maggiorazioni: - interventi fino a 5 mq ---> aumento del 200% - - interventi fino a 10 mq ---> aumento del 100% - - interventi fino a 20 mq ---> aumento del 50% 0.50*3.00*8	m ²	12,00	3,36	40,32
1174	04.P84.A13	Posa segnaletica verticale Esecuzione di stallo riservato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		per sosta consentita a invalidi o per C/S merci, comprensivo di fornitura e posa di tabella al 30/X, EG, dim. 60x40 cm o 90x60 cm; sostegno tubolare diam. 60 , sp. 3 mm, di qualsiasi tipo in uso nella città. Demarcazione completa di simboli e zebraature fino alla dimensione di m 2x7 (in linea) o 5x3 (a pettine) con vernice spartitraffico.				
	005	Esecuzione di stallo carico/scarico	cad	2,00	174,86	349,72
		Via Fossano amg. Via Arezzo				
1175	04.P84.A13	Posa segnaletica verticale Esecuzione di stallo riservato per sosta consentita a invalidi o per C/S merci, comprensivo				
	005	Esecuzione di stallo disabili carico/scarico	cad cad	2,00 1,00		
		Via Fossano amg. Via Avellino		3,00	174,86	524,58
1176	16.P04.A05	Prezzi				
	265	REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale 0.50*3.00*4	m²	6,00	3,36	20,16
		Via Avellino ang. Via Capua				
1177	04.P85.A03	Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per recupero si intende la demolizione completa del basamento, l'estrazione del sostegno integro e riutilizzabile ed il ripristino o la sigillatura della pavimentazione esistente, la pulizia del sito e l'asportazione del materiale di risulta.				
	005	Diam <=60 mm	cad	1,00	16,86	16,86
1178	04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in qualsiasi tipo di pavimentazione, compresi masselli o lastre in pietra, cubetti di porfido e similari. il prezzo è comprensivo di tutti gli oneri previsti quali: scavo, perforazione, demolizione, basamento in conglomerato cementizio al 250, ripristino della pavimentazione esistente, pulizia dell'area e asportazione del materiale di risulta.				
	005	Diam. <= 60 mm	cad	1,00	29,15	29,15
1179	16.P04.A05	Prezzi				
	265	REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale 0.50*3.00*(5+7)	m²	18,00	3,36	60,48
		Via Galvani ang. Via Vidua angolo sud-ovest				
1180	04.P85.A03	Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per				
	005	Diam <=60 mm	cad	3,00	16,86	50,58
1181	04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in				
	005	Diam. <= 60 mm				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1182	16.P04.A05	Prezzi	cad	3,00	29,15	87,45
	265	REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale 0.50*3.00*5	m ²	7,50	3,36	25,20
		angolo nord ovest				
1183	04.P85.A03	Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per				
	005	Diam <=60 mm	cad	2,00	16,86	33,72
1184	04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in				
	005	Diam. <= 60 mm	cad	2,00	29,15	58,30
1185	16.P04.A05	Prezzi				
	265	REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale 0.50*3.00*4	m ²	6,00	3,36	20,16
		CIRCOSCRIZIONE 5 Via Cardinal Massaia n° 113/115				
1186	04.P85.A03	Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per				
	005	Diam <=60 mm	cad	2,00	16,86	33,72
1187	04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in				
	005	Diam. <= 60 mm	cad	1,00	29,15	29,15
		Via Cardinal Massaia fronte Chiesa				
1188	04.P85.A03	Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per				
	005	Diam <=60 mm	cad	1,00	16,86	16,86
1189	04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in				
	005	Diam. <= 60 mm	cad	1,00	29,15	29,15
		Via Cardinal Massaia ang. Sospello Angolo Sud/Est				
1190	04.P85.A03	Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per				
	005	Diam <=60 mm	cad	1,00	16,86	16,86
1191	04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in				
	005	Diam. <= 60 mm	cad	1,00	29,15	29,15

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1192	04.P85.A03 005	Angolo Nord/Est Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per Diam <=60 mm	cad	3,00	16,86	50,58
1193	04.P84.A03 005	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in Diam. <= 60 mm	cad	3,00	29,15	87,45
1194	04.P85.A03 005	Angolo Sud/Ovest Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per Diam <=60 mm	cad	5,00	16,86	84,30
1195	04.P84.A03 005	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in Diam. <= 60 mm	cad	5,00	29,15	145,75
1196	04.P85.A03 005	Angolo Nord/Ovest Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per Diam <=60 mm	cad	1,00	16,86	16,86
1197	04.P84.A03 005	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in Diam. <= 60 mm	cad	1,00	29,15	29,15
1198	04.P85.A03 005	CIRCOSCRIZIONE 7 Via Ricasoli n° 30 Tra Via Manin e Corso Belgio - ingresso Scuola Muratori (C) Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per Diam <=60 mm	cad	3,00	16,86	50,58
1199	04.P84.A03 005	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in Diam. <= 60 mm	cad	3,00	29,15	87,45
1200	16.P04.A05 265	Prezzi REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale 0.50*3.00*(4+8+8)	m²	30,00	3,36	100,80
1201	04.P84.A13 005	Posa segnaletica verticale Esecuzione di stallo riservato per sosta consentita a invalidi o per C/S merci, comprensivo Esecuzione di stallo disabile carico/scarico	cad cad	1,00 1,00	174,86	349,72

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1202	04.P85.A03	Via Manin Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per				
	005	Diam <=60 mm	cad	1,00	16,86	16,86
1203	04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in				
	005	Diam. <= 60 mm	cad	1,00	29,15	29,15
1204	04.P84.A13	Posa segnaletica verticale Esecuzione di stallo riservato per sosta consentita a invalidi o per C/S merci, comprensivo				
	005	Esecuzione di stallo disabile	cad	1,00	174,86	174,86
1205	04.P83.B02	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzzeria e di corsia, marginali, piste riservate, ecc., computabili a metro lineare, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid.				
	010	Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm 15	m	8,00	0,71	5,68
		Via Ricasoli n° 15 Allargamento marciapiede incrocio Via Ricasoli/Via Porro angolo nord-ovest (B) Allargamento marciapiede incrocio Via Ricasoli/Via Porro angolo sud-ovest (C)				
1206	16.P04.A05	Prezzi				
	265	REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale 0.50*3.00*5	m ²	7,50	3,36	25,20
		CIRCOSCRIZIONE 8 Corso Benedetto Croce Fronte Chiesa Vianney				
1207	16.P04.A05	Prezzi				
	265	REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale 0.50*3.00*(5.00+8.00)	m ²	19,50	3,36	65,52
		Fronte Scuola Collodi				
1208	04.P85.A03	Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per				
	005	Diam <=60 mm 3+2	cad	5,00	16,86	84,30
1209	04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in				
	005	Diam. <= 60 mm 4+4	cad	8,00	29,15	233,20
1210	16.P04.A05	Prezzi				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1211	04.P85.A03	265 REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale (7+5)*3.00*0.50 Via Piobesi ang. Via Gianelli	m ²	18,00	3,36	60,48
		005 Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per Diam <=60 mm		1,00			16,86	16,86
1212	04.P84.A03	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in Diam. <= 60 mm	cad	5,00	29,15	145,75
1213	16.P04.A05	Prezzi				
1214	28.A05.B50	265 REALIZZAZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE - Realizzazione segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico normale (11+5+5+6)*3.00*0.50 ***** SICUREZZA	m ²	40,50	3,36	136,08
		PASSERELLA carrabile metallica per passaggio di veicoli da cantiere, per il superamento di scavi o spazi posti sul vuoto, fornita e posta in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio anche ripetuti durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella carrabile. Nolo mensile				
1215	28.A05.B45	005 Misurato a metro quadrato posto in opera, per ampiezze da superare non superiori a m 3. intervento 1 3.00*2.00*3 intervento 2 3.00*2.00*3 intervento 3 3.00*2.00*3 intervento 4 3.00*2.00*3	m ² m ² m ² m ²	18,00 18,00 18,00 18,00	63,22	4.551,84
		005 Dimensioni orientative 0,80 m di larghezza e 4 m di lunghezza. Costo mensile. intervento 1 2.00*3 intervento 2 2.00*3 intervento 3 2.00*3 intervento 4 2.00*3	cad cad cad cad	6,00 6,00 6,00 6,00		
1216	28.A05.E10	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare				
		005 nolo per il primo mese intervento 1 intervento 2	m m	120,00 120,00	40,16	963,84

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1217	28.A05.E10	intervento 3	m	120,00	3,60	1.728,00
		intervento 4	m	120,00		
				480,00		
		RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza				
		010 nolo per ogni mese successivo al primo				
		intervento 1	m	120,00	0,50	240,00
		intervento 2	m	120,00		
		intervento 3	m	120,00		
		intervento 4	m	120,00		
				480,00		
1218	28.A05.E25	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc. di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico.				
		005 misurato a metro lineare posto in opera	m	2006,05	0,35	702,12
1219	28.A05.E30	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione				
		015 elementi in plastica - nolo fino a 1 mese				
		intervento 1	m	75,00	9,48	2.844,00
		intervento 2	m	75,00		
		intervento 3	m	75,00		
		intervento 4	m	75,00		
				300,00		
1220	28.A05.E30	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in				
		020 elementi in plastica - solo nolo per ogni mese successivo				
		intervento 1	m	75,00	2,44	732,00
		intervento 2	m	75,00		
		intervento 3	m	75,00		
		intervento 4	m	75,00		
				300,00		
1221	28.A05.E40	CONI SEGNALETICI in polietilene (PE), altezza compresa tra 30 e 50 cm, con fasce rifrangenti bianche e rosse, per segnalazione di lavori, posati ad interasse di 2 m, per una distanza di 100 m.				
		005 trasporto, posa in opera, successiva rimozione, per nolo fino a 1 mese				
		intervento 1	cad	100,00	16,32	6.528,00
		intervento 2	cad	100,00		
		intervento 3	cad	100,00		
		intervento 4	cad	100,00		
				400,00		
1222	28.A05.E40	CONI SEGNALETICI in polietilene (PE), altezza compresa tra 30 e 50 cm, con fasce rifrangenti bianche e rosse, per				
		010 solo nolo per ogni mese successivo				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1223	28.A05.D25	intervento 1	cad	100,00	3,06	1.224,00
		intervento 2	cad	100,00		
		intervento 3	cad	100,00		
		intervento 4	cad	100,00		
				400,00		
		BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base e manutenzione espostamento durante le lavorazioni.				
	005	nolo primo mese o frazione di mese				
		intervento 1	cad	1,00	148,01	592,04
		intervento 2	cad	1,00		
		intervento 3	cad	1,00		
		intervento 4	cad	1,00		
				4,00		
1224	28.A05.D25	intervento 1	cad	1,00	98,38	393,52
		intervento 2	cad	1,00		
		intervento 3	cad	1,00		
		intervento 4	cad	1,00		
				4,00		
		BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili,				
	010	nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo				
		intervento 1	cad	1,00	98,38	393,52
		intervento 2	cad	1,00		
		intervento 3	cad	1,00		
		intervento 4	cad	1,00		
				4,00		
1225	28.A20.A10	intervento 1	cad	40,00	7,94	1.270,40
		intervento 2	cad	40,00		
		intervento 3	cad	40,00		
		intervento 4	cad	40,00		
				160,00		
		CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.				
	005	posa e nolo fino a 1mese				
1226	28.A20.A10	intervento 1	cad	40,00	1,36	217,60
		intervento 2	cad	40,00		
		intervento 3	cad	40,00		
		intervento 4	cad	40,00		
				160,00		
		CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla				
	010	solo nolo per ogni mese successivo				
1227	28.A20.A15	intervento 1	cad	60,00	6,77	1.624,80
		intervento 2	cad	60,00		
		intervento 3	cad	60,00		
		intervento 4	cad	60,00		
				240,00		
		CAVALLETTO portasegnaletto, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:				
	005	posa e nolo fino a 1 mese				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1228	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:				
	010	solo nolo per ogni mese successivo				
		intervento 1	cad	60,00		
		intervento 2	cad	60,00		
		intervento 3	cad	60,00		
		intervento 4	cad	60,00		
				240,00	0,53	127,20
1229	28.A20.B05	IMPIANTO SEMAFORICO mobile completo, composto da due semafori, gestito da microprocessore, compresa batteria e sostituzione e/o ricarica batterie:				
	005	posa e nolo per minimo 15 giorni				
		intervento 1	cad	1,00		
		intervento 2	cad	1,00		
		intervento 3	cad	1,00		
		intervento 4	cad	1,00		
				4,00	54,16	216,64
1230	28.A20.B05	IMPIANTO SEMAFORICO mobile completo, composto da due semafori, gestito da microprocessore, compresa batteria e				
	010	solo nolo per ogni giorno successivo				
		intervento 1	cad	1,00		
		intervento 2	cad	1,00		
		intervento 3	cad	1,00		
		intervento 4	cad	1,00		
				4,00	3,60	14,40
1231	28.A20.C05	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in policarbonato, alimentazione a batteria				
	005	con batteria a 6V				
		intervento 1	cad	30,00		
		intervento 2	cad	30,00		
		intervento 3	cad	30,00		
		intervento 4	cad	30,00		
				120,00	8,58	1.029,60

		TOTALE LAVORI				532.000,00
		per lavorazioni a base d'asta				507.000,00
		per la sicurezza				25.000,00