

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
		LAVORI							
		<u>NOLI</u>							
		Lavori a Misura							
1	01.P24.C60 005	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso Della portata sino q 40		h	10,00	49,60	496,00	318,88	64,29 %
2	01.P24.C60 015	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso Della portata oltre q 120 fino a q 180		h	10,00	66,24	662,40	342,79	51,75 %
3	01.P24.A10 003	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere m³ 0.250		h	10,00	49,68	496,80	342,79	69,00 %
4	01.P24.A28 005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.		h	10,00	47,95	479,50	342,79	71,49 %
5	01.P24.A28 010	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto Con martello demolitore o trivella oleodinamica		h	10,00	51,53	515,30	342,78	66,52 %
6	01.P24.A65 005	Nolo di pala gommata con retro escavatore munita di cucchiaia rovescia e benna frontale caricatrice, compreso Della potenza fino a 80 HP		h	10,00	56,10	561,00	342,83	61,11 %
7	01.P24.B30 005	Nolo piastra vibrante, compreso l'operatore Con effetto pari a kg 150 (piatto 400x400)		h	10,00	41,50	415,00	342,79	82,60 %
8	01.P24.E10 005	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di gru Autoc sino q 80 gru q 4-allungo fino a m 4.40		h	9,00	57,65	518,85	286,92	55,30 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
9	01.P24.E25 005	Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino Pressione pompa oltre 200 atm. TOTALE NOLI		h	10,00	86,08	860,80	630,36	73,23 %
		SCAVI DEMOLIZIONI Lavori a Misura					5.005,65		
10	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		m ³ m ³ m ³	2,400 2,400 20,000	10,45	259,16	156,58	60,42 %
11	01.A01.B10 005	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso Cm 15 eseguito a macchina		m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	8,00 437,50 45,00 62,50 315,00 273,00 100,00	12,00	14.892,00	11.009,66	73,93 %
12	01.A01.B10 015	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso Cm 25 eseguito a macchina		m ² m ² m ² m ²	240,00 20,00 40,00 200,00	15,28	7.640,00	5.685,70	74,42 %
13	01.A01.B10 030	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso Cm 40 eseguito a macchina		m ² m ² m ²	16,00 165,00 27,00				

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
14	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso			208,00	19,72	4.101,76	3.044,74	74,23 %
	035	Cm 15 eseguito a mano		m ²	22,50	29,73	668,93	469,32	70,16 %
15	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, Eseguito a mano		m ³	0,900				
	010			m ³	0,900				
				m ³	7,500				
					9,300	47,71	443,70	336,82	75,91 %
16	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	240,00				
				m ²	8,00				
				m ²	437,50				
				m ²	45,00				
				m ²	62,50				
				m ²	337,50				
				m ²	165,00				
				m ²	27,00				
				m ²	273,00				
				m ²	118,64				
					1714,14	1,64	2.811,19	2.084,78	74,16 %
17	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	16,00				
				m ²	40,00				
				m ²	200,00				
					256,00	2,45	627,20	465,13	74,16 %
18	01.A23.A10	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in							
	005	Dello spessore di cm 10		m ²	16,00	19,66	314,56	130,57	41,51 %
19	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
20	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12		m	87,00	18,36	4.167,72	4.167,72	100,00 %
				m	10,00				
				m	13,00				
				m	40,00				
				m	15,00				
				m	12,00				
				m	10,00				
				m	10,00				
				m	10,00				
				m	20,00				
					227,00				
21	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50		m	5,00	22,39	1.231,45	1.004,37	81,56 %
				m	50,00				
					55,00				
22	01.A23.B90	Rifilatura di marciapiedi per ripristini, con taglio netto e regolare dell'esistente strato al limite della rottura in		m	3,00	4,14	538,20	517,22	96,10 %
				m	20,00				
				m	20,00				
				m	6,00				
				m	6,00				
				m	15,00				
				m	10,00				
				m	50,00				
					130,00				
23	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della		m	43,00	5,22	2.630,88	2.530,92	96,20 %
				m	125,00				
				m	30,00				
				m	28,00				
				m	90,00				
				m	10,00				
				m	78,00				
				m	100,00				
					504,00				
23	20.A27.A10	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura				5,22	2.630,88	2.530,92	96,20 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
24	01.A23.C00	025 Compreso lo scavo del cassonetto di cm 15 e la fornitura e stesa di terra agraria		m ² m ²	81,00 20,00	7,43	750,43	318,79	42,48 %
					101,00				
25	01.A23.B75	005 Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso Manto in asfalto colato o malta bituminosa		m ² m ²	88,00 50,00	11,62	1.603,56	1.480,88	92,35 %
					138,00				
26	01.A04.B05	010 Rimozione manuale di fasce in pietra per modifiche o riparazione di marciapiedi compreso il carico, il trasporto manuale Fasce delle dimensioni 50x10 TOTALE SCAVI DEMOLIZIONI FONDAZIONI Lavori a Misura		m	15,00	23,94	359,10	289,58	80,64 %
							43.039,84		
27	01.A04.C00	005 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		m ³ m ³ m ³	1,500 1,500 12,500	175,10	2.714,05	1.782,59	65,68 %
					15,500				
28	01.A23.A10	005 Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In struttura di fondazione		m ³ m ³ m ³	1,500 1,500 12,500	78,54	1.217,37	1.217,37	100,00 %
					15,500				

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.				
29	01.A22.B20	Dello spessore di cm 10		m²	240,00	19,66	32.743,73	13.591,90	41,51 %				
				m²	375,00								
				m²	20,00								
				m²	32,00								
				m²	40,00								
				m²	292,50								
				m²	165,00								
				m²	27,00								
				m²	40,00								
				m²	234,00								
				m²	200,00								
					1665,50								
30	01.A23.A20	Uguализzazione del sottofondo, per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa con conglomerato cementizio	m²	27,00	8,56	231,12	65,55	28,36 %					
020	Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3												
31	01.A21.B35	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini,nonche' nella zona di		m²	88,00	13,27	1.831,26	1.337,55	73,04 %				
				m²	50,00								
					138,00								
				TOTALE FONDAZIONI									
32	01.A22.B05	Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle		PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE									
				Lavori a Misura									
				030	Steso a mano per uno spessore compresso pari o oltre cm 14, ad una ripresa	m	100,00	2,22	222,00	105,65	47,59 %		
						m²	8,00						
						m²	62,50						
						m²	13,00						
						m²	22,50						
						m²	45,00						
						m²	39,00						
						m²	100,00						

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.								
33	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		m² m²	290,00	32,54	9.436,60	3.755,77	39,80 %								
					20,00 100,00	25,24	3.028,80	1.433,53	47,33 %								
					120,00												
34	01.A22.A90 005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m²,per ancoraggio sullo strato di base		m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m²	240,00	25,24	3.028,80	1.433,53	47,33 %								
					375,00												
					120,00												
					90,00												
					292,50												
					16,00												
					165,00												
					27,00												
					40,00												
					234,00												
					100,00												
					1699,50					0,63	1.070,69	257,49	24,05 %				
					35					01.A22.G30 015	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2		m²	50,00	6,82	341,00	101,24
36	01.A22.B20 015	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città', stesa in opera a perfetta Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 2		m²	50,00	5,71	285,50	80,97	28,36 %								
37	01.A22.B20 020	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città', stesa in opera a perfetta Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3		m² m² m² m² m² m² m² m² m² m²	240,00	8,56	13.460,60	3.817,43	28,36 %								
					375,00												
					120,00												
					90,00												
					292,50												
					16,00												
					165,00												
					40,00												
					234,00												
					1572,50												
					TOTALE PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE									27.845,19			

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
		<u>PAVIMENTAZIONI IN CLS</u>							
		Lavori a Misura							
38	16.P04.A05 259	PREZZI POSA PIASTRELLE PER PERCORSI TATTILI PER NON VEDENTI. Posa piastrelle (20x20 30x30 30x40 o equivalenti) su massetto in		m² m²	16,00 40,00				
					56,00	108,84	6.095,04	5.363,02	87,99 %
39	N.P. 1	Piastrelle loges in gress porcellanato		m²	20,00	97,00	1.940,00		
40	N.P. 2	Piastrelle loges in cemento bistrato vibrocompresso.		m² m²	16,00 20,00				
					36,00	52,00	1.872,00		
		TOTALE PAVIMENTAZIONI IN CLS					9.907,04		
		<u>DELIMITAZIONI GUIDE CORDOLI</u>							
		Lavori a Misura							
41	01.P18.N10 010	Guide curve (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di Dello spessore di cm 12		cad cad cad cad cad	4,00 4,00 4,00 4,00 10,00				
					26,00	44,46	1.155,96		
42	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							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.				
43	01.P23.M10	Dello spessore di cm 12		m	13,05	25,48	15.085,43						
				m	125,00								
				m	18,00								
				m	10,00								
				m	105,00								
				m	5,00								
				m	110,00								
				m	18,00								
				m	10,00								
				m	78,00								
				m	100,00								
					592,05								
	005	Graniti, diametro sino a mm 450		cad	4,00	385,40	1.541,60						
44	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	20,00	24,90	2.988,00	2.223,07	74,40 %				
			m	100,00									
				120,00									
45	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											
	005	Con scavo eseguito a mano		m	90,20					28,23	9.039,25	7.715,90	85,36 %
			m	125,00									
			m	105,00									
				320,20									
46	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	31,00	17,55	7.925,58	5.822,92	73,47 %				
			m	50,00									
			m	20,20									
			m	123,20									
			m	31,20									
			m	10,00									
			m	78,00									
			m	108,00									
				451,60									
47	01.P18.P00	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, dell'altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con faccia vista lavorata per un'											

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
48	003	Retti, della larghezza di cm 30		m m	15,00	32,28	3.712,20		
					100,00				
					115,00				
							41.448,02		
49	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		kg kg kg kg kg	60,000	2,98	894,00		
					60,000				
					60,000				
					60,000				
					60,000				
					60,000				
					300,000				
50	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 cad cad	2,00	86,70	1.213,80		
					2,00				
					10,00				
					14,00				
51	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		m m m	6,00	13,86	859,32	443,23	51,58 %
					6,00				
					50,00				
					62,00				
52	08.A55.N06 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato ...		cad cad cad	2,00	91,60	1.282,40	771,35	60,15 %
					2,00				
					10,00				
					14,00				
52	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 cad cad	2,00				
					2,00				
					10,00				

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
53	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 ...			14,00	27,59	386,26	279,15	72,27 %
				cad	2,00				
				cad	2,00				
				cad	10,00				
54	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			14,00	45,45	636,30	600,67	94,40 %
				cad	4,00				
				cad	5,00				
				cad	5,00				
				cad	5,00				
55	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			24,00	46,23	1.109,52	751,92	67,77 %
				cad	2,00				
				cad	4,00				
				cad	4,00				
				cad	4,00				
				cad	4,00				
56	08.A55.N45 005	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta ...			18,00	52,62	947,16	682,06	72,01 %
				cad	4,00				
				cad	5,00				
				cad	5,00				
				cad	5,00				
				cad	5,00				
57	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 ...			24,00	70,96	1.703,04	1.533,41	90,04 %
				cad	2,00				
				cad	4,00				
				cad	4,00				
				cad	4,00				
				cad	4,00				

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
58	16.P04.A05 297	PREZZI POSA TRANSENNA A 3 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a TRE piantoni su		cad	18,00 5,00	22,67 65,04	408,06 325,20	350,69 318,99	85,94 % 98,09 %
59	16.P04.A05 305	PREZZI CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di		m m m	2,00 2,00 10,00				
		TOTALE RETE RACCOLTA ACQUE METEORICHE			14,00	122,19	1.710,66	712,66	41,66 %
		<u>SEGNALETICA E ARREDO</u>					11.475,72		
		Lavori a Misura							
60	04.P80.A01 020	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio a 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I.		cad	10,00	22,81	228,10		
61	04.P80.A01 035	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio a 900 mm, sp. 25/10, Al, E.G.		cad	6,00	34,77	208,62		
62	04.P80.A02 035	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio a Diam. 600 mm, sp. 25/10, Al, E.G.		cad	25,00	31,91	797,75		
63	04.P80.A02 040	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio a Diam. 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I		cad	10,00	46,72	467,20		
64	04.P80.A03 040	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio o Lato 500 mm, sp. 25/10, Al, H.I		cad	10,00	37,61	376,10		
65	04.P80.A03	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio o							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
	055	Lato 600 mm, sp. 25/10, Al, E.G.		cad	14,00	37,05	518,70		
66	04.P80.D01	Sostegni per segnali stradali in uso nella città di Torino Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a							
	020	Diam. 60 h fino a 2.80 m		cad	30,00	19,95	598,50		
67	04.P80.D01	Sostegni per segnali stradali in uso nella città di Torino Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a							
	025	Diam. 60 h da 2.81 a 3.80 m		cad	31,00	23,94	742,14		
68	04.P81.A04	Segnali complementari e colonnine Delineatore speciale di ostacolo, escluso sostegno ed eventuale segnale di direzione							
	005	Spessore 25/10, H.I.		cad	10,00	29,41	294,10		
69	04.P83.A01	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Passaggi pedonali,							
	005	Passaggi pedonali, linee di arresto		m ² m ²	296,00 50,00				
					346,00	5,53	1.913,38	717,33	37,49 %
70	04.P83.A06	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Scritta completa di							
	005	Scritta completa di STOP/TAXI urbano		cad	5,00	20,26	101,30	38,10	37,61 %
71	04.P84.A01	Posa segnaletica verticale Posa in opera di pannello integrativo o segnale stradale di formato diverso, compreso tutto							
	005	Fino a mq 0.23		cad	10,00	7,82	78,20	72,36	92,53 %
72	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	20,00	28,18	563,60	521,61	92,55 %
73	16.P04.A05	PREZZI							
	285	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREAA 2 PIANTONI		cad	20,00	134,24	2.684,80		
74	16.P04.A05	PREZZI							
	290	FORNITURA TRANSENNA STORICA O A CROCE DI S. ANDREAA 3 PIANTONI		cad	15,00	237,41	3.561,15		
75	16.P04.A05	PREZZI							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
76	295	POSA TRANSENNA A 2 PIANTONI Posa in opera di transenne tubolari, storiche o a croce di S. Andrea, a DUE piantoni		cad	20,00	47,37	947,40	929,30	98,09 %
	16.P04.A05 297	PREZZI 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	65,04	975,60	956,97	98,09 %
77	16.P04.A05 300	PREZZI FORNITURA E POSA PALETTO CON O SENZA CATENELLE 'Fornitura e posa di paletto dissuasore "Città di Torino"		cad	20,00	77,43	1.548,60	574,84	37,12 %
78	04.P85.B06 005	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di paletto dissuasore di qualsiasi tipo fino a mm.100 di Recupero paletto dissuasore		cad cad	20,00 2,00				
					22,00	16,30	358,60	331,81	92,53 %
79	04.P85.B08 005	Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro Recupero transenna tubolare a tre montanti		cad	5,00	46,34	231,70	214,42	92,54 %
80	04.P80.A06 045	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Pannello integrativo in lamiera di 500x250 mm, sp. 25/10, Al, E.G.		cad	12,00	13,11	157,32		
81	04.P85.A01 005	Rimozione segnaletica verticale Rimozione o recupero di pannello integrativo o segnale stradale di formato diverso. il Superficie fino a 0,23 mq		cad	6,00	3,14	18,84	17,42	92,46 %
82	04.P85.A03 005	Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per Diam <=60 mm		cad	6,00	16,30	97,80	90,49	92,53 %
83	N.P. 3	Provvista di archi porta biciclette in acciaio inox		cad	10,00	118,00	1.180,00		
84	04.P83.A13 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Simbolo pista ciclabile Simbolo pista ciclabile 150x200 cm		cad	50,00	9,23	461,50	173,75	37,65 %

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
85	04.P83.A02 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Strisce di mezzzeria, Striscia di larghezza cm 12		m	1800,00	0,51	918,00	341,31	37,18 %
86	04.P83.A04 005	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Frecce direzionali Freccia urbana ad una sola direzione TOTALE SEGNALETICA E ARREDO		cad	64,00	8,00	512,00	193,84	37,86 %
		<u>SICUREZZA</u> Lavori a Misura					20.541,00		
87	28.A05.E30 015	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in elementi in plastica - nolo fino a 1 mese		m	160,00	9,98	1.596,80		
88	28.A05.E30 020	Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in elementi in plastica - solo nolo per ogni mese successivo		m	320,00	2,57	822,40		
89	28.A05.E55 005	TRANSENNA zincata per delimitazione di percorsi pedonali, zone di lavoro, passaggi obbligati etc., lunghezza 2,00 m e trasporto, montaggio, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese		m	160,00	3,71	593,60		
90	28.A05.E55 010	TRANSENNA zincata per delimitazione di percorsi pedonali, zone di lavoro, passaggi obbligati etc., lunghezza 2,00 m e solo nolo per ogni mese successivo		m	320,00	0,90	288,00		
91	28.A05.E45 005	TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera scatolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di trasporto, posa in opera, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese		m	280,00	4,46	1.248,80		
92	28.A05.E45	TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera scatolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
93	010	solo nolo per ogni mese successivo		m	579,94	0,67	388,56		
	28.A05.E20	QUADRILATERO per delimitazione temporanea di chiusini, di aperture sul terreno di modeste dimensioni, ecc., delle							
	005	misurato cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro		d	100,00	0,67	67,00		
94	28.A05.E40	CONI SEGNALETICI in polietilene (PE), altezza compresa tra 30 e 50 cm, con fasce rifrangenti bianche e rosse, per		m	55,00	17,18	944,90		
	005	trasporto, posa in opera, successiva rimozione, per nolo fino a 1 mese							
95	28.A05.E40	CONI SEGNALETICI in polietilene (PE), altezza compresa tra 30 e 50 cm, con fasce rifrangenti bianche e rosse, per		m	55,00	3,22	177,10		
	010	solo nolo per ogni mese successivo							
96	28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla		cad	180,00	8,36	1.504,80		
	005	posa e nolo fino a 1mese							
97	28.A20.A10	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla		cad	180,00	1,42	255,60		
	010	solo nolo per ogni mese successivo							
98	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnaie, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:		cad	160,00	7,13	1.140,80		
	005	posa e nolo fino a 1 mese							
99	28.A20.A15	CAVALLETTO portasegnaie, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:		cad	168,00	0,57	95,76		
	010	solo nolo per ogni mese successivo							
100	28.A20.C05	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce		cad	80,00	9,03	722,40		
	005	con batteria a 6V							
101	28.A05.B50	PASSERELLA carrabile metallica per passaggio di veicoli da cantiere, per il superamento di scavi o spazi posti sul		m²	16,00	66,56	1.064,96		
	005	Misurato a metro quadrato posto in opera, per ampiezze da superare non superiori a m 3.							

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Importo manodopera	% incid. manod.
102	28.A05.B45 010	PASSERELLA pedonale con parapetti in lamiera metallica forata da 2 mm rinforzata con profili metallici ad U, completa di Dimensioni orientative 1,20 m di larghezza e 4m di lunghezza.		cad	12,00	47,51	570,12		
103	28.A05.E10 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza nolo per il primo mese		m	120,00	3,80	456,00		
104	28.A05.E10 010	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza nolo per ogni mese successivo al primo		m	120,00	0,52	62,40		
		TOTALE SICUREZZA					12.000,00		
		TOTALE LAVORI (per adeguam. computo + 0,01)					210.000,00		
		per lavorazioni a base d'asta (per adeguam. computo + 0,01)					198.000,00		
		per la sicurezza					12.000,00		
		SOMME A DISPOSIZIONE							
		ONERI FISCALI IVA							
		IVA su Lavori							
		Aliquota al 22%		EURO	22%	210.000,00	46.200,00		
		Fondo incentivante (0,00%)					0,00		
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE					46.200,00		
		IMPORTO COMPLESSIVO					256.200,00		
		Totale Incidenza Manodopera						97.275,36	46,32 %