

SEZIONE 04: SEGNALETICA STRADALE

Premessa	2
Segnaletica verticale	2
Segnaletica complementare e di arredo	13
Materiali per segnaletica temporanea e mobile, accessori, pellicole, materiali grezzi, vernici, D.P.I.	24
Segnaletica orizzontale	34
Posa in opera dei materiali	43
Rimozione e recupero dei materiali	48

AL	GRES	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA'	EURO	IDEI	NOTE
<p>Premessa sezione 4</p> <p>La presente sezione è tratta dall'elenco prezzi (versione maggio 2001) segnaletica stradale in ambito urbano della divisione Ambiente e Mobilità settore Viabilità e Traffico - Città di Torino.</p> <p>L'aggiornamento è stato eseguito seguendo le indicazioni della Commissione Tecnica permanente su base dati elenco prezzi Regione Piemonte edizione dicembre 2005.</p> <p>I prezzi sono comprensivi del 24,30% per spese generali e utili d'impresa.</p>							
4	1	04.P80	SEGNALETICA VERTICALE				
4	2	04.P80.A	CARTELLI STRADALI E PANNELLI INTEGRATIVI NORMALIZZATI (ART.37.1/37.5 C.P.A.)				
4	3	04.P80.A.01	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma triangolare con spigoli smussati conforme alla tab. II 1, art. 80 D.P.R. 495/92 lato virtuale nelle dimensioni indicate. Il supporto in alluminio dovrà aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo Wash-Primer, dovrà essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180° per 30'. Sul supporto così preparato verrà applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con D.M. 31/5/95, n. 1584 e s. m. i. (Al= Supporto in lamiera di alluminio; E.G.= Pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= Pellicola retroriflettente classe 2).				
4	4	04.P80.A.01.005	600 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	11,53		
4	5	04.P80.A.01.010	600 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	17,28		
4	6	04.P80.A.01.015	600 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	15,55		
4	7	04.P80.A.01.020	600 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	23,05		
4	8	04.P80.A.01.025	900 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	26,51		
4	9	04.P80.A.01.030	900 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	38,61		
4	10	04.P80.A.01.035	900 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	35,15		
4	11	04.P80.A.01.040	900 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	51,87		
4	12	04.P80.A.01.045	1200 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	62,24		
4	13	04.P80.A.01.050	1200 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	91,64		

4	14	04.P80.A.02	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma circolare o ottagonale, conforme alle tab. II 2,3,4, art. 80 D.P.R. 495/92 diametro o lato virtuale nelle dimensioni indicate. Il supporto in alluminio dovrà aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo Wash-Primer, dovrà essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180° per 30'. Sul supporto così preparato verrà applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con D.M. 31/5/95, n.1584 e s. m. i. (Al= Supporto in lamiera di alluminio; E.G.= Pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= Pellicola retroriflettente classe 2).				
4	15	04.P80.A.02.005	diam. 400 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	10,95		
4	16	04.P80.A.02.010	diam. 400 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	15,55		
4	17	04.P80.A.02.015	diam. 400 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	14,41		
4	18	04.P80.A.02.020	diam. 400 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	21,32		
4	19	04.P80.A.02.025	diam. 600 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	24,21		
4	20	04.P80.A.02.030	diam. 600 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	35,73		
4	21	04.P80.A.02.035	diam. 600 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	32,27		
4	22	04.P80.A.02.040	diam. 600 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	47,26		
4	23	04.P80.A.02.045	diam. 900 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	72,62		
4	24	04.P80.A.02.050	diam. 900 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	106,62		
4	25	04.P80.A.02.055	diam. 1200 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	121,60		
4	26	04.P80.A.02.060	diam. 1200 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	182,70		
4	27	04.P80.A.03	Segnale stradale in lamiera di alluminio o pannello integrativo a forma quadrata o romboidale conforme alle tab. II 5,6,9 art. 80 D.P.R. 495/92. Il supporto in alluminio dovrà aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo Wash-Primer, dovrà essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180° per 30'. Sul supporto così preparato verrà applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con D.M. 31/5/95, n.1584 e s. m. i. (Al= Supporto in lamiera di alluminio; E.G.= Pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= Pellicola retroriflettente classe 2).				
4	28	04.P80.A.03.005	lato 330 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	11,53		
4	29	04.P80.A.03.010	lato 330 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	16,72		
4	30	04.P80.A.03.015	lato 400 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	12,68		
4	31	04.P80.A.03.020	lato 400 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	18,45		
4	32	04.P80.A.03.025	lato 400 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	16,72		
4	33	04.P80.A.03.030	lato 400 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	24,21		

4	34	04.P80.A.03.035	lato 500 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	25,94		
4	35	04.P80.A.03.040	lato 500 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	38,04		
4	36	04.P80.A.03.045	lato 600 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	28,24		
4	37	04.P80.A.03.050	lato 600 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	41,49		
4	38	04.P80.A.03.055	lato 600 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	37,46		
4	39	04.P80.A.03.060	lato 600 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	54,74		
4	40	04.P80.A.03.065	lato 530 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	29,40		
4	41	04.P80.A.03.070	lato 530 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	42,65		
4	42	04.P80.A.03.075	lato 750 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	58,21		
4	43	04.P80.A.03.080	lato 750 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	85,87		
4	44	04.P80.A.03.085	lato 800 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	66,27		
4	45	04.P80.A.03.090	lato 800 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	97,97		
4	46	04.P80.A.03.095	lato 1050 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	114,11		
4	47	04.P80.A.03.100	lato 1050 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	168,29		
4	48	04.P80.A.03.105	lato 900 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	84,14		
4	49	04.P80.A.03.110	lato 900 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	123,91		
4	50	04.P80.A.03.115	lato 1200 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	149,27		
4	51	04.P80.A.03.120	lato 1200 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	220,16		
4	52	04.P80.A.03.125	lato 1350 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	189,04		
4	53	04.P80.A.03.130	lato 1350 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	278,37		
4	54	04.P80.A.04	Segnale stradale in lamiera di alluminio o pannello integrativo rettangolare conforme alle tab. II 7,8, art. 80 D.P.R. 495/92 e alle fig. II 339,340, art. 135 D.P.R. 495/92. Il supporto in alluminio dovrà aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo Wash-Primer, dovrà essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180° per 30'. Sul supporto così preparato verrà applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con D .M. 31/5/95, n.1584 e s. m. i. (Al= Supporto in lamiera di alluminio; E.G.= Pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= Pellicola retroriflettente classe 2).				
4	55	04.P80.A.04.005	lato 400x600 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	18,45		
4	56	04.P80.A.04.010	lato 400x600 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	27,67		
4	57	04.P80.A.04.015	lato 400x600 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	24,78		
4	58	04.P80.A.04.020	lato 400x600 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	36,88		
4	59	04.P80.A.04.025	lato 600x900 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	42,07		
4	60	04.P80.A.04.030	lato 600x900 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	61,67		
4	61	04.P80.A.04.035	lato 600x900 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	55,91		
4	62	04.P80.A.04.040	lato 600x900 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	82,41		
4	63	04.P80.A.04.045	lato 900x1350 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	126,21		
4	64	04.P80.A.04.050	lato 900x1350 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	185,58		
4	65	04.P80.A.04.055	lato 1200x1800 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	186,73		
4	66	04.P80.A.04.060	lato 1200x1800 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	311,21		
4	67	04.P80.A.04.065	lato 1350x2000 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	233,42		
4	68	04.P80.A.04.070	lato 1350x2000 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	389,02		

4	69	04.P80.A.05	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma rettangolare fuori norma, per impieghi particolari, puo essere richiesto con piegatura sui lati maggiori per una larghezza di 25 mm a scopo di irrigidimento. Il supporto in alluminio dovra aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo Wash-Primer, dovra essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180? per 30'. Sul supporto cosi preparato verra applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con D. M. 31/5/95, n. 1584 e s. m. i. (Al= Supporto in lamiera di alluminio; E.G.= Pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= Pellicola retroriflettente classe 2).				
4	70	04.P80.A.05.005	900x1500 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	140,05		
4	71	04.P80.A.05.010	900x1500 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	206,32		
4	72	04.P80.A.05.015	1000x1500 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	155,60		
4	73	04.P80.A.05.020	1000x1500 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	228,79		
4	74	04.P80.A.05.025	600 x 1200 mm, sp. 30/10, Al, E. G.	cad	74,92		
4	75	04.P80.A.05.030	600 x 1200 mm, sp. 30/10, Al, H. I.	cad	109,51		
4	76	04.P80.A.06	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. Il 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92, nonche alle tipologie in uso nella citta di Torino. Il supporto in alluminio dovra aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo Wash-Primer, dovra essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180? per 30'. Sul supporto cosi preparato verra applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con D. M. 31/5/95, n. 1584 e s. m. i. (Al= Supporto in lamiera di alluminio; E.G.= Pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= Pellicola retroriflettente classe 2).				
4	77	04.P80.A.06.005	100x250 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	3,17		
4	78	04.P80.A.06.010	100x250 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	4,90		
4	79	04.P80.A.06.015	150x350 mm, sp. 30/10, Al,E.G.	cad	6,33		
4	80	04.P80.A.06.020	150x350 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	9,80		
4	81	04.P80.A.06.025	250x550 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	14,41		
4	82	04.P80.A.06.030	250x550 mm, sp. 30/10, Al,H.I.	cad	20,74		
4	83	04.P80.A.06.035	330x170 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	6,92		
4	84	04.P80.A.06.040	330x170 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	10,38		
4	85	04.P80.A.06.045	500x250 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	13,26		
4	86	04.P80.A.06.050	500x250 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	19,01		

4	87	04.P80.A.06.055	750x330 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	25,94		
4	88	04.P80.A.06.060	750x330 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	38,04		
4	89	04.P80.A.06.065	530x180 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	9,80		
4	90	04.P80.A.06.070	530x180 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	14,41		
4	91	04.P80.A.06.075	800x270 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	22,47		
4	92	04.P80.A.06.080	800x270 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	32,86		
4	93	04.P80.A.06.085	1050x350 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	38,04		
4	94	04.P80.A.06.090	1050x350 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	55,91		
4	95	04.P80.A.06.095	400x200 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	8,06		
4	96	04.P80.A.06.100	400x200 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	12,11		
4	97	04.P80.A.06.105	600x200 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	12,68		
4	98	04.P80.A.06.110	600x200 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	18,45		
4	99	04.P80.A.06.115	600x250 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	15,55		
4	100	04.P80.A.06.120	600x250 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	23,05		
4	101	04.P80.A.06.125	600x300 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	18,45		
4	102	04.P80.A.06.130	600x300 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	27,67		
4	103	04.P80.A.06.135	900x300 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	28,24		
4	104	04.P80.A.06.140	900x300 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	41,49		
4	105	04.P80.A.06.145	900x450 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	42,07		
4	106	04.P80.A.06.150	900x450 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	61,67		
4	107	04.P80.A.06.155	1350x670 mm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	93,94		
4	108	04.P80.A.06.160	1350x670 mm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	138,32		
4	109	04.P80.A.07	Segnale stradale in lamiera di alluminio "senso unico parallelo" fig. II 348 art. 135 D.P.R. 495/92. Il supporto in alluminio dovrà aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo Wash-Primer, dovrà essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180° per 30'. Sul supporto così preparato verrà applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con D. M. 31/5/95, n. 1584 e s. m. i. (Al= Supporto in lamiera di alluminio; E.G.= Pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= Pellicola retroriflettente classe 2).				
4	110	04.P80.A.07.005	20x60 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	12,68		
4	111	04.P80.A.07.010	20x60 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	18,45		
4	112	04.P80.A.07.015	20x80 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	16,72		
4	113	04.P80.A.07.020	20x80 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	24,21		
4	114	04.P80.A.07.025	25x80 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	20,74		
4	115	04.P80.A.07.030	25x80 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	30,54		
4	116	04.P80.A.07.035	25x100 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	25,94		
4	117	04.P80.A.07.040	25x100 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	38,04		
4	118	04.P80.A.07.045	30x100 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	31,13		
4	119	04.P80.A.07.050	30x100 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	45,53		
4	120	04.P80.A.07.055	30x120 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	37,46		
4	121	04.P80.A.07.060	30x120 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	54,74		
4	122	04.P80.A.08	Segnale "Croce di Sant'Andrea", semplice o doppia, art. 87 D.P.R. 495/92, fig. II/10 a,b,c,d in lamiera scatolata e rinforzata.				
4	123	04.P80.A.08.005	85x160 cm, sp. 15/10, Fe, E.G.	cad	43,22		
4	124	04.P80.A.08.010	85x160 cm, sp. 15/10, Fe, H.I.	cad	69,15		

4	125	04.P80.A.08.015	85x160 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	77,81		
4	126	04.P80.A.08.020	85x160 cm, sp. 25/10, Al, H.I.	cad	112,38		
4	127	04.P80.A.08.025	150x120/160 cm, sp. 15/10, Fe, E.G.	cad	50,72		
4	128	04.P80.A.08.030	150x120/160 cm, sp. 15/10, Fe, H.I.	cad	80,68		
4	129	04.P80.A.08.035	150x120/160 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	91,06		
4	130	04.P80.A.08.040	150x120/160 cm, sp. 25/10, Al, H.I.	cad	131,40		
4	131	04.P80.A.09	Pannello distanziometrico di forma rettangolare conforme alla fig. II 11 a,b,c, art. 87 D.P.R. 495/92				
4	132	04.P80.A.09.005	135x35 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	32,86		
4	133	04.P80.A.09.010	135x35 cm, sp. 25/10, Al, H.I.	cad	47,84		
4	134	04.P80.A.09.015	135x35 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	36,88		
4	135	04.P80.A.09.020	135x35 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	53,01		
4	136	04.P80.A.10	Sovrapprezzi o variazioni sui prezzi del presente elenco per segnali aventi caratteristiche particolari. N.B. pellicola D.G.= "DIAMOND" GRADE V.P.I. (classe 2 speciale), pellicola A.C.= classe 2 speciale anticondensa.				
4	137	04.P80.A.10.005	segnale a doppia faccia + 50%	%	50%		
4	138	04.P80.A.10.010	segn. pellic. D.G. + 10% prezzo H.I.	%	10%		
4	139	04.P80.A.10.015	segn. pell. D.G.+ A.C. + 20% prezzo H.I.	%	20%		
4	140	04.P80.A.10.020	segnale con supporto Al. 25/x -10% (A DEDURRE)	%	-10%		
4	141	04.P80.A.10.025	segnale con supporto Al. 15/x -30% (A DEDURRE)	%	-30%		
4	142	04.P80.A.11	Cornice di rifinitura tipo PROFIL BORD, in alluminio sagomato, a scopo irrigidimento e miglioramento estetico di segnali in lamiera piana, incluso il montaggio del profilo sul segnale stradale prescelto.				
4	143	04.P80.A.11.005	cornice circolare diam. 40 cm	cad	14,41		
4	144	04.P80.A.11.010	cornice circolare diam. 60 cm	cad	18,45		
4	145	04.P80.A.11.015	cornice circolare diam. 90 cm	cad	23,05		
4	146	04.P80.A.11.020	altri formati non circolari	m	12,68		
4	147	04.P80.A.11.025	minuteria e bulloneria per il fissaggio	cad	6,33		
4	148	04.P80.A.12	Fornitura specchio parabolico in plexiglass infrangibile e inalterabile, supporto adattabile sia su palo che su apposita staffa a muro, tutto compreso.				
4	149	04.P80.A.12.005	diametro 40 cm	cad	43,80		
4	150	04.P80.A.12.010	diametro 60 cm	cad	79,54		
4	151	04.P80.A.12.015	diametro 90 cm	cad	136,01		
4	152	04.P80.B	SEGNALI DI INDICAZIONE NORMALIZZATI				
4	153	04.P80.B.01	Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su entrambe le facciate in pannello tamburato di alluminio estruso conformi alle dimensioni della tab. II 15, art. 80 D.P.R. 495/92 e completo di staffa particolare in alluminio per l'ancoraggio su piantane diam. 60 mm o pali di dimensioni maggiori.				
4	154	04.P80.B.01.005	60x20 cm, E.G.	cad	27,67		
4	155	04.P80.B.01.010	60x20 cm, H.I.	cad	32,27		
4	156	04.P80.B.01.015	80x20 cm, E.G.	cad	36,88		
4	157	04.P80.B.01.020	80x20 cm, H.I.	cad	43,22		
4	158	04.P80.B.01.025	80x25 cm, E.G.	cad	46,11		
4	159	04.P80.B.01.030	80x25 cm, H.I.	cad	54,18		

4	160	04.P80.B.01.035	100x25 cm, E.G.	cad	57,64		
4	161	04.P80.B.01.040	100x25 cm, H.I.	cad	67,43		
4	162	04.P80.B.01.045	100x30 cm, E.G.	cad	69,15		
4	163	04.P80.B.01.050	100x30 cm, H.I.	cad	81,26		
4	164	04.P80.B.01.055	120x30 cm, E.G.	cad	82,99		
4	165	04.P80.B.01.060	120x30 cm, H.I.	cad	97,40		
4	166	04.P80.B.01.065	140x30 cm, E.G.	cad	96,82		
4	167	04.P80.B.01.070	140x30 cm, H.I.	cad	113,54		
4	168	04.P80.B.01.075	20x100 cm, E.G.	cad	46,11		
4	169	04.P80.B.01.080	20x100 cm, H.I.	cad	54,18		
4	170	04.P80.B.01.085	25x125 cm, E.G.	cad	72,05		
4	171	04.P80.B.01.090	25x125 cm, H.I.	cad	84,72		
4	172	04.P80.B.01.095	30x150 cm, E.G.	cad	103,73		
4	173	04.P80.B.01.100	30x150 cm, H.I.	cad	121,60		
4	174	04.P80.B.01.105	30x125 cm, E.G.	cad	86,45		
4	175	04.P80.B.01.110	30x125 cm, H.I.	cad	101,43		
4	176	04.P80.B.02	Segnale di direzione tipo urbano, per uso particolare ovvero per provvedimenti temporanei, costituito da supporto in ferro ripiegato due volte lungo i lati maggiori a scopo di irrigidimento con finitura in grigio neutro sul retro e applicazione pellicola a normale rifrangenza sulla faccia anteriore.				
4	177	04.P80.B.02.005	100x20 cm, sp. 15/10, Fe, E.G.	cad	10,38		
4	178	04.P80.B.02.010	125x25 cm, sp. 15/10, Fe, E.G.	cad	16,14		
4	179	04.P80.B.02.015	125x30 cm, sp. 15/10, Fe, E.G.	cad	20,18		
4	180	04.P80.B.02.020	150x30 cm, sp. 15/10, Fe, E.G.	cad	22,47		
4	181	04.P80.B.03	Segnale di direzione di tipo urbano o turistico o di territorio per industrie o alberghiero come da figg. II/248, 301, 294, 297; Art.128 e 134 D.P.R. 496/92;realizzato in speciale profilo in lega di alluminio estruso trafilato, dotato di una o piu "rotaie" nella parte posteriore per l'alloggiamento delle staffe e bulloni occorrenti per il fissaggio. Colori di fondo, bordini, simboli, iscrizioni e quant'altro in pellicola termoadesiva di colore appropriato e secondo le indicazioni fornite dalla D.L.				
4	182	04.P80.B.03.005	20x100 cm, E.G.	cad	23,05		
4	183	04.P80.B.03.010	20x100 cm, H.I.	cad	28,24		
4	184	04.P80.B.03.015	25x125 cm, E.G.	cad	36,31		
4	185	04.P80.B.03.020	25x125 cm, H.I.	cad	44,38		
4	186	04.P80.B.03.025	30x125 cm, E.G.	cad	43,22		
4	187	04.P80.B.03.030	30x125 cm, H.I.	cad	53,01		
4	188	04.P80.B.03.035	30x150 cm, E.G.	cad	51,87		
4	189	04.P80.B.03.040	30x150 cm, H.I.	cad	63,40		
4	190	04.P80.B.04	Segnale di conferma urbano in alluminio estruso come all'art. precedente conforme alle dimensioni stabilite dalla fig. II 287, 288, 289 art. 132 D.P.R. 495/92				
4	191	04.P80.B.04.005	50x30 cm, Al, E.G.	cad	17,28		
4	192	04.P80.B.04.010	50x30 cm, Al, H.I.	cad	21,32		
4	193	04.P80.B.04.015	75x30 cm, Al, E.G.	cad	25,94		
4	194	04.P80.B.04.020	75x30 cm, Al, H.I.	cad	31,70		
4	195	04.P80.B.04.025	50x50 cm, Al, E.G.	cad	28,81		
4	196	04.P80.B.04.030	50x50 cm, Al, H.I.	cad	35,15		

4	197	04.P80.B.05	Segnale "identificazione autostrada + freccia conferma" in lamiera di alluminio fig. II 286, 269 artt. 129, 132 D.P.R. 495/92				
4	198	04.P80.B.05.005	80x40 cm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	24,78		
4	199	04.P80.B.05.010	80x40 cm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	35,73		
4	200	04.P80.B.05.015	80x40 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	33,42		
4	201	04.P80.B.05.020	80x40 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	47,84		
4	202	04.P80.B.05.025	120x60 cm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	55,91		
4	203	04.P80.B.05.030	120x60 cm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	80,68		
4	204	04.P80.B.05.035	120x60 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	74,35		
4	205	04.P80.B.05.040	120x60 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	107,78		
4	206	04.P80.B.06	Segnale "Attraversamento pedonale" o similare di forma quadrata, fig. 303 art. 135 D.P.R. 495/92 in alluminio estruso tamburato, per uso bifacciale, compreso di sistema di ancoraggio particolare in alluminio per pali diam. 60 mm o di dimensioni maggiori.				
4	207	04.P80.B.06.005	40x40 cm, Al, E.G.	cad	36,31		
4	208	04.P80.B.06.010	40x40 cm, Al, H.I.	cad	43,22		
4	209	04.P80.B.06.015	60x60 cm, Al, E.G.	cad	81,26		
4	210	04.P80.B.06.020	60x60 cm, Al, H.I.	cad	97,40		
4	211	04.P80.B.06.025	90x90 cm, Al, E.G.	cad	182,11		
4	212	04.P80.B.06.030	90x90 cm, Al, H.I.	cad	219,00		
4	213	04.P80.B.07	Segnale stradale costituito da struttura in alluminio anodizzato dim. cm. 60x60, a spigoli arrotondati e profondità cm. 8, e due pannelli in alluminio spessore 25/10, con applicazione di segnale in pellicola retroriflettente classe 1 su ambedue i pannelli, ovvero in pellicola classe 2 su un solo lato. La luminosità viene fornita dall'accendersi di LED colorati distribuiti sulla superficie del segnale (in numero non inferiore a 12 per lato) alimentati da pannello solare dim. cm. 25x5 circa, collegato ad accumulatore a batteria e completo di elettronica con dispositivo crepuscolare per l'attivazione automatica in condizioni di scarsa visibilità.				
4	214	04.P80.B.07.005	segnale cm 60x60 a cassetto luminoso con LED	cad	899,07		
4	215	04.P80.C	CARTELLI STRADALI IN FORMATI NON UNIFICATI				
4	216	04.P80.C.01	Cartello stradale di formato non unificato con qualsiasi colore, figure, scritte e sistema di ancoraggio adeguato ai sostegni in uso, anche con traverse di irrigidimento applicate sul retro. Dimensioni fino a mq 1.50 EG = classe1, HI = classe 2, DG = classe 2 speciale, AC = classe 2 speciale anticondensa, Al = supporto in alluminio, Fe = supporto in ferro				
4	217	04.P80.C.01.005	sp. 25/10, Al, E.G.	m ²	100,86		
4	218	04.P80.C.01.010	sp. 25/10, Al, H.I.	m ²	142,35		
4	219	04.P80.C.01.015	sp. 15/10, Fe, E.G.	m ²	64,54		
4	220	04.P80.C.01.020	sp. 15/10, Fe, H.I.	m ²	97,40		
4	221	04.P80.C.01.025	sp. 30/10, Al, E.G.	m ²	111,81		
4	222	04.P80.C.01.030	sp. 30/10, Al, H.I.	m ²	158,50		
4	223	04.P80.C.01.035	sp. 25/10, Al, D.G.	m ²	156,77		

4	224	04.P80.C.01.040	sp. 25/10, Al, A.C.	m ²	171,18		
4	225	04.P80.C.01.045	sp. 30/10, Al, D.G.	m ²	174,05		
4	226	04.P80.C.01.050	sp. 30/10, Al, A.C.	m ²	190,19		
4	227	04.P80.C.02	Cartello stradale di formato non unificato con qualsiasi colore, figure, scritte e sistema di ancoraggio adeguato ai sostegni in uso, in lamiera piana o scatolata, purché munita di traverse di irrigidimento applicate sul retro. Dimensioni comprese tra 1.50 e 4.50 mqEG = classe1, HI = classe 2, DG = classe 2 speciale, AC = classe 2 speciale anticondensa, Al = supporto in alluminio, Fe = supporto in ferro.				
4	228	04.P80.C.02.005	sp. 25/10, Al, E.G.	m ²	106,62		
4	229	04.P80.C.02.010	sp. 25/10, Al, H.I.	m ²	148,70		
4	230	04.P80.C.02.015	sp. 15/10, Fe, E.G.	m ²	68,59		
4	231	04.P80.C.02.020	sp. 15/10, Fe, H.I.	m ²	100,86		
4	232	04.P80.C.02.025	sp. 30/10, Al, E.G.	m ²	118,72		
4	233	04.P80.C.02.030	sp. 30/10, Al, H.I.	m ²	165,40		
4	234	04.P80.C.02.035	sp. 25/10, Al, D.G..	m ²	163,68		
4	235	04.P80.C.02.040	sp. 25/10, Al, A.C.	m ²	178,66		
4	236	04.P80.C.02.045	sp. 30/10, Al, D.G.	m ²	182,11		
4	237	04.P80.C.02.050	sp. 30/10, Al, A.C.	m ²	198,25		
4	238	04.P80.C.03	Cartello stradale di formato non unificato con qualsiasi colore, figure, scritte e sistema di ancoraggio adeguato ai sostegni in uso, in lamiera di alluminio piana o scatolata purché munita di traverse di irrigidimento applicate sul retro. Dimensioni superiori a 4.50 mqEG = classe1, HI = classe 2, DG = classe 2 speciale, AC = classe 2 speciale anticondensa. Al = supporto in alluminio, Fe = supporto in ferro.				
4	239	04.P80.C.03.005	sp. 25/10, Al, E.G.	m ²	108,92		
4	240	04.P80.C.03.010	sp.25/10, Al, H.I.	m ²	149,27		
4	241	04.P80.C.03.015	sp. 15/10, Fe, E.G.	m ²	72,62		
4	242	04.P80.C.03.020	sp. 15/10, Fe, H.I.	m ²	103,73		
4	243	04.P80.C.03.025	sp. 30/10, Al, E.G.	m ²	121,04		
4	244	04.P80.C.03.030	sp.30/10, Al, H.I.	m ²	165,98		
4	245	04.P80.C.03.035	sp. 25/10, Al, D.G.	m ²	164,25		
4	246	04.P80.C.03.040	sp. 25/10, Al, A.C.	m ²	179,24		
4	247	04.P80.C.03.045	sp. 30/10, Al, D.G.	m ²	182,70		
4	248	04.P80.C.03.050	sp. 30/10, Al, A.C.	m ²	199,41		
4	249	04.P80.D	SOSTEGNI PER SEGNALI STRADALI IN USO NELLA CITTA' DI TORINO				
4	250	04.P80.D.01	Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo, spessore minimo mm 3,25 (PN). Può essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema band-it (PRS).				
4	251	04.P80.D.01.005	diam. 48 h fino a 2.80 m	cad	16,14		
4	252	04.P80.D.01.010	diam. 48 h da 2.81 a 3.80 m	cad	20,18		
4	253	04.P80.D.01.015	diam. 48 h superiore a 3.80 m	cad	24,21		
4	254	04.P80.D.01.020	diam. 60 h fino a 2.80 m	cad	20,18		
4	255	04.P80.D.01.025	diam. 60 h da 2.81 a 3.80 m	cad	24,21		
4	256	04.P80.D.01.030	diam. 60 h superiore a 3.80 m	cad	27,67		

4	257	04.P80.D.02	Palina con anello portadisco "tipo Torino" normale o con disco a bandiera (NS-BS-BM) in tubo di acciaio diam. 60 mm, spessore minimo 3,25 mm, zincata a caldo. Le altezze si intendono riferite al netto del portadisco. Può essere richiesta anche con cavallotti saldati per il fissaggio con sistema BAND-IT (BSS).				
4	258	04.P80.D.02.005	altezza inferiore a 2.50 m	cad	32,27		
4	259	04.P80.D.02.010	altezza compresa tra 2.50 e 3.10 m	cad	38,61		
4	260	04.P80.D.02.015	altezza superiore a 3.10 m	cad	44,95		
4	261	04.P80.D.03	Palina con doppio anello portadisco normale o a bandiera (ND-BD-BT-NT) in tubo di acciaio diam. 60 mm, spessore minimo 3,25 mm, zincato a caldo. Può essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT. Le altezze si intendono al netto del portadisco.				
4	262	04.P80.D.03.005	altezza inferiore a 2.50 m	cad	40,92		
4	263	04.P80.D.03.010	altezza compresa tra 2.51 e 3.10 m	cad	47,26		
4	264	04.P80.D.03.015	altezza superiore a 3.10 m	cad	53,60		
4	265	04.P80.D.04	Palina a giro o collo d'oca in tubo di acciaio zincato a caldo (PG). Può essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (PGS). La lunghezza dei vari elementi verticali e orizzontali può variare a seconda del tipo di segnale da posizionare.				
4	266	04.P80.D.04.005	diam. 48 sviluppo inferiore a 3.00 m	cad	20,18		
4	267	04.P80.D.04.010	diam. 60 sviluppo inferiore a 3.00 m	cad	24,78		
4	268	04.P80.D.04.015	diam. 60 sviluppo superiore a 3.00 m	cad	29,40		
4	269	04.P80.D.05	Palina con cornice portasegnaletto a forma quadrata di 60x60 cm detta "porta quadrello", normale o a bandiera (PQ-PQB), in tubo di acciaio diam.60, spessore minimo 3,25 mm, zincato a caldo. Può essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con il sistema BAND-IT (PQBS). Altezze variabili.				
4	270	04.P80.D.05.005	altezza inferiore a 2.5 m	cad	34,00		
4	271	04.P80.D.05.010	altezza da 2.50 a 3.10 m	cad	40,92		
4	272	04.P80.D.05.015	altezza superiore a 3.10 m	cad	47,84		
4	273	04.P80.D.06	Palina con cornice portasegnaletto di forma rettangolare 90x60 cm detta "porta tabella", normale o a bandiera (PT-PTB), in tubo di acciaio diam. 60 e caratteristiche del tutto simili a quelle della voce precedente.				
4	274	04.P80.D.06.005	altezza inferiore a 2.50 m	cad	47,84		
4	275	04.P80.D.06.010	altezza da 2.50 a 3.10 m	cad	54,74		
4	276	04.P80.D.06.015	altezza superiore a 3.10 m	cad	61,67		
4	277	04.P80.D.07	Pali dimensioni maggiorate in acciaio zincato a caldo diametri e spessori diversi.				
4	278	04.P80.D.07.005	palo diam. 90 mm, sp. 3.65 mm	m	9,22		
4	279	04.P80.D.07.010	palo diam. 100, sp. 4 mm	m	10,95		
4	280	04.P80.D.07.015	palo diam. 115, sp. 4.5 mm	m	13,82		
4	281	04.P80.D.07.020	palo diam. 120 mm, sp. 4.7 mm	m	17,28		
4	282	04.P80.D.07.025	palo diam. 150, sp. 4.85 mm	m	20,74		

4	283	04.P80.D.07.030	palo diam. 180 mm, sp. 5.50 mm	m	27,67		
4	284	04.P80.D.07.035	palo diam. 200 mm, sp. 6 mm	m	34,59		
4	285	04.P80.D.08	Palo di sostegno in acciaio FE360 avente profilato a "C", zincato a caldo (zincatura non inferiore a 300 g/mq) sezione 80x120x80, spessore 3 non inferiore a 5 mm.				
4	286	04.P80.D.08.005	palo profilato a "C" zincato	m	13,82		
4	287	04.P80.E	PALI A SBRACCIO E DI TESATA				
4	288	04.P80.E.01	Palo a sbraccio per posa cartelli su carreggiata, semplice oggetto dello sbraccio 3.00 ? 4.00 m.				
4	289	04.P80.E.01.005	in ferro zincato a caldo	kg	2,28		
4	290	04.P80.E.02	Palo a sbraccio per posa cartelli su carreggiata, semplice oggetto dello sbraccio 4.00?6.00 m.				
4	291	04.P80.E.02.005	in ferro zincato a caldo	kg	2,28		
4	292	04.P80.E.03	Palo a sbraccio per posa cartelli su carreggiata, doppio oggetto dello sbraccio 3.00?4.00 m.				
4	293	04.P80.E.03.005	in ferro zincato a caldo	kg	2,28		
4	294	04.P80.E.04	Palo per tesata completo di losanghe, morsetti, tenditori, redance, isolatori, ecc.				
4	295	04.P80.E.04.005	in ferro zincato a caldo	kg	2,28		
4	296	04.P80.E.05	Corda in acciaio speciale per tesate e tiranteria.				
4	297	04.P80.E.05.005	diam. 6 mm	m	3,46		
4	298	04.P80.E.05.010	diam. 12 mm	m	4,60		
4	299	04.P80.E.05.015	diam. 16 mm	m	5,76		
4	300	04.P80.E.06	Strutture portanti per segnali di media dimensione come: pali a sbraccio rinforzati, pali con sbraccio a tirante compreso di tutti gli accessori (dimensionati a progetto).				
4	301	04.P80.E.06.005	in ferro zincato a caldo	kg	2,51		
4	302	04.P80.F	PORTALI				
4	303	04.P80.F.01	Portale a bandiera in lega leggera completo in tutti i suoi particolari, bulloneria compresa. Incluso messa a piombo, sigillatura alla base con collare di cemento liscio. Nel prezzo (fornitura in opera) del tronchetto di fondazione in acciaio sono compresi i perni filettati per l'ancoraggio del portale e piastra elettrolitica.				
4	304	04.P80.F.01.005	portale a bandiera	kg	13,26		
4	305	04.P80.F.01.010	tronchetto di fondazione	kg	1,30		
4	306	04.P80.F.02	Portale a farfalla in lega leggera completo in tutti i suoi particolari, bulloneria inox compresa. Incluso messa a piombo, sigillatura alla base con collare di cemento liscio. Nel prezzo (fornitura in opera) del tronchetto di fondazione in acciaio sono compresi i perni filettati per l'ancoraggio del portale e piastra elettrolitica.				
4	307	04.P80.F.02.005	portale a farfalla	kg	13,26		
4	308	04.P80.F.02.010	tronchetto di fondazione	kg	1,30		
4	309	04.P80.F.03	Portale a cavalletto in lega leggera completo in tutti i suoi particolari, bulloneria inox compresa. Incluso messa a piombo, sigillatura alla base con collare di cemento liscio. Nel prezzo (fornitura in opera) del tronchetto di fondazione in acciaio sono compresi i perni filettati per l'ancoraggio del portale e piastra elettrolitica.				
4	310	04.P80.F.03.005	portale a cavalletto	kg	13,26		

4	311	04.P80.F.03.010	tronchetto di fondazione	kg	1,30		
4	312	04.P80.F.04	Portale a bandiera in ferro zincato a caldo completo di tutti i suoi particolari, bulloneria inox compresa. Incluso messa a piombo, sigillatura alla base con collare di cemento lisciato. Nel prezzo (fornitura in opera) del tronchetto di fondazione in acciaio sono compresi i perni filettati per l'ancoraggio del portale e piastra elettrolitica.				
4	313	04.P80.F.04.005	portale a bandiera	kg	2,16		
4	314	04.P80.F.04.010	tronchetto di fondazione	kg	1,30		
4	315	04.P80.F.05	Portale a farfalla in ferro zincato a caldo completo di tutti i suoi particolari, bulloneria inox compresa. Incluso messa a piombo, sigillatura alla base con collare di cemento lisciato. Nel prezzo (fornitura in opera) del tronchetto di fondazione in acciaio sono compresi i perni filettati per l'ancoraggio del portale e piastra elettrolitica.				
4	316	04.P80.F.05.005	portale a farfalla in ferro	kg	2,16		
4	317	04.P80.F.05.010	tronchetto di fondazione	kg	1,30		
4	318	04.P80.F.06	Portale a cavalletto in ferro zincato a caldo, completo in tutti i suoi particolari, bulloneria inox compresa. Incluso messa a piombo, sigillatura alla base con collare di cemento lisciato. Nel prezzo (fornitura in opera) del tronchetto di fondazione in acciaio sono compresi i perni filettati per l'ancoraggio del portale e piastra elettrolitica.				
4	319	04.P80.F.06.005	portale a cavalletto in ferro	kg	2,16		
4	320	04.P80.F.06.010	tronchetto di fondazione	kg	1,30		
4	321	04.P81	SEGNALETICA COMPLEMENTARE E DI ARREDO				
4	322	04.P81.A	SEGNALI COMPLEMENTARI E COLONNINE				
4	323	04.P81.A.01	Delineatore per curva stretta o intersezione a "T" (detto VISUAL), come da fig. Il 466,467 (oppure 393), art. 174 D.P.R. 495/92. In lamiera piana o scatolata purché lo stesso sia dotato di traverse di irrigidimento (tolleranza sullo spessore della lamiera 0,5 mm).				
4	324	04.P81.A.01.005	60x120 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	47,26		
4	325	04.P81.A.01.010	60x120 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	77,23		
4	326	04.P81.A.01.015	60x240 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	94,52		
4	327	04.P81.A.01.020	60x240 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	154,46		
4	328	04.P81.A.01.025	90x360 cm, sp. 30/10, Al, E.G.(anche in due pezzi)	cad	189,04		
4	329	04.P81.A.01.030	90x360 cm, sp. 30/10, Al, H.I.(anche in due pezzi)	cad	308,91		
4	330	04.P81.A.02	Delineatore modulare di curva (detto VISUALINO), come da fig. Il 468 (oppure 395), art. 174 D.P.R. 495/92, in lamiera piana o scatolata.				
4	331	04.P81.A.02.005	60x60 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	21,32		
4	332	04.P81.A.02.010	60x60 cm, sp. 25/10, Al, H.I.	cad	34,59		
4	333	04.P81.A.02.015	60x60 cm. sp.25/10, Al, D.G.	cad	39,77		
4	334	04.P81.A.02.020	60x60 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	23,63		

4	335	04.P81.A.02.025	60x60 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	38,61		
4	336	04.P81.A.02.030	60x60 cm, sp. 30/10, Al, D.G.	cad	44,38		
4	337	04.P81.A.03	Delineatore per galleria, sostegno escluso, come da fig. Il 464 (oppure 394), art. 174 D.P.R. 495/92, in lamiera piana o scatolata.				
4	338	04.P81.A.03.005	80x20 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	20,74		
4	339	04.P81.A.03.010	80x20 cm, sp. 25/10, Al, H.I.	cad	33,42		
4	340	04.P81.A.03.015	80x20 cm, sp. 25/10, Al, D.G.	cad	38,61		
4	341	04.P81.A.03.020	80x20 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	cad	23,05		
4	342	04.P81.A.03.025	80x20 cm, sp. 30/10, Al, H.I.	cad	37,46		
4	343	04.P81.A.03.030	80x20 cm, sp. 30/10, Al, D.G.	cad	43,22		
4	344	04.P81.A.04	Delineatore speciale di ostacolo, escluso sostegno ed eventuale segnale di direzione obbl., sistema di ancoraggio compreso, altezza cm 50, sviluppo cm 40, come da fig. Il 472 art. 177 D.P.R. 495/92				
4	345	04.P81.A.04.005	spessore 25/10, H.I.	cad	27,67		
4	346	04.P81.A.04.010	spessore 25/10, D.G.	cad	30,54		
4	347	04.P81.A.04.015	spessore 30/10, H.I.	cad	30,54		
4	348	04.P81.A.04.020	spessore 30/10, D.G.	cad	33,42		
4	349	04.P81.A.05	Delineatore normale di margine tipo "normalizzato EUROPEO" in polietilene AD: sezione triangolare 12x10 cm, come da fig. Il 463, art. 173 D.P.R. 495/92				
4	350	04.P81.A.05.005	altezza 105 cm, polietilene A.D.	cad	8,06		
4	351	04.P81.A.06	Colonnina spartitraffico "Nuovo tipo Torino" in materiale plastico con catadiottri rifrangenti, sezione triangolare.				
4	352	04.P81.A.06.005	diam. 15 cm, H=90 cm	cad	48,99		
4	353	04.P81.A.07	Base speciale per colonnina "Nuovo tipo Torino" in acciaio stampato e verniciato a fuoco con sistema di ancoraggio a tirante centrale.				
4	354	04.P81.A.07.005	base con foro per tirante centrale	cad	11,53		
4	355	04.P81.A.07.010	sistema di ancoraggio alla pavimentazione	cad	5,76		
4	356	04.P81.A.08	Paletto speciale per delineatore di galleria in ferro zincato o verniciato con polveri termoindurenti cotte al forno o plastificato, con profilo a "L" o "T", altezza cm 110, munito di flangia al piede di cm 12 di lato o diametro, con quattro fori passanti per il fissaggio con tasselli ad espansione.				
4	357	04.P81.A.08.005	paletto per delineatore di galleria	cad	11,76		
4	358	04.P81.B	DISPOSITIVI PER SEGNALETICA ORIZZONTALE E DISPOSITIVI RIFRANGENTI				
4	359	04.P81.B.01	Chiodo a testa larga in alluminio speciale, zigrinato antiscivolo, con gambo per l'infissione nel sedime stradale, diametro cm. 12				
4	360	04.P81.B.01.005	chiodo diametro 12 cm	cad	7,49		
4	361	04.P81.B.02	Dispositivi rifrangenti da collocarsi su barriere spartitraffico tipo new jersey in cls ovvero su guard rail o a parete. Costituiti da mono o bi-catadiottri montati su supporti in lamiera zincata, opportunamente sagomata, ovvero da montarsi a parete o su paletti flangiati, predisposti per il fissaggio tramite tasselli e/o bulloneria il cui costo e compreso nel prezzo di fornitura.				

4	362	04.P81.B.02.005	bi-catadiottro cm. 6x10,doppia aletta	cad	3,46		
4	363	04.P81.B.02.010	bi-catadiottro cm. 10x15, doppia aletta	cad	6,33		
4	364	04.P81.B.02.015	mono-catadiottro cm. 6x10 per guard-rail	cad	4,44		
4	365	04.P81.B.02.020	bi-catadiottro cm. 6x10 per new jersey	cad	5,88		
4	366	04.P81.B.02.025	mono-catadiottro cm. 10x15 per guard-rail	cad	8,18		
4	367	04.P81.B.02.030	bi-catadiottro cm. 10x15 per new jersey	cad	20,46		
4	368	04.P81.B.02.035	mono-catadiottro cm. 10x15 da parete	cad	5,19		
4	369	04.P81.B.02.040	bi-catadiottro cm. 10x15 da parete	cad	15,27		
4	370	04.P81.B.02.045	mono-catadiottro cm. 10x15 con paletto	cad	14,99		
4	371	04.P81.B.02.050	bi-catadiottro cm. 10x15 con paletto	cad	25,94		
4	372	04.P81.B.03	Dispositivi ad alta rifrangenza corpo in resina polimerica, sezione trapezoidale arrotondata, dim. cm 9x10x1.5h circa, con lente in policarbonato ad elevata rifrangenza in colori bianco-rosso-giallo-verde combinati a richiesta D. L.				
4	373	04.P81.B.03.005	con due superfici rifrangenti	cad	6,92		
4	374	04.P81.B.04	Calotta spartitraffico in gomma vulcanizzata tipo "marker" con inserti rifrangenti in laminato elastoplastico di colore bianco o giallo, sistema di fissaggio con tassello e vite TE passante.				
4	375	04.P81.B.04.005	diametro 25 cm, H=3.5	cad	21,32		
4	376	04.P81.B.05	Delineatore lamellare, flessibile, in materiale plastico o gomma, con inserti in materiale rifrangente o catadiottri tipo DEFLECO da incollarsi alla pavimentazione mediante collante bicomponente il cui prezzo e compreso nel prezzo di fornitura, eventualmente con base in gomma pesante inseribile.				
4	377	04.P81.B.05.005	larghezza 15 cm, H=20 cm circa	cad	10,95		
4	378	04.P81.B.05.010	larghezza 20 cm, H=25 cm circa	cad	13,26		
4	379	04.P81.B.06	Dispositivi rifrangenti da collocarsi su barriere di sicurezza tipo guard-rail costituiti da mono o bi-catadiottri supportati da elemento in lamiera zincata e opportunamente sagomato, con asole per il montaggio sulla barriera stessa. Realizzati secondo le normative in materia attualmente in vigore. Il prezzo e comprensivo del materiale per il fissaggio.				
4	380	04.P81.B.06.005	mono-catadiottro trapezoidale giallo	cad	1,44		
4	381	04.P81.B.06.010	bi-catadiottro trapezoidale bianco-rosso	cad	2,13		
4	382	04.P81.B.06.015	catadiottro cm 6x10 giallo o B/R	cad	0,78		
4	383	04.P81.B.06.020	catadiottro cm 10x15 giallo o B/R	cad	1,97		
4	384	04.P81.B.07	Dispositivo rifrangente rettangolare da applicarsi su dissuasori di sosta tipo "panettone" o fioriere o altri elementi di arredo urbano realizzato su supporto in lamiera di alluminio, con pellicola rifrangente in colore bianco e rosso, come da campioni forniti da D.L. Posa in opera effettuata con tasselli ad espansione di tipo "Fisher" o vite tipo "Parker".				
4	385	04.P81.B.07.005	8x50 cm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	4,04		
4	386	04.P81.B.07.010	15x54 cm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	8,06		
4	387	04.P81.B.07.015	7x70 cm, sp. 15/10, Al, E. G.	cad	5,19		
4	388	04.P81.B.07.020	8x50 cm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	5,76		
4	389	04.P81.B.07.025	15x54 cm, sp. 15/10, Al, H.I	cad	11,53		

4	390	04.P81.B.07.030	7x70 cm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	7,49		
4	391	04.P81.B.08	Cilindro in gomma flessibile con corone rifrangenti in pellicola adesiva, h cm 30, da applicarsi per incastro a cordoli delineatori opportunamente predisposti. Il prezzo e comprensivo della posa in opera su detti cordoli.				
4	392	04.P81.B.08.005	cilindro in gomma h 30 cm	cad	11,53		
4	393	04.P81.B.09	Applicazione di pellicola adesiva su paletti dissuasori e/o transenne tubolari di diametro fino a mm. 90, costituita da fascia di sviluppo idoneo al diametro del tubolare da evidenziarsi e di altezza di cm.10 a colori bianco-nero o bianco-rosso.				
4	394	04.P81.B.09.005	fascia pellicola nera, h cm. 10	cad	6,68		
4	395	04.P81.B.09.010	fascia pellicola bianca o rossa, h cm.10, classe 1	cad	7,21		
4	396	04.P81.B.09.015	fascia pellicola bianca o rossa, h cm.10, classe 2	cad	9,80		
4	397	04.P81.C	TRANSENNE, PALETTI DISSUASORI E BARRIERE DI PROTEZIONE				
4	398	04.P81.C.01	Paletto dissuasore in ferro tubolare come a campione, zincato a caldo e verniciato in bianco e nero (bianco rifrangente in pellicola H.I.) altezza da 110 a 130 cm.				
4	399	04.P81.C.01.005	diam. 76 mm, sp. 3.25 mm, zincato a caldo	cad	19,01		
4	400	04.P81.C.01.010	diam. 76 mm, sp. 3.25 mm, zincato a caldo e vernic.	cad	20,46		
4	401	04.P81.C.01.015	diam. 90 mm, sp. 3.25 mm, zincato a caldo	cad	20,18		
4	402	04.P81.C.01.020	diam. 90 mm, sp. 3.25 mm, zincato a caldo e vernic.	cad	21,62		
4	403	04.P81.C.01.025	diam. 100 mm, sp. 4.00 mm, zincato a caldo	cad	21,32		
4	404	04.P81.C.01.030	diam. 100 mm, sp. 4.00 mm, zincato a caldo e vernic.	cad	22,76		
4	405	04.P81.C.02	Paletto dissuasore tipo "Citta di Torino" in ferro tubolare diam.76 mm, zincato a caldo e verniciato in verde RAL 6009, testata in metallo pieno tornito H=38 mm e collare diam. 100 mm, H=20 mm, fornito con almeno due bande in pellicola rifrangente bianca H.I. di altezza 10 cm e serigrafia con stemma "Citta di Torino" su pellicola adesiva 6x6 cm.Tipo A - per infissione e fissaggio con basamento in CLS H=105 cm.Tipo B - flangiato (flangia diam. 225 mm, sp. 6 mm) e fissaggio con 3 tasselli a espansione H=75 cm.				
4	406	04.P81.C.02.005	paletto dissuasore tipo "Citta di Torino"	cad	51,87		
4	407	04.P81.C.03	Barriera di protezione o transenna tubolare diam. 48 mm in acciaio zincato curvata con traversa saldata, altezza 1.35 m.				
4	408	04.P81.C.03.005	1.25 m zincata a caldo	cad	38,04		
4	409	04.P81.C.03.010	1.25 m zincata a caldo e verniciata	cad	44,38		
4	410	04.P81.C.03.015	2.50 m zincata a caldo	cad	63,40		
4	411	04.P81.C.03.020	2.50 m zincata a caldo e verniciata	cad	76,08		
4	412	04.P81.C.03.025	5.00 m zincata a caldo	cad	121,04		
4	413	04.P81.C.03.030	5.00 m zincata a caldo e verniciata	cad	140,05		
4	414	04.P81.C.03.035	altre misure, zincata a caldo	kg	1,56		

4	415	04.P81.C.03.040	altre misure, zincata a caldo e verniciata	kg	1,64		
4	416	04.P81.D	ARREDO URBANO E INFORMAZIONE				
4	417	04.P81.D.01	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con due ante apribili complete di "vedril" antiurto spessore minimo 2 mm, compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 70x100 cm con basi in Alluminio.				
4	418	04.P81.D.01.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	955,26		
4	419	04.P81.D.01.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	988,96		
4	420	04.P81.D.02	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con due ante apribili complete di "vedril" antiurto sp.minimo 2 mm, compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 70x100 cm con basi cls 26x26x28 cm.				
4	421	04.P81.D.02.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	1.000,21		
4	422	04.P81.D.02.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	1.123,83		
4	423	04.P81.D.03	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con due ante apribili complete di "vedril" antiurto spessore minimo 2 mm, compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 100x140 cm con basi in Alluminio.				
4	424	04.P81.D.03.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	1.258,68		
4	425	04.P81.D.03.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	1.382,30		
4	426	04.P81.D.04	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con due ante apribili complete di "vedril" antiurto sp.minimo 2 mm, compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 100x140 cm con basi cls 26x26x28 cm.				
4	427	04.P81.D.04.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	1.371,07		
4	428	04.P81.D.04.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	1.618,32		

4	429	04.P81.D.05	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con due ante apribili complete di "vedril" antiurto sp.minimo 2 mm., compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 200x140 cm con basi in Alluminio.				
4	430	04.P81.D.05.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	1.966,71		
4	431	04.P81.D.05.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	2.090,32		
4	432	04.P81.D.06	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con due ante apribili complete di "vedril" antiurto spessore minimo 2 mm, compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 200x140 cm con basi in cls 26x26x28 cm.				
4	433	04.P81.D.06.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	2.101,56		
4	434	04.P81.D.06.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	2.225,18		
4	435	04.P81.D.07	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con telaio fisso senza ante, vedril sfilabile dall'alto, divisore fisso in lamiera di alluminio grezzo spessore 15/10 compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 70x100 cm con basi in alluminio.				
4	436	04.P81.D.07.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	618,09		
4	437	04.P81.D.07.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	741,72		
4	438	04.P81.D.08	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con telaio fisso senza ante, Vedril sfilabile dall'alto, divisore fisso in lamiera di alluminio grezzo spessore 15/10 compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 70x100 cm con basi in cls 26x26x28.				
4	439	04.P81.D.08.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	741,72		
4	440	04.P81.D.08.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	865,34		

4	441	04.P81.D.09	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con telaio fisso senza ante, Vedril sfilabile dall'alto, divisore fisso in lamiera di alluminio grezzo spessore 15/10 compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 100x140 cm con basi in Alluminio.				
4	442	04.P81.D.09.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	865,34		
4	443	04.P81.D.09.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	988,96		
4	444	04.P81.D.10	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con telaio fisso senza ante, vedril sfilabile dall'alto, divisore fisso in lamiera di alluminio grezzo spessore 15/10 compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 100x140 cm con basi in cls 26x26x28 cm.				
4	445	04.P81.D.10.005	su pali a canalette 80x80 cm	cad	977,74		
4	446	04.P81.D.10.010	su pali a canalette 105x105 cm	cad	1.101,36		
4	447	04.P81.D.11	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con telaio fisso senza ante, vedril sfilabile dall'alto, divisore fisso in lamiera di alluminio grezzo spessore 15/10 compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 200x140 cm con basi in Alluminio.				
4	448	04.P81.D.11.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	1.174,41		
4	449	04.P81.D.11.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	1.298,03		
4	450	04.P81.D.12	Pannello di informazione turistica con particolare struttura per arredo urbano, in lega di Alluminio, completo in tutti i suoi particolari e bulloneria inossidabile (le dimensioni sottoelencate del pannello sono riferite all'area espositiva disponibile). Con telaio fisso senza ante, vedril sfilabile dall'alto, divisore fisso in lamiera di alluminio grezzo spessore 15/10 compresi i pali zincati di ancoraggio. Dimensioni 200x140 cm con basi in cls 26x26x28 cm.				
4	451	04.P81.D.12.005	su pali a canalette 80x80 mm	cad	1.286,78		
4	452	04.P81.D.12.010	su pali a canalette 105x105 mm	cad	1.410,40		
4	453	04.P81.D.13	Pannelli in policarbonato flessibile trasparente (tipo Lexan) per ante bacheche e pannelli di informazione turistica.				
4	454	04.P81.D.13.005	foglio spessore mm 1.5	m ²	40,45		
4	455	04.P81.D.13.010	foglio spessore mm 2	m ²	47,19		
4	456	04.P81.D.13.015	foglio spessore mm 3	m ²	70,80		

4	457	04.P81.D.14	Palo a sezione particolare (quadrato spigoli arrotondati) con canalette verticali esterne, profilo estruso in lega di Alluminio T5, verniciato, spessori, arrotondamenti, spigoli e dimensioni canalette come da nostra campionatura.				
4	458	04.P81.D.14.005	dimensioni 51x51 mm, sp. min. 2 mm	m	20,18		
4	459	04.P81.D.14.010	dimensioni 80x80 mm, sp. min. 2.5 mm	m	27,67		
4	460	04.P81.D.14.015	dimensioni 105x105 mm, sp. min. 2.5 mm	m	41,78		
4	461	04.P81.D.14.020	dimensioni 120x120 mm, sp. min. 2.6 mm	m	50,43		
4	462	04.P81.D.15	Tappo di chiusura all'estremità superiore in materiale plastico rinforzato (Nylon) con tutti gli spigoli arrotondati e innesto sagomato per l'utilizzo nel trafilato a sezione particolare di cui alla voce precedente.				
4	463	04.P81.D.15.005	per palo 51x51 mm	cad	3,98		
4	464	04.P81.D.15.010	per palo 80x80 mm	cad	4,32		
4	465	04.P81.D.15.015	per palo 105x105 mm	cad	5,41		
4	466	04.P81.D.15.020	per palo 120x120 mm	cad	6,52		
4	467	04.P81.D.16	Pannello di informazione lamellare in lamiera di alluminio di spessore non inferiore a mm. 3, tagliata, sagomata, lavorata, piegata, rivettata, eventualmente saldata, rifinita a mano con molatura ed ev. smerigliatura secondo i disegni e le prescrizioni tecniche fornite dalla D. L. o dal Settore Arredo ed Immagine Urbana, predisposta per l'applicazione di pellicola adesiva da computarsi separatamente.				
4	468	04.P81.D.16.005	pannello in alluminio lavorato	kg	17,01		
4	469	04.P81.D.17	Pannello di informazione lamellare rigido ("totem") costituito da piastra di base in acciaio dim. cm. 60x60, superficie espositiva in lamiera di alluminio pressopiegata di dim. 50x200 con telaio in ferro per rinforzo e bordi in speciale profilo di alluminio sez. cm. 5x5				
4	470	04.P81.D.17.005	pannello di informazione lamellare rigido	cad	1.060,44		
4	471	04.P81.D.18	Pannello con bacheca apribile costituito da n; 2 pali in alluminio estruso verniciato a quattro vie, altezza cm. 300 completi di tappo sempre in alluminio; quattro attacchi in alluminio per ancoraggio bacheca; due profili speciali reggi-bacheca in alluminio verniciato di lunghezza cm. 100; una bacheca per esterno impermeabile all'acqua e apribile a compasso, superficie espositiva cm. 100x140 a spigoli arrotondati con raggio mm. 50 e profondità mm. 50				
4	472	04.P81.D.18.005	pannello con bacheca apribile	cad	2.142,20		

4	473	04.P81.D.19	Segnali a cassonetto da arredo urbano in lega di alluminio anticorrosione con profilo perimetrale di larghezza 8 cm (costituente la scocca) predisposto per l'alloggiamento dei due pannelli (guance) anteriore e posteriore, in lamiera piana di alluminio spessore 25/10. Il tutto con predisposizione per montaggio del cassonetto stesso sui pali particolari a sezione ottagonale coordinati e relativi accessori. Finitura con applicazione di pellicola adesiva retroriflettente di classe 1 o classe 2 per uso proprio della segnaletica stradale ovvero, per uso diverso, (segnaletica turistica non veicolare di informazione) applicazione di pellicola non rifrangente tipo E.G.S. stampata in quadricromia a stampa digitale con risoluzione 400 DPI.				
4	474	04.P81.D.19.005	segnale a cassonetto circolare diam. 60 cm pell. cl. 1	cad	198,83		
4	475	04.P81.D.19.010	segnale a cassonetto circolare diam. 60 cm pell. cl. 2	cad	221,31		
4	476	04.P81.D.19.015	segnale a cassonetto triangolare lato 90 cm pell. cl. 1	cad	241,48		
4	477	04.P81.D.19.020	segnale a cassonetto triangolare lato 90 cm pell. cl. 2	cad	269,15		
4	478	04.P81.D.19.025	segnale a cassonetto quadrato lato 60 cm pell. cl. 1	cad	255,32		
4	479	04.P81.D.19.030	segnale a cassonetto quadrato lato 60 cm pell. cl. 2	cad	284,70		
4	480	04.P81.D.19.035	segnale a cassonetto rettangolare 60x90 cm pell. cl. 1	cad	383,25		
4	481	04.P81.D.19.040	segnale a cassonetto rettangolare 60x90 cm pell. cl. 2	cad	421,88		
4	482	04.P81.D.19.045	segnale a cassonetto circolare diam. 90 cm pell. cl. 1	cad	454,15		
4	483	04.P81.D.19.050	segnale a cassonetto circolare diam. 90 cm pell. cl. 2	cad	499,67		
4	484	04.P81.D.19.055	segnale a cassonetto rettangol. 60x120 cm pell. cl.1	cad	511,20		
4	485	04.P81.D.19.060	segnale a cassonetto rettangol. 60x120 cm pell. cl. 2	cad	562,49		
4	486	04.P81.D.19.065	segnale a cassonetto quadrato lato 90 cm pell. cl. 1	cad	657,01		
4	487	04.P81.D.19.070	segnale a cassonetto quadrato lato 90 cm pell. cl. 2	cad	723,29		
4	488	04.P81.D.19.075	segnale a cassonetto rettangol. 90x135 cm pell. cl. 1	cad	924,43		
4	489	04.P81.D.19.080	segnale a cassonetto rettangol. 90x135 cm pell. cl. 2	cad	1.016,64		
4	490	04.P81.D.19.085	segnale a cassonetto rettan. 100x140 cm pell. E.G.S.	cad	1.116,34		
4	491	04.P81.D.19.090	segnale a cassonetto, qualsiasi dimensione, pell. cl. 1	m ²	760,75		
4	492	04.P81.D.19.095	segnale a cassonetto, qualsiasi dimensione, pell. cl. 2	m ²	821,26		

4	493	04.P81.D.20	Sostegni per segnali a cassonetto costituiti da profilo in lega di alluminio anticorrosione a sez. ottagonale (diam. 90-105 mm) munito di nervature interne con funzione di irrigidimento e guida per il sostegno interno costituito da tubolare in acciaio zincato diam. 60 mm. A corredo del sostegno ottagonale occorreranno: raccordo iniziale o distanziale lungo a forma cilindrica con estremità tronco coniche, di diam. opportuno per il raccordo del sostegno ottagonale al cassonetto del segnale; raccordo intermedio o distanziale corto, da posizionarsi in caso di posa di più segnali, con identiche caratteristiche come il precedente; cappellotto sagomato di sommità per fissaggio di sicurezza ed estetica con innesto tronco-conico; collare di base per mascheramento tirafondi a forma tronco-conica appiattita diam. 200-300 mm, altezza 50-80 mm. Tutti gli elementi, in lega di alluminio A.C. dovranno essere sottoposti al grezzo a trattamenti meccanici e di conversione chimica, quindi verniciati con polveri termoindurenti a base di resine poliesteri selezionate e passati in forno a 200°C, per almeno				
4	494	04.P81.D.20.005	sostegno ottagonale diam. 90-105 mm	m	40,35		
4	495	04.P81.D.20.010	distanziale lungo, cm 130-180 circa	cad	48,99		
4	496	04.P81.D.20.015	distanziale corto, cm 40-70 circa	cad	28,81		
4	497	04.P81.D.20.020	cappellotto sagomato di sommità	cad	31,13		
4	498	04.P81.D.20.025	collare di base tronco-conico	cad	23,35		
4	499	04.P81.E	CORDOLI, DOSSI E DISSUASORI DI VARIO TIPO				
4	500	04.P81.E.01	Cordolo in gomma riciclata con inserti rifrangenti a sezione "quarto di cerchio" cm 10x10 in elementi modulari con dotazione di viti, staffe speciali e tasselli per l'ancoraggio alla pavimentazione.				
4	501	04.P81.E.01.005	larg. 10 cm, lung. media 120 cm, H=10 cm	m	63,40		
4	502	04.P81.E.02	Cordolo delineatore in gomma gialla con inserti rifrangenti, sezione "a dosso", ad elementi modulari con giunto a "coda di rondine" o similare. Sono compresi nel prezzo anche i tasselli necessari al fissaggio. Eventuali elementi terminali di foggia diversa verranno computati al medesimo prezzo unitario.				
4	503	04.P81.E.02.005	larg. cm 16, lung. cm 100, h cm 5	m	69,15		
4	504	04.P81.E.02.010	larg. cm 30, lung. cm 100, h cm 10	m	92,21		
4	505	04.P81.E.03	Delineatore di corsie in poliuretano omologato dal Ministero LL.PP., sono compresi nel prezzo i tasselli e tutti i materiali necessari al fissaggio.				
4	506	04.P81.E.03.005	larg.15 cm, lung.100?125 cm, H= 10 cm	m	72,05		
4	507	04.P81.E.03.010	larg. 20?30 cm, lung. 100?130 cm, H=5?6 cm	m	77,81		
4	508	04.P81.E.04	Dissuasori tipo "fittone" in gomma riciclata normale o ridotto, sono compresi nel prezzo i tasselli e tutti i materiali necessari al fissaggio. Corpo diam. 20?40 cm, base 50?60 cm.				
4	509	04.P81.E.04.005	normale: H=85 cm	cad	219,00		
4	510	04.P81.E.04.010	ridotto: H=40?55 cm	cad	201,72		

4	511	04.P81.E.05	Dissuasore tipo "panettone" in polietilene rinforzato, colorato in pasta, giallo o bianco, munito di fascia rifrangente applicata su tutta la circonferenza.				
4	512	04.P81.E.05.005	diametro 50x50 cm	cad	53,60		
4	513	04.P81.E.06	Dissuasore tipo "New Jersey" in polietilene rinforzato, sono compresi nel prezzo gli appositi elementi di giunzione, sempre in polietilene. Colorato in pasta giallo, bianco o rosso.				
4	514	04.P81.E.06.005	larg. 45 cm, lung. 100 cm, H=70 cm circa	cad	57,64		
4	515	04.P81.E.06.010	larg. 40 cm, lung. 200 cm, H=60 cm circa	cad	80,68		
4	516	04.P81.E.07	Dissuasori tipo "indicatore di direzione" in polietilene, colori: giallo, verde, blu; con applicazioni in pellicola rifrangente, classe 2, a punta di freccia o fig. 82 o 83 C. d. S. a richiesta della D. L.				
4	517	04.P81.E.07.005	diametro 100 cm H=125 cm	cad	316,98		
4	518	04.P81.E.07.010	diametro 150 cm H=135 cm	cad	403,43		
4	519	04.P81.E.07.015	diametro 200 cm, H=170 cm	cad	518,69		
4	520	04.P81.E.08	Dissuasori tipo "panettone" in cemento kg.210 circa eventualmente predisposto per l'ancoraggio di fascetta rifrangente. Sono compresi nel prezzo i tasselli e tutti i materiali necessari al fissaggio del lamierino qualora occorrente e l'anello filettato per il sollevamento.				
4	521	04.P81.E.08.005	fornitura, compreso trasporto a pie d'opera	cad	84,14		
4	522	04.P81.E.08.010	verniciatura speciale per cemento (giallo-bianco ecc.)	cad	5,76		
4	523	04.P81.E.08.015	anello in lamierino di alluminio con rifrang. classe 2	cad	10,38		
4	524	04.P81.E.09	Fioriere prefabbricate in graniglia calcestruzzo vibrato, liscio o di varie forme e dimensioni. Colorate in pasta grigio-rosso-beige. Nella fornitura e compreso il trasporto e la posa secondo indicazioni della D.L.. Nella rimozione e compreso il trasporto al magazzino municipale o ricollazione in sito secondo indicazioni della D.L.				
4	525	04.P81.E.09.005	forma circolare, diam. 60 cm, H=50 cm	cad	224,77		
4	526	04.P81.E.09.010	forma circolare, dim.: diam. 80 cm h. 50 cm	cad	259,35		
4	527	04.P81.E.09.015	forma circolare, dim.: diam. 100 cm h. 60 cm	cad	391,90		
4	528	04.P81.E.09.020	forma esagonale, dim.: 60 cm h. 50 cm	cad	230,52		
4	529	04.P81.E.09.025	forma esagonale, dim.: 80 cm h. 50 cm	cad	276,64		
4	530	04.P81.E.09.030	forma esagonale, dim.: 100 cm h. 50 cm	cad	403,43		
4	531	04.P81.E.09.035	forma quadrata, dim.: 40 cm h. 40 cm	cad	161,37		
4	532	04.P81.E.09.040	forma quadrata, dim.: 60 cm h. 50 cm	cad	184,43		
4	533	04.P81.E.09.045	forma quadrata, dim.: 80 cm h. 60 cm	cad	236,29		
4	534	04.P81.E.10	Ancoraggio chimico con fiale monodose o resina bicomponente per ancoraggio di materiali vari (plastica, gomma, cemento, piastre in ferro ecc.) su qualsiasi materiale. La fornitura del tassello tirante e completa di fiala o pasta di resina chimica.				
4	535	04.P81.E.10.005	tassello zincato 8x110 mm	cad	1,28		
4	536	04.P81.E.10.010	tassello inox 8x110 mm	cad	2,08		
4	537	04.P81.E.10.015	tassello zincato 10x150 mm	cad	1,49		

4	538	04.P81.E.10.020	tassello inox 10x150 mm	cad	2,59		
4	539	04.P81.E.10.025	tassello zincato 12x150 mm	cad	1,68		
4	540	04.P81.E.10.030	tassello inox 12x150 mm	cad	3,57		
4	541	04.P81.E.10.035	tassello zincato 16x200 mm	cad	2,59		
4	542	04.P81.E.10.040	tassello inox 16x200 mm	cad	6,48		
4	543	04.P81.E.10.045	tassello zincato 20x250 mm	cad	4,32		
4	544	04.P81.E.10.050	tassello inox 20x250 mm	cad	13,82		
4	545	04.P81.E.10.055	tassello zincato 24x300 mm	cad	5,76		
4	546	04.P81.E.10.060	tassello inox 24x300 mm	cad	23,05		
4	547	04.P81.E.11	Fornitura di dossi artificiali costituiti da elementi modulari in gomma riciclata o vulcanizzata e inserti rifrangenti in laminato plastico (il prezzo della posa e/o rimozione e computato separatamente). Eventuali elementi terminali di foggia particolare verranno computati al medesimo prezzo unitario. Nel prezzo di fornitura e compreso il materiale di fissaggio, tasselli e rondelle di tenuta.				
4	548	04.P81.E.11.005	larg. cm 60, h=cm 3	m	92,21		
4	549	04.P81.E.11.010	larg. cm 90, h=cm 5	m	167,13		
4	550	04.P81.E.11.015	larg. cm 120, h=cm 7	m	236,29		
4	551	04.P81.E.12	Fornitura di dosso rallentatore in gomma riciclata a elementi modulari costituenti una piattaforma rialzata (il prezzo di posa e/o rimozione e computato separatamente).				
4	552	04.P81.E.12.005	modulo base interno dim. 100x50	cad	178,66		
4	553	04.P81.E.12.010	modulo esterno smussato dim. 100x69	cad	213,24		
4	554	04.P81.E.12.015	modulo angolare dim. 69x69	cad	92,21		
4	555	04.P82	MATERIALI PER SEGNALETICA TEMPORANEA E MOBILE, ACCESSORI, PELLICOLE, MATERIALI GREZZI, VERNICI, D.P.I.				
4	556	04.P82.A	MATERIALE PER SEGNALETICA TEMPORANEA, SICUREZZA SUI CANTIERI, VESTIARIO E D.P.I.				
4	557	04.P82.A.01	Palina mobile leggera, costituita da: - base realizzata mediante anello (diam. 60 cm) in ferro tondino pieno diam. 25 mm- stante realizzato con palo tubolare 48 mm, H=140 cm, placchetta punzonata e saldata alla base recante la dicitura "CITTA' DI TORINO"- almeno n. 3 raggi di raccordo in ferro tondino pieno diam. 16 mm raccordanti lo stante alla base, per un'altezza di 40 cm. Il tutto come da ns. campione, in ferro zincato a caldo.				
4	558	04.P82.A.01.005	palina mobile leggera	cad	55,91		
4	559	04.P82.A.02	Paletto in materiale plastico H=90 cm, diam. 30 mm, realizzato in colore a bande alternate bianche e rosse e completo di apposita base di foggia triangolare, sempre in materiale plastico. I prezzi di posa e recupero comprendono anche l'eventuale stesa o recupero della catena in materiale plastico eventualmente sostenuta dagli stessi.				
4	560	04.P82.A.02.005	paletto in materiale plastico	cad	10,80		

4	561	04.P82.A.03	Catenella a maglie bianco-rosse in materiale plastico da sorreggersi mediante paletti di cui al punto precedente.				
4	562	04.P82.A.03.005	catenella a maglie	m	1,59		
4	563	04.P82.A.04	Fornitura cavalletto pieghevole porta segnale (uso cantiere) di robusta struttura verniciato a fuoco (due mani) o zincato a caldo, completo di facile dispositivo per l'ancoraggio di ogni tipo di segnale stradale (triangolare, circolare, rettangolare).				
4	564	04.P82.A.04.005	altezza normale	cad	11,53		
4	565	04.P82.A.04.010	altezza maggiorata	cad	17,28		
4	566	04.P82.A.05	Come all'art. precedente ma rinforzato con sbarra trasversale collegante la base ed apertura dell'appoggio prestabilito.				
4	567	04.P82.A.05.005	altezza normale	cad	19,01		
4	568	04.P82.A.05.010	altezza maggiorata	cad	23,05		
4	569	04.P82.A.06	Cavalletto con apertura a compasso per sostegno tabelle 90x135 cm.				
4	570	04.P82.A.06.005	cavalletto con apertura a compasso	cad	37,46		
4	571	04.P82.A.07	Sacco in tela plastificata rinforzata (con maniglie in cordura) per contenimento sabbia di zavorra per segnaletica provvisoria o di cantiere dim. 60x40				
4	572	04.P82.A.07.005	sacco in tela plastificata per sabbia	cad	5,76		
4	573	04.P82.A.08	Fornitura lampeggiatore giallo/rosso a batteria (n. batterie 2x996 (4R25) 6 Volt standard Internazionali) faro diam. 180 mm in plastica antiurto interruttori e apertura contenitore batterie antivandalismo come da ns. campione.				
4	574	04.P82.A.08.005	lampeggiatore bidirezionale a medio raggio	cad	17,87		
4	575	04.P82.A.08.010	lamp. monodirezionale tipo flex (super "Bliz")	cad	53,60		
4	576	04.P82.A.08.015	batterie 6 V tipo H4R25	cad	1,99		
4	577	04.P82.A.09	Cono segnaletico per cantiere in PVC in colori bianco/rosso con bande fluorescenti, se in gomma, con applicazione di tre bande in pellicola retroriflettente, classe 2				
4	578	04.P82.A.09.005	altezza 50 cm, diam. 18 cm in PVC	cad	7,09		
4	579	04.P82.A.09.010	altezza 50/54 cm, diam 18 cm in gomma + rifrangente	cad	13,69		
4	580	04.P82.A.10	Fornitura barriera per segnalazione lavori (cavalletto stradale) in lamiera di ferro verniciato a fuoco, sul fronte pellicola rifrangente rossa e bianca E.G. e H.I. come nostri segnali stradali, sul retro pellicola rifrangente H.I. o catadiotri applicati alle estremita con scritta "INTERRUZIONE" pure in pellicola E.G. Altezza minima dal suolo 80 cm esclusa la barriera.				
4	581	04.P82.A.10.005	120x20 cm	cad	34,59		
4	582	04.P82.A.10.010	150x20 cm	cad	40,35		
4	583	04.P82.A.10.015	180x20 cm	cad	46,11		
4	584	04.P82.A.11	Fornitura nastro tipo VEDO in polietilene colore bianco/rosso in rotoli da mt.100 o 200, altezza cm. 8.				
4	585	04.P82.A.11.005	altezza 80 mm	m	0,04		
4	586	04.P82.A.11.010	altezza 80 mm con dicitura personalizzata	m	0,05		

4	587	04.P82.A.12	Paletta da manovriere (fig. 403 nuovo C.D.S.) o banderuola da cantoniere in tessuto plastificato color arancio, manico in alluminio.				
4	588	04.P82.A.12.005	paletta da manovriere, disco diam. 30 cm	cad	12,11		
4	589	04.P82.A.12.010	banderuola da cantoniere	cad	10,95		
4	590	04.P82.A.13	Indumenti da cantiere in tessuto arancione con bande fluorescenti "Scotchlite" secondo le vigenti normative in materia (classe 2), qualsiasi taglia. Marcatura CE obbligatoria, normativa di riferimento: EN 340, EN 471, ENV 343.				
4	591	04.P82.A.13.005	gilet in cotone arancio	cad	35,73		
4	592	04.P82.A.13.010	completo giacca e pantalone arancio	cad	63,23		
4	593	04.P82.A.13.015	giaccone invernale, triplo uso, interno staccabile	cad	212,09		
4	594	04.P82.A.13.020	cappellino con visiera in cotone	cad	4,32		
4	595	04.P82.A.13.025	cappellino con visiera imbottito invernale	cad	12,97		
4	596	04.P82.A.13.030	felpa manica lunga	cad	37,46		
4	597	04.P82.A.13.035	polo estiva manica corta	cad	22,76		
4	598	04.P82.A.13.040	pantalone con pettorina	cad	32,67		
4	599	04.P82.A.13.045	giaccone tipo "veloce", manica staccabile	cad	70,77		
4	600	04.P82.A.14	Stivale in gomma antisdrucchiolo, qualsiasi misura, tronchetto od al ginocchio, a richiesta.				
4	601	04.P82.A.14.005	stivale in gomma (paio)	cad	15,84		
4	602	04.P82.A.15	Tappo auricolare antirumore universale in spugna.				
4	603	04.P82.A.15.005	confezione da 250 paia	cad	44,95		
4	604	04.P82.A.16	Guanti (un paio) da lavoro in diversi materiali secondo l'uso.				
4	605	04.P82.A.16.005	in crosta	cad	3,46		
4	606	04.P82.A.16.010	in pelle (fiore bovino)	cad	5,88		
4	607	04.P82.A.16.015	in cotone o tessuto gommato	cad	3,22		
4	608	04.P82.A.16.020	in gomma antisolvente, felpato	cad	5,05		
4	609	04.P82.A.16.025	dorso in cotone palmo in nitrile NBR	cad	4,90		
4	610	04.P82.A.17	Casco protettivo in materiale plastico con interno regolabile, a norma.				
4	611	04.P82.A.17.005	casco protettivo	cad	15,84		
4	612	04.P82.A.18	Cuffia antirumore con due auricolari da sovrapporre al casco protettivo, a norma.				
4	613	04.P82.A.18.005	cuffia antirumore	cad	25,36		
4	614	04.P82.A.19	Visiera trasparente protettiva da fissare al casco protettivo, a norma.				
4	615	04.P82.A.19.005	visiera trasparente protettiva	cad	12,68		
4	616	04.P82.A.20	Semimaschera protettiva con filtro attivo a norma UNI EN 140				
4	617	04.P82.A.20.005	semimaschera protettiva	cad	23,77		
4	618	04.P82.A.20.010	filtro di ricambio tipo P3	cad	9,51		
4	619	04.P82.A.21	Mascherina antipolvere monouso.				
4	620	04.P82.A.21.005	mascherina antipolvere monouso	cad	1,01		
4	621	04.P82.A.22	Occhiale protettivo con stanghette e ripari laterali.				
4	622	04.P82.A.22.005	occhiale protettivo	cad	10,14		
4	623	04.P82.A.23	Archetto con inserti auricolari per la protezione dal rumore.				
4	624	04.P82.A.23.005	archetto con inserti auricolari	cad	4,69		
4	625	04.P82.A.23.010	confezione inserti di ricambio 400 pz.	cad	17,11		

4	626	04.P82.A.24	Calzature da lavoro di sicurezza con suola antiperforazione e puntale in acciaio antischiacciamento, il prezzo è riferito al paio di scarpe di qualsiasi taglia.				
4	627	04.P82.A.24.005	scarpa tipo basso	cad	34,23		
4	628	04.P82.A.24.010	scarpa tipo alto	cad	38,03		
4	629	04.P82.A.25	Copri cartello in tessuto (TNT) con bordo elasticizzato per un agevole montaggio sul segnale da coprire, colore grigio neutro o grigio ferro con logo "Citta di Torino" impresso indelebile.				
4	630	04.P82.A.25.005	per segnale triangolo cm 90 o rettangolare cm 60x90	cad	7,95		
4	631	04.P82.A.25.010	per segnale disco, quadro, ottagono H=60	cad	6,05		
4	632	04.P82.A.25.015	per altri formati	m ²	10,26		
4	633	04.P82.A.26	Tasca trasparente porta Ordinanza in materiale plastico inalterabile tipo CRYSTAL dimensioni UNI A4 da applicarsi a paline mobili per provvedimenti viabili temporanei.				
4	634	04.P82.A.26.005	tasca trasparente tipo CRYSTAL UNI-A4	cad	0,44		
4	635	04.P82.A.26.010	tasca trasparente tipo economico-A4	cad	0,23		
4	636	04.P82.B	STAFFE-MINUTERIA-BULLONERIA				
4	637	04.P82.B.01	Staffetta per pannello integrativo da collocarsi su palina Tipo Torino, come da ns. campione.				
4	638	04.P82.B.01.005	staffetta in Al 25/10	cad	0,36		
4	639	04.P82.B.01.010	staffetta in acciaio inox	cad	0,62		
4	640	04.P82.B.02	Staffa a collare per pali o piantane diam. 48 o 60 mm composta da due elementi simmetrici con fori per bullone passante, in lamiera di spessore non inferiore a mm 3, molata smussata e zincata a caldo.				
4	641	04.P82.B.02.005	staffa a collare in ferro zincato diam. 48 mm	cad	1,62		
4	642	04.P82.B.02.010	staffa a collare in ferro zincato diam. 60 mm	cad	1,82		
4	643	04.P82.B.03	Staffa a collare per pali o piantane diam. 60 mm con alette doppie per consentire il montaggio di due segnali contrapposti composta da due elementi simmetrici accoppiabili, in lamiera di spessore non inferiore a mm 3, molata smussata e zincata a caldo.				
4	644	04.P82.B.03.005	staffa a collare in ferro zincato	cad	2,13		
4	645	04.P82.B.04	Staffa particolare, sagomata per il montaggio dei segnali a bandiera, con fori e asole come da nostro campione, in lamiera di spessore non inferiore a mm 3,25; molata smussata e zincata a caldo.				
4	646	04.P82.B.04.005	staffa particolare in ferro zincato	cad	2,91		
4	647	04.P82.B.05	Cavalletto speciale a "C" con asole passanti per l'ancoraggio dei segnali con il sistema BAND-IT in lamiera sagomata, spessore min. 4 mm e foro filettato centrale per vite MA8, come da ns/ campione, il tutto zincato a caldo.				
4	648	04.P82.B.05.005	cavalletto in ferro zincato	cad	1,36		
4	649	04.P82.B.06	Graffa speciale per bloccaggio nastro BAND-IT da 1/2 inch. (tipo C 254). Confezione da n. 100 pezzi.				
4	650	04.P82.B.06.005	morsetto inox 1/2" per nastro BAND-IT, 100 pz	cad	46,23		

4	651	04.P82.B.07	Fascetta nastro BAND-IT in acciaio inox 201 (tipo C 204), scatola da 30,48 m (ovvero 100 feet).				
4	652	04.P82.B.07.005	nastro inox spessore 0,76mm, altezza 12,7 mm, 30-4	cad	44,38		
4	653	04.P82.B.08	Perno ferma-disco per sostegni tipo "Torino" in alluminio fresato e forato e con taglio da 30/X come da ns. campione; completo di vite in ottone 8MA x 35, a testa lenticolare interamente filettata.				
4	654	04.P82.B.08.005	perno in Al e vite ottone	cad	2,02		
4	655	04.P82.B.09	Bullone T.E. con gambo interamente filettato in acciaio inox 18/10				
4	656	04.P82.B.09.005	bullone INOX A2, 6 MAx16	cad	0,08		
4	657	04.P82.B.09.010	bullone INOX A2, 6 MAx25	cad	0,10		
4	658	04.P82.B.09.015	bullone INOX A2, 6 MAx30	cad	0,11		
4	659	04.P82.B.09.020	bullone INOX A2, 8 MAx16	cad	0,14		
4	660	04.P82.B.09.025	bullone INOX A2, 8 MAx20	cad	0,23		
4	661	04.P82.B.09.030	bullone INOX A2, 8 MAx25	cad	0,18		
4	662	04.P82.B.09.035	bullone INOX A2, 8MAx35	cad	0,22		
4	663	04.P82.B.09.040	bullone INOX A2, 8 MAx50	cad	0,27		
4	664	04.P82.B.09.045	bullone INOX A2, 8 MAx70	cad	0,47		
4	665	04.P82.B.09.050	bullone INOX A2, 10 MAx20	cad	0,30		
4	666	04.P82.B.09.055	bullone INOX A2, 10 MAx30	cad	0,34		
4	667	04.P82.B.09.060	bullone INOX A2, 10 MAx50	cad	0,47		
4	668	04.P82.B.09.065	bullone INOX A2, 10 MAx60	cad	0,55		
4	669	04.P82.B.10	Dado esagonale in acciaio inox 18/10, diverse misure, DIN 934				
4	670	04.P82.B.10.005	dado INOX 6 MA x 5	cad	0,03		
4	671	04.P82.B.10.010	dado INOX 8 MA x 6	cad	0,05		
4	672	04.P82.B.10.015	dado INOX 10 MA x 7	cad	0,11		
4	673	04.P82.B.11	Rondella o rosetta in acciaio inox 18/10, DIN 125				
4	674	04.P82.B.11.005	rondella piana inox mm 6/12	cad	0,02		
4	675	04.P82.B.11.010	rondella piana inox mm 8/17	cad	0,03		
4	676	04.P82.B.11.015	rondella piana inox mm 10/21	cad	0,07		
4	677	04.P82.B.12	Rondella o rosetta in nylon rigido, trasparente, spessore minimo 2 mm.				
4	678	04.P82.B.12.005	rondella o rosetta diam. 8/17	cad	0,05		
4	679	04.P82.B.13	Coppiglia spaccata ferma disco in acciaio inox, lunghezza 4 cm, come da ns. campione.				
4	680	04.P82.B.13.005	coppiglia spaccata diam. mm 2x3 cm	kg	12,45		
4	681	04.P82.B.13.010	coppiglia spaccata diam. mm 2.5 x 4 cm	kg	13,16		
4	682	04.P82.B.14	Cappellozzo in materiale plastico per chiusura delle paline o piantane.				
4	683	04.P82.B.14.005	diametro 48 mm	cad	0,16		
4	684	04.P82.B.14.010	diametro 60 mm	cad	0,22		
4	685	04.P82.B.15	Spinotto antirotazione in ferro, tondino diam. 10, come da ns. campione.				
4	686	04.P82.B.15.005	spinotto antirotazione	cad	0,14		
4	687	04.P82.B.16	Staffa a doppio collare in ferro zincato a caldo, costituita da due elementi simmetrici con fori passanti per bullone e alette per l'ancoraggio al segnale, spessore minimo mm 3.				
4	688	04.P82.B.16.005	diametro 48	cad	0,75		
4	689	04.P82.B.16.010	diametro 60	cad	0,83		

4	690	04.P82.B.16.015	diametro 90	cad	1,14		
4	691	04.P82.B.17	Staffa 3/4 a collare in ferro zincato a caldo, costituita da unico elemento con fori passanti, in lamiera di spessore minimo mm 3				
4	692	04.P82.B.17.005	diametro 48	cad	0,75		
4	693	04.P82.B.17.010	diametro 60	cad	0,80		
4	694	04.P82.B.17.015	diametro 90	cad	1,04		
4	695	04.P82.B.18	Staffa a tirante piatto o arcato in ferro zincato a caldo munita di due asole, in lamiera di spessore minimo mm 3				
4	696	04.P82.B.18.005	staffa a tirante con due asole	cad	0,80		
4	697	04.P82.B.19	Staffa controvento in ferro zincato a caldo, in lamiera di spessore minimo mm 3				
4	698	04.P82.B.19.005	staffa controvento diametro 60	cad	1,62		
4	699	04.P82.B.19.010	staffa controvento diametro 90	cad	2,02		
4	700	04.P82.B.20	Staffa speciale tirante+cavalletto con due asole ovvero staffa speciale in acciaio INOX originale per sistema BAND-IT.				
4	701	04.P82.B.20.005	staffa speciale con due asole	cad	2,17		
4	702	04.P82.B.21	Staffa per palo U80 in ferro zincato.				
4	703	04.P82.B.21.005	staffa per palo con due fori	cad	1,24		
4	704	04.P82.B.22	Staffa a farfalla in alluminio sagomato con foro centrale.				
4	705	04.P82.B.22.005	staffa a farfalla diametro 8	cad	0,13		
4	706	04.P82.B.22.010	staffa a farfalla diametro 10	cad	0,24		
4	707	04.P82.B.23	Staffa speciale intercorsoio interno per OMEGA, costituita da piastra 33x125 mm di spessore non inferiore a mm 4, con due viti prigioniere 8 Mx40, il tutto zincato a caldo.				
4	708	04.P82.B.23.005	staffa intercorsoio interno	cad	1,12		
4	709	04.P82.C	FORNITURE VARIE PER OFFICINA-UTENSILERIA				
4	710	04.P82.C.01	Colla vinilica per incollaggi diversi in barattolo.				
4	711	04.P82.C.01.005	colla vinilica	kg	5,48		
4	712	04.P82.C.02	Nastro in carta adesiva removibile in rotoli da m 50				
4	713	04.P82.C.02.005	nastro H=25 mm	cad	1,99		
4	714	04.P82.C.02.010	nastro H=30 mm	cad	2,35		
4	715	04.P82.C.02.015	nastro H=50 mm	cad	3,49		
4	716	04.P82.C.03	Attrezzi da muratore e utensili vari.				
4	717	04.P82.C.03.005	secchio muratore materiale plastico	cad	2,18		
4	718	04.P82.C.03.010	cazzuola muratore punta tonda cm 20	cad	8,82		
4	719	04.P82.C.03.015	mazzetta manicata kg 1	cad	6,05		
4	720	04.P82.C.03.020	tenaglia ferraiolo, tipo KNIPEX	cad	12,80		
4	721	04.P82.C.03.025	cacciavite grande, taglio 12x20	cad	8,06		
4	722	04.P82.C.04	Pennelli, pennellesse, rulli.				
4	723	04.P82.C.04.005	pennello piatto 6 cm	cad	2,73		
4	724	04.P82.C.04.010	pennello piatto 8 cm	cad	4,24		
4	725	04.P82.C.04.015	pennello piatto 10 cm	cad	6,66		
4	726	04.P82.C.04.020	pennellesa 3x10 cm	cad	3,03		
4	727	04.P82.C.04.025	pennellesa 3x12 cm	cad	3,96		
4	728	04.P82.C.04.030	rullo da 10 cm con manico	cad	3,03		
4	729	04.P82.C.04.035	rullo da 15 cm con manico	cad	4,32		
4	730	04.P82.C.04.040	rullo da 20 cm con manico	cad	5,64		

4	731	04.P82.C.05	Confezione di pastelli esagonali tipo "gesso forestale" (o gessetti a sezione quadra tipo SOAPSTONE) per marcature (confezione da 10 pezzi).				
4	732	04.P82.C.05.005	confezione pastelli esagonali "gesso forestale"	cad	5,39		
4	733	04.P82.C.05.010	confezione gessetti tipo SOAPSTONE, cm 10	cad	4,46		
4	734	04.P82.C.06	Chiavi poligonali e brugole di alta qualita in acciaio cromo-vanadio.				
4	735	04.P82.C.06.005	chiave poligonale 10x11	cad	7,90		
4	736	04.P82.C.06.010	chiave poligonale 12x13	cad	8,65		
4	737	04.P82.C.06.015	chiave poligonale 16x17	cad	10,84		
4	738	04.P82.C.06.020	chiave esagonale MAS 8	cad	2,08		
4	739	04.P82.C.07	Tassello ad espansione in nylon tipo Fischer o equivalente, completo di vite tipo Parker.				
4	740	04.P82.C.07.005	tassello nylon S6 con vite	cad	0,09		
4	741	04.P82.C.07.010	tassello nylon S8 con vite	cad	0,13		
4	742	04.P82.C.07.015	tassello nylon S10 con vite	cad	0,32		
4	743	04.P82.C.08	Punte da trapano di alta qualia per fori su ferro-acciaio (HSS) oppure su pietra-cemento (WIDIA) diversi diametri.				
4	744	04.P82.C.08.005	punta trapano HSS 2.5 mm	cad	0,85		
4	745	04.P82.C.08.010	punta trapano HSS 3 mm	cad	0,85		
4	746	04.P82.C.08.015	punta trapano HSS 4 mm	cad	1,15		
4	747	04.P82.C.08.020	punta trapano HSS 6 mm	cad	2,02		
4	748	04.P82.C.08.025	punta trapano HSS 8 mm	cad	4,74		
4	749	04.P82.C.08.030	punta trapano HSS 10 mm	cad	5,92		
4	750	04.P82.C.08.035	punta trapano HSS 12 mm	cad	10,23		
4	751	04.P82.C.08.040	punta trapano WIDIA super 4 mm	cad	2,49		
4	752	04.P82.C.08.045	punta trapano WIDIA super 6 mm	cad	2,66		
4	753	04.P82.C.08.050	punta trapano WIDIA super 8 mm	cad	3,11		
4	754	04.P82.C.08.055	punta trapano WIDIA super 10 mm	cad	4,46		
4	755	04.P82.C.08.060	punta trapano WIDIA super 12 mm	cad	6,73		
4	756	04.P82.C.09	Elettrodi per saldatura di alta qualita diam. 2.5 mm con diversi impieghi.				
4	757	04.P82.C.09.005	elettrodo per ferro P41 RIV. RUTILE	cad	0,09		
4	758	04.P82.C.09.010	elettrodo per acciaio inox	cad	0,48		
4	759	04.P82.C.09.015	elettrodo per acciaio RIV. BASICO	cad	0,13		
4	760	04.P82.C.09.020	elettrodo per alluminio	cad	1,02		
4	761	04.P82.C.10	Dischi per utensile mola da taglio o sbavo di alta qualita e diverse misure.				
4	762	04.P82.C.10.005	mola per taglio metallo 230x3.2x22	cad	3,25		
4	763	04.P82.C.10.010	mola per taglio ferro 125x3.2	cad	1,73		
4	764	04.P82.C.10.015	mola da sbavo ferro 115x6.5	cad	2,08		
4	765	04.P82.C.11	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale.				
4	766	04.P82.C.11.005	punta sezione esagonale att. Bosh L=400	cad	18,73		
4	767	04.P82.C.11.010	punta sezione esagonale att. Bosh L=600	cad	25,20		
4	768	04.P82.C.11.015	scalpello sezione esagonale att. Bosh L=400	cad	18,73		
4	769	04.P82.C.11.020	scalpello sezione esagonale att. Bosh L=600	cad	20,18		
4	770	04.P82.C.11.025	punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	154,46		
4	771	04.P82.C.11.030	punta elicoidale tipo ratio diam. 55 mm	cad	183,70		
4	772	04.P82.C.11.035	punta elicoidale tipo ratio diam. 68 mm	cad	207,12		
4	773	04.P82.C.11.040	punta elicoidale tipo ratio diam. 80 mm	cad	247,53		
4	774	04.P82.C.11.045	adattatore per attacco tipo "millerighe"	cad	43,95		
4	775	04.P82.C.11.050	gambo prolunga per punte elicoidali 25x80 mm	cad	86,45		

4	776	04.P82.C.11.055	mandrino con adattatore per punta tipo SDS plus	cad	72,05		
4	777	04.P82.C.11.060	punta trapano el. SDS plus diam. 10x460 mm	cad	16,83		
4	778	04.P82.C.11.065	punta trapano el. SDS plus diam. 12x460 mm	cad	17,47		
4	779	04.P82.C.12	Attrezzo tenditore per nastro BAND-IT (brevettato).				
4	780	04.P82.C.12.005	attrezzo tenditore per nastro BAND-IT	cad	227,06		
4	781	04.P82.C.13	Disco a sega HSS per macchina troncatrice, per taglio metalli (ferro-acciaio), diam. disco mm 275, diam. foro centrale mm 32, spessore lama mm 2.5				
4	782	04.P82.C.13.005	disco a sega per macchina troncatrice	cad	66,27		
4	783	04.P82.C.13.010	molatura del disco troncatrice	cad	7,21		
4	784	04.P82.C.14	Fascetta a strappo in materiale plastico tipo collare COLSON, diverse lunghezze e larghezze da mm 9 (colson) a mm 7,6 (col 6).				
4	785	04.P82.C.14.005	colson lungh. 260 mm per diam. 62 mm	cad	0,15		
4	786	04.P82.C.14.010	colson lungh. 350/360 mm per diam. 92 mm	cad	0,21		
4	787	04.P82.C.14.015	colson lungh. 500/508 mm per diam. 140 mm	cad	0,44		
4	788	04.P82.C.14.020	colson lungh. 753/762 mm per diam. 220 mm	cad	0,64		
4	789	04.P82.C.15	Pinza speciale tipo COLSON per serraggio fascette a collare COLSON.				
4	790	04.P82.C.15.005	pinza speciale tipo COLSON	cad	22,47		
4	791	04.P82.D	PELLICOLE				
4	792	04.P82.D.01	Fornitura di pellicola autoadesiva, in rotoli di qualsiasi colore.				
4	793	04.P82.D.01.005	pellicola rifrangente autoadesiva E.G., classe 1	m ²	29,40		
4	794	04.P82.D.01.010	pellicola rifrangente autoadesiva H.I., classe 2	m ²	80,68		
4	795	04.P82.D.01.015	pellicola rifrangente autoadesiva D.G., classe 2 spec.	m ²	88,18		
4	796	04.P82.D.01.020	pellicola non rifrangente, autoadesiva	m ²	18,45		
4	797	04.P82.D.02	Fornitura di pellicola rifrangente per segnali stradali E. G. classe 1, autoadesiva a "pezzo unico" serigrafato.				
4	798	04.P82.D.02.005	triangolo lato fino a 60 cm	cad	6,92		
4	799	04.P82.D.02.010	triangolo lato fino a 90 cm	cad	10,38		
4	800	04.P82.D.02.015	disco fino a diam. 60 cm	cad	10,08		
4	801	04.P82.D.02.020	disco fino a diam. 90 cm	cad	18,45		
4	802	04.P82.D.02.025	quadrato fino a 25x25 cm	cad	3,17		
4	803	04.P82.D.02.030	quadrato fino a 40x40 cm	cad	6,33		
4	804	04.P82.D.02.035	quadrato fino a 60x60 cm	cad	9,80		
4	805	04.P82.D.02.040	quadrato fino a 90x90 cm	cad	17,87		
4	806	04.P82.D.02.045	rettangolare 40x60 cm	cad	4,60		
4	807	04.P82.D.02.050	rettangolare 60x90 cm	cad	14,41		
4	808	04.P82.D.02.055	rettangolare 90x135 cm	cad	26,51		
4	809	04.P82.D.02.060	rettangolare pannelli integrativi 80x27 cm	cad	10,38		
4	810	04.P82.D.02.065	rettangolare pannelli integrativi 25x50 cm	cad	5,76		
4	811	04.P82.D.02.070	rettangolare nome strada 25x100 cm	cad	5,48		
4	812	04.P82.D.02.075	rettangolare indicazione 30x150 cm	cad	14,41		
4	813	04.P82.D.02.080	rettangolare indicazione 25x125 cm	cad	10,08		
4	814	04.P82.D.03	Fornitura di pellicola rifrangente per segnali stradali ad alta intensita H.I., classe 2, termoadesiva o autoadesiva a "pezzo unico" serigrafato.				
4	815	04.P82.D.03.005	triangolo lato fino a 60 cm	cad	14,99		
4	816	04.P82.D.03.010	triangolo lato fino a 90 cm	cad	26,51		

4	817	04.P82.D.03.015	disco fino a diam. 60 cm	cad	24,21		
4	818	04.P82.D.03.020	disco fino a diam. 90 cm	cad	47,26		
4	819	04.P82.D.03.025	quadrato fino a 25x25 cm	cad	7,21		
4	820	04.P82.D.03.030	disco fino a diam. 40 cm	cad	14,41		
4	821	04.P82.D.03.035	quadrato fino a 60x60 cm	cad	24,21		
4	822	04.P82.D.03.040	quadrato fino a 90x90 cm	cad	47,84		
4	823	04.P82.D.03.045	rettangolare 40x60 cm	cad	14,99		
4	824	04.P82.D.03.050	rettangolare 60x90 cm	cad	34,00		
4	825	04.P82.D.03.055	rettangolare 90x135 cm	cad	74,92		
4	826	04.P82.D.03.060	rettangolare pannelli integrativi 80x27 cm	cad	16,72		
4	827	04.P82.D.03.065	rettangolare pannelli integrativi 25x50 cm	cad	14,41		
4	828	04.P82.D.03.070	rettangolare nome strada 25x100 cm	cad	16,72		
4	829	04.P82.D.03.075	rettangolare indicazione 30x150 cm	cad	32,27		
4	830	04.P82.D.03.080	rettangolare indicazione 25x125 cm	cad	26,51		
4	831	04.P82.D.04	Fornitura di pellicola rifrangente per segnali stradali ad alta intensita luminosa tipo "DIAMOND GRADE", classe 2 speciale, termo adesiva o autoadesiva a pezzo unico serigrafato.				
4	832	04.P82.D.04.005	triangolo lato fino a 60 cm	cad	16,72		
4	833	04.P82.D.04.010	triangolo lato fino a 90 cm	cad	29,97		
4	834	04.P82.D.04.015	disco fino a diam. 60 cm	cad	27,08		
4	835	04.P82.D.04.020	disco fino a diam. 90 cm	cad	53,01		
4	836	04.P82.D.04.025	quadrato fino 25x25 cm	cad	8,06		
4	837	04.P82.D.04.030	disco fino a diam. 40 cm	cad	16,14		
4	838	04.P82.D.04.035	quadrato fino a 60x60 cm	cad	27,08		
4	839	04.P82.D.04.040	quadrato fino a 90x90 cm	cad	53,60		
4	840	04.P82.D.04.045	rettangolare 40x60 cm	cad	16,72		
4	841	04.P82.D.04.050	rettangolare 60x90 cm	cad	38,04		
4	842	04.P82.D.04.055	rettangolare 90x135 cm	cad	84,14		
4	843	04.P82.D.04.060	rettangolare pannelli integrativi 80x27 cm	cad	19,01		
4	844	04.P82.D.04.065	rettangolare pannelli integrativi 25x50 cm	cad	16,14		
4	845	04.P82.D.04.070	rettangolare nome strada 25x80/25x100 cm	cad	19,01		
4	846	04.P82.D.04.075	rettangolare indicazione 30x150 cm	cad	36,31		
4	847	04.P82.D.04.080	rettangolare indicazione 25x125 cm	cad	29,97		
4	848	04.P82.D.05	Fornitura e applicazione di pellicola rifrangente su supporti forniti dall'Amministrazione, grezzi o ricoperti da altra pellicola purché a pezzo unico (serigrafata e senza rilievi) compreso ogni onere accessorio.				
4	849	04.P82.D.05.005	disco diam. 60 mm HI	cad	29,97		
4	850	04.P82.D.05.010	disco diam. 60 mm EG	cad	15,84		
4	851	04.P82.D.05.015	triangolo lato 90 cm HI	cad	32,27		
4	852	04.P82.D.05.020	triangolo lato 90 cm EG	cad	16,14		
4	853	04.P82.D.05.025	quadrato 60 cm HI	cad	29,97		
4	854	04.P82.D.05.030	quadrato 60 cm EG	cad	15,55		
4	855	04.P82.D.05.035	tabella 60x90 cm EG	cad	20,18		
4	856	04.P82.D.05.040	tabella fuori misura HI	m ²	83,57		
4	857	04.P82.D.05.045	tabella fuori misura EG	m ²	43,80		
4	858	04.P82.D.05.050	tabella 125x25 cm HI	cad	32,27		
4	859	04.P82.E	TUBI-PROFILATI E LAMIERE PRELAVORATE				
4	860	04.P82.E.01	Tube in canne di acciaio non legato, saldato longitudinalmente per induzione, di spessore mm 3.25, resistenza minima FE430B, zincatura a caldo (minimo 30 micron) e peso della canna non inferiore a Kg 4,1 per metro lineare.				

4	861	04.P82.E.01.005	diam. 60 mm, spessore min. 3.25 mm	m	6,40		
4	862	04.P82.E.02	Profilato tubolare trafilato.				
4	863	04.P82.E.02.005	in ferro zincato	kg	0,85		
4	864	04.P82.E.02.010	in ferro	kg	0,64		
4	865	04.P82.E.03	Profilato a freddo in ferro.				
4	866	04.P82.E.03.005	a sezione aperta o chiusa	kg	0,64		
4	867	04.P82.E.03.010	a struttura tubolare chiusa e saldata	kg	0,75		
4	868	04.P82.E.04	Lamiera in alluminio ALP 99,5 normale in fogli piani.				
4	869	04.P82.E.04.005	1500x3500x2 mm di spessore	kg	4,32		
4	870	04.P82.E.04.010	1500x3500x3 mm di spessore	kg	4,32		
4	871	04.P82.E.04.015	1500x3500x3 mm in lamiera lavorata	kg	6,63		
4	872	04.P82.E.05	Lamiera in alluminio ALP 99,5 incrudito H70				
4	873	04.P82.E.05.005	1500x3500x2 mm	kg	6,45		
4	874	04.P82.E.05.010	1500x3500x3 mm	kg	6,45		
4	875	04.P82.E.05.015	1500x3500x3 mm in lamiera lavorata	kg	9,68		
4	876	04.P82.E.06	Carpenteria in ferro lavorato e diversamente trattato.				
4	877	04.P82.E.06.005	fino a 20 kg per componente in Ferro zincato	kg	3,46		
4	878	04.P82.E.06.010	fino a 20 kg per componente in Ferro verniciato	kg	2,73		
4	879	04.P82.E.06.015	fino a 20 kg per componente in Acciaio inox	kg	10,38		
4	880	04.P82.E.06.020	oltre 20 kg per componente in Ferro zincato	kg	2,59		
4	881	04.P82.E.06.025	oltre 20 kg per componente in Ferro verniciato	kg	2,02		
4	882	04.P82.E.07	Lamiere semilavorate per segnali stradali in alluminio, spigoli smussati e forati come da nostro campione, verniciati in grigio neutro e predisposti per l'applicazione della pellicola.				
4	883	04.P82.E.07.005	forma triangolare, lato 600 mm, sp. 30/10 mm	cad	6,33		
4	884	04.P82.E.07.010	forma triangolare, lato 900 mm, sp. 30/10 mm	cad	13,26		
4	885	04.P82.E.07.015	forma circolare, diam. 400 mm, sp. 30/10 mm	cad	5,19		
4	886	04.P82.E.07.020	forma circolare, diam. 600 mm, sp. 15/10 mm	cad	5,76		
4	887	04.P82.E.07.025	forma circolare, diam. 600 mm, sp. 30/10 mm	cad	11,53		
4	888	04.P82.E.07.030	forma circolare, diam. 900 mm sp. 30/10 mm	cad	29,40		
4	889	04.P82.E.07.035	forma quadrata, lato 600 mm, sp. 30/10 mm	cad	11,81		
4	890	04.P82.E.07.040	forma rettangolare, 500x250 mm, sp. 30/10 mm	cad	3,17		
4	891	04.P82.E.07.045	forma rettangolare, 800x270 mm, sp. 30/10 mm	cad	8,65		
4	892	04.P82.E.07.050	forma rettangolare, 900x600 mm, sp. 30/10 mm	cad	17,87		
4	893	04.P82.E.07.055	forma rettangolare, 150x350 mm, sp. 30/10 mm	cad	2,02		
4	894	04.P82.F	VERNICI E SOLVENTI				
4	895	04.P82.F.01	Vernice spartitraffico rifrangente per segnaletica orizzontale (a richiesta nei colori: bianco, giallo, blu, rosso, nero) come da specifiche UNI-EN 1436 e specifiche di capitolato speciale (composto di resina alchidica e cloro-caucci o acrilica) in fusti da Kg. 25/30				
4	896	04.P82.F.01.005	vernice rifrangente al cloro-caucci	kg	2,02		
4	897	04.P82.F.01.010	vernice rifrangente "ecologica" acrilica	kg	2,22		
4	898	04.P82.F.02	Vernice per marginali rifrangente a base di resina acrilica, antimuffa e antigelo (a richiesta nei colori: bianco, giallo, nero).				
4	899	04.P82.F.02.005	vernice rifrangente acrilica per marginali	kg	2,11		
4	900	04.P82.F.03	Smalto per ferro, diversi colori.				
4	901	04.P82.F.03.005	grigio neutro	kg	5,19		
4	902	04.P82.F.03.010	qualsiasi colore	kg	6,33		
4	903	04.P82.F.04	Altre vernici.				

4	904	04.P82.F.04.005	minio di piombo fenolico	kg	6,05		
4	905	04.P82.F.04.010	vernice wasch-primer per materiali zincati	kg	4,90		
4	906	04.P82.F.05	Vernice per alluminio al cromato di zinco.				
4	907	04.P82.F.05.005	vernice al cromato di zinco	kg	5,36		
4	908	04.P82.F.06	Vernice in bomboletta ad aria compressa per diversi utilizzi: zincatura a freddo, antiruggine grigio neutro, per tracciature o marcature (diversi colori).				
4	909	04.P82.F.06.005	vernice in bomboletta	cad	6,48		
4	910	04.P82.F.07	Diluente per vernici spartitraffico o solvente sintetico per smalti (in fusti da 25 lt.).				
4	911	04.P82.F.07.005	diluente per vernici spartitraffico	l	1,44		
4	912	04.P82.F.07.010	solvente sintetico per smalti	l	1,84		
4	913	04.P83	SEGNALETICA ORIZZONTALE				
4	914	04.P83.A	SEGNALETICA IN VERNICE SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE (Composto di resina alchidica e clorocaucciù)				
4	915	04.P83.A.01	Passaggi pedonali, linee arresto, altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente verniciata.				
4	916	04.P83.A.01.005	passaggi pedonali, linee di arresto	m ²	5,19		
4	917	04.P83.A.02	Strisce di mezzeria, corsia ecc. per ogni metro di striscia effettivamente verniciata.				
4	918	04.P83.A.02.005	striscia di larghezza cm 12	m	0,52		
4	919	04.P83.A.02.010	striscia di larghezza cm 15	m	0,64		
4	920	04.P83.A.02.015	striscia di larghezza cm 30	m	1,30		
4	921	04.P83.A.02.020	striscia di larghezza cm 12 per demarcare parcheggi	m	0,69		
4	922	04.P83.A.03	Serie di triangoli, dimensione base cm 50, altezza cm 70, che rappresenta la linea d'arresto in presenza del segnale DARE PRECEDENZA, per ogni elemento effettivamente verniciato.				
4	923	04.P83.A.03.005	serie triangoli dare precedenza	cad	1,44		
4	924	04.P83.A.04	Frecce direzionali urbane per ogni elemento verniciato.				
4	925	04.P83.A.04.005	freccia urbana ad una sola direzione	cad	7,49		
4	926	04.P83.A.04.010	freccia urbana a due direzioni	cad	10,38		
4	927	04.P83.A.05	Frecce di rientro (dim. fuori tutto m 5x2.90).				
4	928	04.P83.A.05.005	freccia di rientro	cad	25,36		
4	929	04.P83.A.06	Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160				
4	930	04.P83.A.06.005	scritta completa di STOP/TAXI urbano	cad	19,01		
4	931	04.P83.A.08	Demarcazione (completa di doppio simbolo carrozzella e zebraura centrale) di parcheggio per handicappati doppio a pettine, secondo gli schemi della fig. II 445/b (art. 149 R.E. cds), dim. m 6,00x5,00				
4	932	04.P83.A.08.005	demarcazione stallo h o c/s a doppio pettine	cad	51,87		
4	933	04.P83.A.09	Demarcazione (completa di simbolo carrozzella e zebraura laterale) di parcheggio per handicappati singolo a pettine o a spina di pesce, secondo gli schemi della fig. II 445/a (art. 149 R. E. cds) dim. m 3,00x5,00				
4	934	04.P83.A.09.005	demarcazione stallo h o c/s a pettine/spina	cad	43,22		

4	935	04.P83.A.10	Demarcazione (completa di simbolo carrozzella ed eventuale zebratura) di parcheggio per handicappato singolo in fila, secondo gli schemi della fig. II 445/c (art. 149 R. E. cds) dim. m 5,00/6,00x2,00				
4	936	04.P83.A.10.005	demarcazione stallo h o c/s in fila	cad	34,59		
4	937	04.P83.A.11	Demarcazione completa (gialla) con simbolo di parcheggio per "carico e scarico merci" in fila per una lunghezza compresa tra 7-15 m. Prezzo comprensivo di n. 2 simboli a terra.				
4	938	04.P83.A.11.005	demarcazione stallo c/s lungo	cad	43,22		
4	939	04.P83.A.12	Triangolo elongato complementare del segnale dare precedenza secondo gli schemi della fig. II 422/a (art. 148 R.E. cds) per ogni elemento verniciato.				
4	940	04.P83.A.12.005	triangolo elongato 100x200 cm	cad	8,65		
4	941	04.P83.A.12.010	triangolo elongato 600x200 cm	cad	26,51		
4	942	04.P83.A.13	Simbolo pista ciclabile elongato da tracciare sulla pavimentazione secondo lo schema della fig. II 442/b (art. 148 R.E. cds) per ogni elemento verniciato.				
4	943	04.P83.A.13.005	simbolo pista ciclabile 150x200 cm	cad	8,65		
4	944	04.P83.A.14	Lettere per diciture varie.				
4	945	04.P83.A.14.005	lettera dim. 120x30 cm	cad	2,31		
4	946	04.P83.A.14.010	lettera dim. 160x50 cm	cad	4,04		
4	947	04.P83.A.14.015	lettera dim. 250x50 cm	cad	6,33		
4	948	04.P83.A.14.020	lettera dim. 300x30 cm	cad	5,76		
4	949	04.P83.A.15	Cancellatura di segnaletica orizzontale in vernice (mediante sopravverniciatura), eseguita su qualunque tipo di pavimentazione, compreso ogni onere accessorio per ottenere la perfetta scomparsa del segno da eliminare.				
4	950	04.P83.A.15.005	per linee fino a 15 cm di larghezza	m	0,64		
4	951	04.P83.A.15.010	su passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata	m ²	4,32		
4	952	04.P83.A.16	Fresatura del manto stradale per eliminazione completa dei segni sulla carreggiata, compresa l'eventuale verniciatura a rullo del solco con vernice spartitraffico nero o grigio asfalto e l'asportazione completa del materiale di risulta.				
4	953	04.P83.A.16.005	fresatura di linee fino a cm 15 di larghezza	m	1,78		
4	954	04.P83.A.16.010	fresatura su p. p. e altri segni	m ²	11,93		
4	955	04.P83.A.17	Post-spruzzatura di perline.				
4	956	04.P83.A.17.005	su linee fino a 15 cm di larghezza	m	0,05		
4	957	04.P83.A.17.010	su passaggi pedonali e altri segni	m ²	0,35		
4	958	04.P83.A.18	Pallinatura del manto stradale eseguita con le apposite attrezzature e macchinari per la completa eliminazione dei segni sulla carreggiata.				
4	959	04.P83.A.18.005	su linee fino a cm 15 di larghezza	m	2,44		
4	960	04.P83.A.18.010	su passaggi pedonali e altri segni	m ²	13,82		
4	961	04.P83.B	SEGNALETICA IN VERNICE SPARTITRAFFICO SPECIALE				

4	962	04.P83.B.01	Esecuzione o ripasso compresa la manutenzione per la durata di otto mesi come precisato, su pavimentazioni stradali di qualsiasi genere in VERNICE SPARTITRAFFICO ECOLOGICA normale o rifrangente bianca e gialla con le caratteristiche descritte nel presente Capitolato + 25% dei singoli prezzi per la vernice spartitraffico normale.				
4	963	04.P83.B.01.005	vernice ecologica (sovrapprezzo) + 25%	%	25%		
4	964	04.P83.B.02	Esecuzione o ripasso (compresa la manutenzione per la durata di mesi sei) di segni sulla carreggiata in VERNICE SPECIALE PER PAVIMENTAZIONI LAPIDEE in lastre masselli o cubetti a base di resina acrilica termoplastica e plastificata addizionata con perline di vetro sciolte in idrocarburi aromatici. Sovrapprezzo applicato ai singoli prezzi della vernice spartitraffico tradizionale.				
4	965	04.P83.B.02.005	vernice per superfici lapidee (sovrapp.) +67%	%	67%		
4	966	04.P83.C	SEGNALETICA IN TERMO-SPRUZZATO PLASTICO RIFRANGENTE				
4	967	04.P83.C.01	Passaggi pedonali e segni sulla carreggiata per ogni metro quadro effettivamente spruzzato.				
4	968	04.P83.C.01.005	passaggi pedonali e segni sulla carreggiata	m ²	10,38		
4	969	04.P83.C.02	Strisce di mezzeria, corsia, ecc. per ogni metro lineare di striscia effettivamente spruzzata.				
4	970	04.P83.C.02.005	striscia di larghezza di 12 cm	m	0,69		
4	971	04.P83.C.02.010	striscia di larghezza di 15 cm	m	0,75		
4	972	04.P83.C.02.015	striscia di larghezza di 20 cm	m	0,93		
4	973	04.P83.C.02.020	striscia di larghezza di 30 cm	m	1,38		
4	974	04.P83.D	SEGNALETICA IN TERMO-COLATO PLASTICO				
4	975	04.P83.D.01	Passaggi pedonali, linee arresto e altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente colata, spessore minimo mm. 2				
4	976	04.P83.D.01.005	passaggi pedonali, linee di arresto	m ²	23,99		
4	977	04.P83.D.02	Strisce di mezzeria, corsia, ecc. per ogni metro quadrato di superficie effettivamente colata.				
4	978	04.P83.D.02.005	striscia di larghezza di 12 cm	m	1,78		
4	979	04.P83.D.02.010	striscia di larghezza di 15 cm	m	2,08		
4	980	04.P83.D.02.015	striscia di larghezza di 20 cm	m	2,77		
4	981	04.P83.D.03	Serie di triangoli dimensione base cm 50, altezza cm 70, che rappresenta la linea di arresto in presenza del segnale DARE PRECEDENZA, per ogni elemento effettivamente colato.				
4	982	04.P83.D.03.005	serie triangoli dare precedenza	cad	4,39		
4	983	04.P83.D.04	Frecce direzionali urbane.				
4	984	04.P83.D.04.005	freccia ad una sola direzione	cad	29,97		
4	985	04.P83.D.04.010	freccia a doppia direzione	cad	41,49		
4	986	04.P83.D.05	Frecce di rientro.				
4	987	04.P83.D.05.005	frecce direzionali a due direzioni urbane	cad	48,99		
4	988	04.P83.D.06	Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160				
4	989	04.P83.D.06.005	scritta completa di STOP urbano o TAXI	cad	74,92		

4	990	04.P83.D.08	Demarcazione completa con doppio simbolo e zebraatura centrale, come da fig. 445/b, di parcheggio per handicappati a doppio pettine, dim. m 6,00x5,00				
4	991	04.P83.D.08.005	stallo handicap a doppio pettine	cad	172,90		
4	992	04.P83.D.09	Demarcazione completa con simbolo e zebraatura laterale, come da fig. 445/a , di parcheggio per handicappati singolo a pettine, dim. m 3,00x5,00				
4	993	04.P83.D.09.005	stallo handicap a pettine o spina	cad	115,27		
4	994	04.P83.D.10	Demarcazione completa con simbolo e zebraatura eventuale, come da fig. 445/c, di parcheggio per handicappati o stallo carico e scarico merci singolo, dim. m 5,00/6,00x2,00				
4	995	04.P83.D.10.005	stallo handicap in fila	cad	86,45		
4	996	04.P83.D.11	Striscia di margine costituita da risalti, placchette o bugnature di spessore 3 mm circa, 15 cm di larghezza intervallati di circa 10 cm, larghezza costante della striscia 15 cm (ad effetto ottico/acustico). Prezzo vuoto per pieno per ogni metro lineare realizzato.				
4	997	04.P83.D.11.005	striscia a risalti da cm 15	m	2,08		
4	998	04.P83.D.12	Asportazione di segnaletica eseguita con materiali a lunga durata su qualunque tipo di pavimentazione mediante fresatura o riscaldamento del manto stradale.				
4	999	04.P83.D.12.005	asportazione di segnaletica	m ²	10,38		
4	1000	04.P83.E	SEGNALETICA IN BICOMPONENTE PLASTICO RIFRANGENTE				
4	1001	04.P83.E.01	Passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata eseguiti mediante miscelazione dei due componenti e successiva spatolatura sulla pavimentazione stradale, per ogni metro quadrato. Spessore minimo del composto 1,2 mm.				
4	1002	04.P83.E.01.005	passaggi pedonali, linee di arresto	m ²	27,08		
4	1003	04.P83.E.02	Strisce di mezzeria, corsia ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante.				
4	1004	04.P83.E.02.005	striscia di larghezza 12 cm	m	2,66		
4	1005	04.P83.E.02.010	striscia di larghezza 15 cm	m	3,22		
4	1006	04.P83.E.02.015	striscia di larghezza 20 cm	m	4,84		
4	1007	04.P83.E.03	Strisce di mezzeria, corsia, ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente eseguita, a profilo variabile con barrette in spessore minimo 4-6 mm.				
4	1008	04.P83.E.03.005	striscia di larghezza 12 cm a profilo variabile	m	3,35		
4	1009	04.P83.E.03.010	striscia di larghezza 15 cm a profilo variabile	m	4,10		
4	1010	04.P83.E.03.015	striscia di larghezza 20 cm a profilo variabile	m	5,99		
4	1011	04.P83.E.04	Serie di triangoli dimensione base cm 50, altezza cm 70 che rappresenta la linea di arresto in presenza del segnale DARE PRECEDENZA, per ogni elemento effettivamente eseguito.				
4	1012	04.P83.E.04.005	serie triangoli DARE PRECEDENZA	cad	4,67		
4	1013	04.P83.E.05	Frecce direzionali ad una sola direzione.				

4	1014	04.P83.E.05.005	freccia urbana dritta	cad	32,16		
4	1015	04.P83.E.05.010	freccia urbana curva	cad	37,17		
4	1016	04.P83.E.06	Frecce direzionali a due direzioni urbane.				
4	1017	04.P83.E.06.005	frecce direzionali a due direzioni urbane	cad	57,17		
4	1018	04.P83.E.07	Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm. 160				
4	1019	04.P83.E.07.005	scritta completa STOP urbano o TAXI	cad	85,76		
4	1020	04.P83.E.08	Asportazione di segnaletica eseguita con materiali a lunga durata su qualunque tipo di pavimentazione mediante fresatura o riscaldamento del manto stradale.				
4	1021	04.P83.E.08.005	asportazione di segnaletica	m ²	10,38		
4	1022	04.P83.F	FORNITURA DI LAMINATO ELASTOPLASTICO RIFRANGENTE				
4	1023	04.P83.F.01	Passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di laminato fornito (tipo normale o autoadesivo).				
4	1024	04.P83.F.01.005	passaggi pedonali, linee di arresto	m ²	22,47		
4	1025	04.P83.F.01.010	passaggi pedonali, linee di arresto (autoadesivo)	m ²	33,42		
4	1026	04.P83.F.02	Strisce di mezzeria, corsia ecc. per ogni metro lineare di laminato effettivamente applicato (tipo normale o autoadesivo).				
4	1027	04.P83.F.02.005	striscia larghezza 12 cm	m	2,88		
4	1028	04.P83.F.02.010	striscia larghezza 15 cm	m	4,04		
4	1029	04.P83.F.02.015	striscia larghezza 20 cm	m	8,06		
4	1030	04.P83.F.02.020	striscia larghezza 12 cm (autoadesivo)	m	3,70		
4	1031	04.P83.F.02.025	striscia larghezza 15 cm (autoadesivo)	m	5,19		
4	1032	04.P83.F.02.030	striscia larghezza 20 cm (autoadesivo)	m	9,80		
4	1033	04.P83.F.03	Serie di triangoli (dimensione base cm 50, altezza cm 70) che rappresenta la linea di arresto in presenza del segnale DARE PRECEDENZA, per ogni singolo elemento fornito (tipo normale o autoadesivo).				
4	1034	04.P83.F.03.005	serie triangoli DARE PRECEDENZA	cad	3,75		
4	1035	04.P83.F.03.010	serie triangoli DARE PRECEDENZA (autoadesivo)	cad	4,60		
4	1036	04.P83.F.04	Frecce direzionali urbane ad una sola direzione (tipo normale o autoadesivo).				
4	1037	04.P83.F.04.005	freccia urbana dritta	cad	40,35		
4	1038	04.P83.F.04.010	freccia urbana curva	cad	48,99		
4	1039	04.P83.F.04.015	freccia urbana dritta (autoadesivo)	cad	48,99		
4	1040	04.P83.F.04.020	freccia urbana curva (autoadesivo)	cad	60,51		
4	1041	04.P83.F.05	Frecce direzionali urbane a due direzioni, tipo normale o autoadesivo.				
4	1042	04.P83.F.05.005	frecce direzionali a due direzioni urbane	cad	77,81		
4	1043	04.P83.F.05.010	frecce direzionali a due direzioni urbane (autoadesivo)	cad	97,97		
4	1044	04.P83.F.06	Scritta completa di STOP o TAXI urbano, tipo normale o autoadesivo, altezza caratteri cm 160				
4	1045	04.P83.F.06.005	scritta completa di STOP o TAXI	cad	69,15		
4	1046	04.P83.F.06.010	scritta completa di STOP o TAXI (autoadesivo)	cad	103,73		

4	1047	04.P83.F.07	Demarcazione completa (bianco e giallo) con simbolo e zebra, come da circolare ministeriale n. 310 del 7/3/80, di parcheggio per handicappati doppio a pettine, tipo normale o autoadesivo.				
4	1048	04.P83.F.07.005	demarcazione completa parcheggio handicappato	cad	155,60		
4	1049	04.P83.F.07.010	demarcaz. completa parch. handicap (autoadesivo)	cad	187,31		
4	1050	04.P83.F.08	Demarcazione completa (bianco e giallo) con simbolo e zebra, come da circolare ministeriale n. 310 del 7/3/80, di parcheggio per handicappati singolo a pettine, tipo normale o autoadesivo.				
4	1051	04.P83.F.08.005	demarcazione completa parcheggio	cad	135,43		
4	1052	04.P83.F.08.010	demarcazione completa parch. (autoadesivo)	cad	161,37		
4	1053	04.P83.F.09	Demarcazione completa (bianco e giallo) con simbolo e zebra, come da circolare ministeriale n. 310 del 7/3/80, di parcheggio per handicappati o carico e scarico merci singolo, tipo normale o autoadesivo.				
4	1054	04.P83.F.09.005	demarcazione parcheggio handicappati	cad	121,04		
4	1055	04.P83.F.09.010	demarcazione parcheggio handicappati	cad	144,08		
4	1056	04.P83.F.10	Lettere e numeri per diciture varie.				
4	1057	04.P83.F.10.005	12x20 cm	cad	3,46		
4	1058	04.P83.F.10.010	20x30 cm	cad	4,04		
4	1059	04.P83.F.10.015	120x30 cm	cad	10,66		
4	1060	04.P83.F.10.020	160x45 cm	cad	15,84		
4	1061	04.P83.F.11	Dischi segnaletici da posare a terra.				
4	1062	04.P83.F.11.005	diametro 60 cm	cad	63,40		
4	1063	04.P83.F.11.010	diametro 80 cm	cad	92,21		
4	1064	04.P83.F.12	Quadrati segnaletici da posare a terra.				
4	1065	04.P83.F.12.005	70x70 cm	cad	57,64		
4	1066	04.P83.F.12.010	80x80 cm	cad	66,27		
4	1067	04.P83.F.13	Simboli rettangolari in laminato elastoplastico fustellato con figure colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale (es. attraversamento pedonale).				
4	1068	04.P83.F.13.005	160x300 cm	cad	432,24		
4	1069	04.P83.F.14	Triangolo di dare precedenza in laminato elastoplastico fustellato, colorato in pasta.				
4	1070	04.P83.F.14.005	triangolo pieno 250x150 cm circa	cad	164,25		
4	1071	04.P83.F.14.010	triangolo elongato cm 100x200 (contorno)	cad	53,01		
4	1072	04.P83.F.15	Triangoli di pericolo in laminato elastoplastico fustellato, con simbologia colorata in pasta ed inserita nel laminato del segnale, diverse figure a richiesta della D. L. (dossi, scuole, pedoni, ecc.).				
4	1073	04.P83.F.15.005	triangolo 150x250 cm di altezza circa	cad	246,10		
4	1074	04.P83.F.16	Simboli ellittici o altri non indicati, in laminato elastoplastico fustellato, con figure colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale (es. limiti di velocità).				
4	1075	04.P83.F.16.005	simbolo ellittico 140x280 cm di altezza circa	cad	273,75		

4	1076	04.P83.F.17	Simbolo "Carico e scarico merci" quadrato (o simile come da disegno fornito dalla D.L.) in laminato elastoplastico fustellato, con figure colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale.				
4	1077	04.P83.F.17.005	simbolo 80x80 cm	cad	46,11		
4	1078	04.P83.F.17.010	simbolo 100x100 cm	cad	51,87		
4	1079	04.P83.F.18	Simbolo pista ciclabile elongato in laminato elastoplastico autoadesivo fustellato.				
4	1080	04.P83.F.18.005	dim. standard cm 150x200	cad	100,86		
4	1081	04.P83.F.18.010	dim. ridotte cm 80x90	cad	55,33		
4	1082	04.P83.F.19	Sovrapprezzo per laminato autoadesivo per simboli, lettere, ecc. Sovrapprezzo rispetto al laminato tradizionale applicato ai prezzi delle voci precedenti ove non previsto. Lo stesso sovrapprezzo si applica nel caso di fornitura di laminato plastico removibile.				
4	1083	04.P83.F.19.005	sovrapprezzo laminato autoadesivo +33%	%	33%		
4	1084	04.P83.G	POSA SEGNALETICA IN LAMINATO-ELASTOPLASTICO RIFRANGENTE				
4	1085	04.P83.G.01	Posa passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato in laminato applicato, tipo normale o autoadesivo.				
4	1086	04.P83.G.01.005	posa passaggi pedonali, linee di arresto	m ²	4,60		
4	1087	04.P83.G.01.010	posa passaggi pedonali, linee di arresto (autoadesivo)	m ²	4,04		
4	1088	04.P83.G.02	Posa strisce di mezzzeria, corsia ecc. per ogni metro lineare di laminato effettivamente applicato, tipo normale o autoadesivo.				
4	1089	04.P83.G.02.005	posa striscia larghezza 12 cm	m	0,85		
4	1090	04.P83.G.02.010	posa striscia larghezza 15 cm	m	0,93		
4	1091	04.P83.G.02.015	posa striscia larghezza 20 cm	m	1,49		
4	1092	04.P83.G.02.020	striscia larghezza 12 cm (autoadesivo)	m	0,75		
4	1093	04.P83.G.02.025	striscia larghezza 15 cm (autoadesivo)	m	0,80		
4	1094	04.P83.G.02.030	striscia larghezza 20 cm (autoadesivo)	m	1,38		
4	1095	04.P83.G.03	Posa serie di triangoli dimensione base cm 50, altezza cm 70 che rappresenta la linea di arresto in presenza del segnale DARE PRECEDENZA, per ogni elemento effettivamente applicato, tipo normale o autoadesivo.				
4	1096	04.P83.G.03.005	posa serie triangoli DARE PRECEDENZA	cad	1,73		
4	1097	04.P83.G.03.010	posa serie triangoli DARE PRECEDENZA (autoad.)	cad	1,44		
4	1098	04.P83.G.04	Posa frecce direzionali ad una sola direzione, tipo normale o autoadesivo.				
4	1099	04.P83.G.04.005	posa frecce urbane diritte	cad	8,65		
4	1100	04.P83.G.04.010	posa frecce urbane curve	cad	8,65		
4	1101	04.P83.G.04.015	posa frecce urbane diritte (autoadesivo)	cad	7,21		
4	1102	04.P83.G.04.020	posa frecce urbane curve (autoadesivo)	cad	7,21		
4	1103	04.P83.G.05	Posa frecce direzionali a due direzioni urbane, tipo normale o autoadesivo.				
4	1104	04.P83.G.05.005	posa frecce direzionali a due direzioni urbane	cad	14,41		
4	1105	04.P83.G.05.010	posa frecce direz. a due direz. urbane (autoadesivo)	cad	12,97		

4	1106	04.P83.G.06	Posa scritta completa di STOP o TAXI urbano, tipo normale o autoadesivo, altezza carattere cm 160				
4	1107	04.P83.G.06.005	posa scritta completa di STOP o TAXI urbano	cad	20,74		
4	1108	04.P83.G.06.010	posa scritta compl. di STOP o TAXI urb.(autoadesivo)	cad	18,45		
4	1109	04.P83.G.07	Posa demarcazione completa (bianco e giallo) con simbolo e zebraatura, come da circolare ministeriale n. 310 del 7/3/80, di parcheggio per handicappati doppio a pettine, tipo normale o autoadesivo.				
4	1110	04.P83.G.07.005	posa demarcazione completa parch. handicap.	cad	34,59		
4	1111	04.P83.G.07.010	posa demar. completa parch. handicap.(autoadesivo)	cad	31,70		
4	1112	04.P83.G.08	Posa demarcazione completa (bianco e giallo) con simbolo e zebraatura, come da circolare ministeriale n. 310 del 7/3/80, di parcheggio per handicappati singolo a pettine, tipo normale o autoadesivo.				
4	1113	04.P83.G.08.005	posa demarcazione completa parch. handicap.	cad	25,94		
4	1114	04.P83.G.08.010	posa demarcazione completa parch. (autoadesivo)	cad	23,05		
4	1115	04.P83.G.09	Posa demarcazione completa (bianco e giallo) con simbolo e zebraatura, come da circolare ministeriale n. 310 del 7/3/80, di parcheggio per handicappati o carico e scarico merci singolo, tipo normale o autoadesivo.				
4	1116	04.P83.G.09.005	posa demarcazione parch. hand.	cad	14,41		
4	1117	04.P83.G.09.010	posa demarcazione parch. hand. (autoadesivo)	cad	11,53		
4	1118	04.P83.G.10	Posa lettere e numeri per diciture varie.				
4	1119	04.P83.G.10.005	posa lettere di dim. 12x20 cm	cad	1,15		
4	1120	04.P83.G.10.010	posa lettere di dim. 20x30 cm	cad	1,73		
4	1121	04.P83.G.10.015	posa lettere di dim. 120x30 cm	cad	3,75		
4	1122	04.P83.G.10.020	posa lettere di dim. 160x45 cm	cad	4,32		
4	1123	04.P83.G.11	Posa dischi segnaletici da posare a terra.				
4	1124	04.P83.G.11.005	posa dischi segnaletici diametro 60 cm	cad	6,92		
4	1125	04.P83.G.11.010	posa dischi segnaletici diametro 80 cm	cad	8,65		
4	1126	04.P83.G.12	Posa quadrati segnaletici autoadesivi, diverse simbologie.				
4	1127	04.P83.G.12.005	posa quadrati di superficie fino a 80x80 cm	cad	8,65		
4	1128	04.P83.G.13	Posa rettangoli in laminato elastoplastico fustellato con figure, colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale.				
4	1129	04.P83.G.13.005	posa rettangoli fustellati 160x300 cm	cad	51,87		
4	1130	04.P83.G.14	Posa triangoli di dare precedenza in laminato elastoplastico fustellato, colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale.				
4	1131	04.P83.G.14.005	posa triangolo dim. 250x100 cm (pieno)	cad	40,35		
4	1132	04.P83.G.14.010	posa triangolo elongato cm 100x200 (contorno)	cad	34,59		
4	1133	04.P83.G.15	Posa triangoli di pericolo in laminato elastoplastico fustellato, colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale.				
4	1134	04.P83.G.15.005	posa triangoli pericolo dim. 150x250 cm circa	cad	40,35		
4	1135	04.P83.G.16	Posa simboli ellittici e altri non indicati in laminato elastoplastico fustellato, compreso simbolo pista ciclabile elongato standard.				

4	1136	04.P83.G.16.005	posa simboli diversi 140x280 cm circa	cad	40,35		
4	1137	04.P83.G.17	Simbolo di carico e scarico merci quadrato o similare compreso simbolo pista ciclabile formato ridotto in laminato elastoplastico fustellato, colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale.				
4	1138	04.P83.G.17.005	posa simbolo c/s di dim. fino a 100x100 cm	cad	9,80		
4	1139	04.P83.H	SEGNALETICA SU OSTACOLI, ANOMALIE E PUNTI CRITICI STRADALI				
4	1140	04.P83.H.01	Segnaletica sui cigli dei marciapiedi e delle banchine, sulle barriere non metalliche, muri, spigoli di fabbricato, archivolti, ecc. con altezza o larghezza del tratteggio non superiore a 30 cm in vernice spartitraffico in colore BIANCO-NERO o GIALLO-NERO a richiesta della D. L.				
4	1141	04.P83.H.01.005	segnaletica B-N sui cigli dei marciapiedi e banchine	m	0,80		
4	1142	04.P83.H.02	Segnaletica sui segnalimiti e fittoni in pietra, cemento ecc. con altezza non superiore a 120 cm.				
4	1143	04.P83.H.02.005	segnaletica B-N sui segnalini in pietra, ecc.	cad	6,33		
4	1144	04.P83.H.03	Segnaletica B-N su pali in cemento, legno ecc. con diametro o lato maggiore fino a cm 60 e per un'altezza della segnaletica non superiore a m 1,20				
4	1145	04.P83.H.03.005	segnaletica B-N su pali in cemento	cad	6,92		
4	1146	04.P83.H.04	Segnaletica B-N su manufatti in genere con altezza o larghezza del tratteggio superiore a cm 30				
4	1147	04.P83.H.04.005	segnaletica B-N su manufatti in genere	m ²	8,06		
4	1148	04.P83.H.05	Cancellatura di segnaletica eseguita su qualunque tipo di manufatto compreso ogni onere per una perfetta scomparsa, per ogni metro quadrato di effettiva superficie effettivamente cancellata.				
4	1149	04.P83.H.05.005	cancellatura segnaletica su qualsiasi manufatto	m ²	8,65		
4	1150	04.P83.I	VERNICIATURA TRANSENNE E BARRIERE METALLICHE				
4	1151	04.P83.I.01	Trasenne metalliche del tipo di cui all'art. P81.C.03 o similari, verniciate con una mano di antiruggine o primer per materiali zincati e una mano di smalto sintetico, di colore bianco e nero o altri colori a discrezione della D. L.				
4	1152	04.P83.I.01.005	per ogni transenna verniciata, lunghezza m 1,25	cad	20,18		
4	1153	04.P83.I.01.010	per ogni transenna verniciata, lunghezza m 2,50	cad	34,59		
4	1154	04.P83.I.01.015	per ogni transenna verniciata, lunghezza m 5,00	cad	66,27		
4	1155	04.P83.I.02	Verniciatura di barriere metalliche tipo GUARD-RAIL con una mano di primer per materiali zincati e una o due mani di smalto sintetico, colore BIANCO/NERO.				
4	1156	04.P83.I.02.005	verniciatura di barriere metalliche	m	19,01		
4	1157	04.P83.L	RALLENTATORI AD EFFETTO OTTICO-ACUSTICO				

4	1158	04.P83.L.01	Realizzazione di rallentatori a effetto ottico-acustico costituito da bande di diversa larghezza in laminato elastoplastico di spessore non inferiore a 1,8 mm, con caratteristiche rifrangenti e antiscivolosita.				
4	1159	04.P83.L.01.005	rallentatore a effetto ottico-acustico in laminato	m ²	37,46		
4	1160	04.P83.L.02	Realizzazione di bande sonore costituite da un foglio di laminato plastico di 15 cm di larghezza e 2 mm di spessore ancorato alla pavimentazione e successiva posa sullo stesso di una ulteriore fascia di laminato di 8-12 cm di larghezza e 5 mm di spessore. Il prezzo si intende comprensivo di ambe due gli strati di laminato rifrangente e antisdrucchiolevole.				
4	1161	04.P83.L.02.005	bande sonore in laminato plastico a due fogli	m	19,59		
4	1162	04.P83.L.03	Realizzazione di bande sonore realizzate con bugnatura in colato plastico posato a caldo sulla pavimentazione (viene applicato il prezzo " vuoto per pieno").				
4	1163	04.P83.L.03.005	banda in colato plastico spessore 3?4 mm	m ²	27,73		
4	1164	04.P83.L.04	Realizzazione di bande sonore costituite da doppio strato di PVC miscelato a plastificanti di sintesi e aggiunta di pietrisco frantumato di rocce basaltiche (nero) o quarzo bianco di dim. 8/10 o 6/8; peso specifico rispettivamente di kg 12 o kg 9-10 per mq.				
4	1165	04.P83.L.04.005	banda in PVC spessore medio 1.6?1.8 mm	m ²	236,29		
4	1166	04.P83.L.04.010	banda in PVC spessore medio 1 cm	m ²	207,47		
4	1167	04.P83.L.05	Realizzazione di rallentatore a effetto acustico realizzato mediante la fresatura della pavimentazione stradale per una profondita di 5?10 mm circa e asportazione del materiale di risulta.				
4	1168	04.P83.L.05.005	rallentatore acustico per fresatura pavimentazione	m ²	20,75		
4	1169	04.P84	POSA IN OPERA DEI MATERIALI				
4	1170	04.P84.A	POSA SEGNALETICA VERTICALE				
4	1171	04.P84.A.01	Posa in opera di pannello integrativo o segnale stradale di formato diverso, compreso tutto il materiale di ancoraggio quale: staffe, bulloni, dadi, rondelle, coppiglie, perni e quant?altro occorrente,su qualsiasi tipo di sostegno compreso sistema band-it.				
4	1172	04.P84.A.01.005	fino a mq 0.25	cad	7,21		
4	1173	04.P84.A.01.010	tra 0.25 mq e 1.5 mq	cad	14,41		
4	1174	04.P84.A.02	Posa in opera di cartello stradale di formato non unificato di grande superficie; compreso tutto il materiale di ancoraggio quale: staffe, bulloni, dadi, rondelle, coppiglie, perni e quant?altro occorrente,su qualsiasi tipo di sostegno.				
4	1175	04.P84.A.02.005	tra 1.5 mq e 4.5 mq	m ²	25,94		
4	1176	04.P84.A.02.010	superiore a mq 4.5	m ²	40,35		

4	1177	04.P84.A.03	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.				
4	1178	04.P84.A.03.005	diam. <= 60 mm	cad	25,94		
4	1179	04.P84.A.03.010	diam. >= 90 e <= 120 mm	cad	47,26		
4	1180	04.P84.A.03.015	diam. >= 150 e <= 200 mm	cad	71,46		
4	1181	04.P84.A.04	Posa in opera di sostegno profilato a C in acciaio FE 360, sez.80x120x80, 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.				
4	1182	04.P84.A.04.005	posa sostegno profilato a C	cad	28,81		
4	1183	04.P84.A.05	Posa in opera di sostegno tubolare di altezza o sviluppo variabile, fino al diametro di 60 mm. eseguita con speciale attrezzo per il fissaggio del sostegno stesso con nastro di acciaio Band-it ? inch.ad altre palificazioni esistenti. Il prezzo è comprensivo della minuteria occorrente quali graffette, nastro di acciaio da ? inch. ecc.				
4	1184	04.P84.A.05.005	posa sostegno tubolare con nastro BAND-IT	cad	16,72		
4	1185	04.P84.A.06	Esecuzione di piccoli basamenti in conglomerato cementizio non armato a sezione quadrata, dosaggio 250, per successiva posa di paline, paletti, colonnine e quant'altro, compreso lo scavo, l'asportazione del materiale di risulta e ogni onere accessorio, il tutto eseguito a mano.				
4	1186	04.P84.A.06.005	basamenti in cls	m ³	129,67		
4	1187	04.P84.A.07	Esecuzione di basamenti in conglomerato cementizio armato, dosaggio 250 a sezione variabile, secondo le prescrizioni tecniche dei particolari esecutivi, per la successiva posa di portali, pali a sbraccio o di tesata, compreso lo scavo, l'armatura in Fe, l'eventuale casseratura ed il trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche.				
4	1188	04.P84.A.07.005	basamenti in cls armato	m ³	158,50		
4	1189	04.P84.A.08	Posa in opera di pali a sbraccio o di tesata di qualsiasi tipo, esclusa la realizzazione del basamento in CLS.				
4	1190	04.P84.A.08.005	posa pali a sbraccio	cad	100,86		
4	1191	04.P84.A.09	Posa in opera di portale a bandiera, compresa la posa del tronchetto di fondazione in acciaio, dei perni filettati per l'ancoraggio e della piastra elettrolitica, escluso il basamento in cls armato.				
4	1192	04.P84.A.09.005	posa portale a bandiera	cad	259,35		

4	1193	04.P84.A.10	Posa in opera di portale a farfalla, compresa la posa del tronchetto di fondazione in acciaio, dei perni filettati per l'ancoraggio e della piastra elettrolitica, escluso il basamento in cls armato.				
4	1194	04.P84.A.10.005	posa portale a farfalla	cad	374,61		
4	1195	04.P84.A.11	Posa in opera di portale a cavalletto, compresa la posa del tronchetto di fondazione in acciaio, dei perni filettati per l'ancoraggio e della piastra elettrolitica, escluso il basamento in cls armato.				
4	1196	04.P84.A.11.005	posa portale a cavalletto	cad	432,24		
4	1197	04.P84.A.12	Manutenzione Segnaletica Verticale con diverse tipologie.				
4	1198	04.P84.A.12.005	sost. pernetto e-o coppiglia su corona portadisco	cad	5,48		
4	1199	04.P84.A.12.010	sost. staffette in acciaio per pannelli integrativi	cad	5,48		
4	1200	04.P84.A.12.015	sost. cavalletto e fascetta band-it segnale su palo	cad	6,05		
4	1201	04.P84.A.12.020	sistemazione palina piegata senza sostituzione	cad	12,97		
4	1202	04.P84.A.12.025	lavaggio segnale o delineatore con detergente	cad	7,21		
4	1203	04.P84.A.12.030	lavaggio catadiottro o disp. rifrangente	cad	1,73		
4	1204	04.P84.A.12.035	posa sacchetto in tela con zavorra di sabbia	cad	2,02		
4	1205	04.P84.A.12.040	orientare segnale stradale girato	cad	2,59		
4	1206	04.P84.A.13	Esecuzione di stallo riservato per sosta consentita a invalidi o per C/S merci, comprensivo di fornitura e posa di tabella AL 30/X, EG, dim. 60x40 cm o 90x60 cm; sostegno tubolare diam. 60 , sp. 3 mm, di qualsiasi tipo in uso nella Citta. Demarcazione completa di simboli e zebbrature fino alla dimensione di m 2x7 (in linea) o 5x3 (a pettine) con vernice spartitraffico.				
4	1207	04.P84.A.13.005	esecuzione di stallo	cad	155,60		
4	1208	04.P84.B	POSA SEGNALETICA COMPLEMENTARE				
4	1209	04.P84.B.01	Posa in opera di delineatore per curve strette o intersezione a T (detto visual) di dimensioni 60x260 cm. o superiori, compreso il materiale di ancoraggio, minuteria, ecc.				
4	1210	04.P84.B.01.005	posa delineatore tipo visual	cad	35,73		
4	1211	04.P84.B.02	Posa in opera di delineatore speciale d'ostacolo semicircolare compreso il materiale di ancoraggio, minuteria ecc. Lo stesso prezzo si applica per la posa di specchio parabolico di qualsiasi diametro.				
4	1212	04.P84.B.02.005	posa delineat. spec. di ostacolo o specchio parabolico	cad	12,11		
4	1213	04.P84.B.03	Posa in opera di colonnina spartitraffico di qualsiasi tipo o di delinatore normale di margine tipo Europeo in PEAD compreso il materiale occorrente per il fissaggio.				
4	1214	04.P84.B.03.005	posa colonnina spartitraffico	cad	7,49		

4	1215	04.P84.B.04	Posa in opera di base speciale di qualsiasi tipo per colonnine rifrangenti in qualsiasi tipo di pavimentazione, compreso lo scavo, l'eventuale demolizione o perforazione, l'esecuzione del blocco di fondazione in CLS al 250, la fornitura di piantoni tiranti, bulloni, dadi ed eventuale altra minuteria, di eventuali malte o collanti speciali, il ripristino della pavimentazione stradale e il trasporto a discarica del materiale di risulta, la pulizia del sito dopo l'intervento.				
4	1216	04.P84.B.04.005	posa base speciale per colonnine	cad	15,55		
4	1217	04.P84.B.05	Posa in opera di calottine rifrangenti in materiali diversi e dimensioni variabili quali "occhi di gatto" e similari mediante ancoraggio alla pavimentazione con miscele collanti appropriate e idonee su qualsiasi tipo di pavimentazione, incluso il costo del collante; ovvero posa di catadiottri per barriere di tipo "guard-rail", graffette o viti comprese				
4	1218	04.P84.B.05.005	posa calottine e catadiottri	cad	2,16		
4	1219	04.P84.B.06	Posa in opera di calotte, chiodi a testa larga in alluminio, delineatori lamellari, "marker" in gomma ecc. di dimensioni variabili fino a 30 cm. di diametro e muniti di gambo o tasselli per l'ancoraggio a qualsiasi tipo di pavimentazione; compreso l'eventuale foratura di masselli in pietra, la fornitura e posa dei tasselli di ancoraggio, eventuali miscele collanti a presa rapida e quant'altro occorrente.				
4	1220	04.P84.B.06.005	posa calotte o delineatori flessibili	cad	3,75		
4	1221	04.P84.B.07	Posa in opera di dispositivo rifrangente da applicarsi su dissuasori di sosta quali "panettoni" in cemento, fioriere prefabbricate in cemento o legno, ecc. compresi eventuali tasselli o viti per il fissaggio, ovvero posa di catadiottri già predisposti per barriere in CLS tipo "New Jersey".				
4	1222	04.P84.B.07.005	posa dispositivo rifrangente	cad	4,32		
4	1223	04.P84.B.08	Posa in opera di paletto dissuasore Tipo Citta di Torino (o di altro tipo compresi eventuali paletti porta catadiottri o delineatori di galleria) di diametro fino a mm 100 su qualsiasi tipo di pavimentazione, compreso il blocco di fondazione in CLS e la sigillatura o ripristino della pavimentazione esistente nonche il trasporto e discarica del materiale di risulta e la pulizia del sito di intervento.				
4	1224	04.P84.B.08.005	posa paletto dissuasore	cad	20,74		
4	1225	04.P84.B.09	Posa in opera di transenna tubolare di diametro 48 o 60 mm a due montanti su qualsiasi tipo di pavimentazione, compreso il blocco di fondazione in CLS e la sigillatura o ripristino della pavimentazione esistente nonche il trasporto e discarica del materiale di risulta e la pulizia del sito di intervento.				
4	1226	04.P84.B.09.005	posa transenna a due montanti	cad	35,73		

4	1227	04.P84.B.10	Posa in opera di transenna tubolare di diametro 48 o 60 mm a tre montanti su qualsiasi tipo di pavimentazione, compreso il blocco di fondazione in CLS e la sigillatura o ripristino della pavimentazione esistente nonche il trasporto a discarica del materiale di risulta e la pulizia del sito di intervento.				
4	1228	04.P84.B.10.005	posa transenna a tre montanti	cad	57,06		
4	1229	04.P84.C	POSA MATERIALE DIVERSO (DISSUASORI, RALLENTATORI, ECC.)				
4	1230	04.P84.C.01	Posa in opera di pannello di informazione turistica in lega di alluminio di qualsiasi dimensione fino a cm.200x140 su qualsiasi tipo di pavimentazione. La posa comprende l'ancoraggio dei due pali flangiati a scomparsa con tasselli idonei al tipo di pavimentazione e il successivo montaggio del pannello con relativi sostegni e basi sui pali a scomparsa di cui sopra. Compresa la fornitura dei tasselli ad espansione od ad ancoraggio chimico, l'asportazione del materiale di risulta e la pulizia del sito d'intervento.				
4	1231	04.P84.C.01.005	posa pannello informazione	cad	69,15		
4	1232	04.P84.C.02	Posa in opera di lastra in policarbonato tipo LEXAN di spessore fino a mm.3 per sostituzione o manutenzione delle parti trasparenti del pannello di informazione turistica, compreso il recupero della lastra preesistente ed il trasporto a discarica del materiale recuperato.				
4	1233	04.P84.C.02.005	posa lastra policarbonato	m ²	2,88		
4	1234	04.P84.C.03	Posa in opera di cordolo prefabbricato multiuso di qualsiasi dimensione, in materiali quali gomma riciclata o poliuretano (esclusi quindi i materiali "tradizionali" quali CLS o pietra da taglio), compresi i materiali di fissaggio quali: staffette di ancoraggio, viti, tasselli ad espansione o ad ancoraggio chimico; su qualsiasi tipo di pavimentazione, ivi compresi masselli in pietra, cubetti di porfido e similari, compresa la pulizia del sito dopo l'intervento e l'allontanamento di polveri o altro materiale di risulta.				
4	1235	04.P84.C.03.005	posa cordolo prefabbricato	m	14,41		
4	1236	04.P84.C.04	Posa in opera di fittone sagomato in gomma riciclata con base di diametro fino a cm.60, su tutti i tipi di pavimentazione compresi masselli in pietra o cubetti di porfido e similari, compresi i materiali di fissaggio quali tasselli ad espansione o ad ancoraggio chimico ed eventuali miscele collanti appropriate, la pulizia del sito dopo l'intervento.				
4	1237	04.P84.C.04.005	posa fittone in gomma	cad	16,72		

4	1238	04.P84.C.05	Posa o recupero di delineatore, attenuatore d'urto tipo "indicatore di direzione" in polietilene di qualsiasi dimensione fino al diametro di cm.200, compreso il trasporto sul luogo d'impiego o al magazzino comunale e la fornitura e posa del materiale di zavorra ovvero del recupero dello stesso in caso di rimozione.				
4	1239	04.P84.C.05.005	posa delineatore indicatore direzione	cad	25,94		
4	1240	04.P84.C.06	Posa in opera di dossi artificiali costituiti da elementi modulari in gomma; di dimensioni variabili fino a cm 90 di larghezza e cm 5 di spessore, su qualsiasi tipo di pavimentazione, compresa la fornitura e posa dei tasselli per il fissaggio (del tipo ad espansione o chimico) e la pulizia del sito dopo l'intervento ed il trasporto sul luogo d'impiego.				
4	1241	04.P84.C.06.005	posa dossi sino a 5 cm di spessore	m	31,70		
4	1242	04.P84.C.07	Posa in opera di dossi artificiali costituiti da elementi modulari in gomma; di dimensioni cm 120 di larghezza e cm 7 di spessore, su qualsiasi tipo di pavimentazione, compresa la fornitura e posa dei tasselli per il fissaggio (del tipo ad espansione o chimico) e la pulizia del sito dopo l'intervento ed il trasporto sul luogo d'impiego.				
4	1243	04.P84.C.07.005	posa dossi 7 cm di spessore	m	43,22		
4	1244	04.P85	RIMOZIONE O RECUPERO DEI MATERIALI				
4	1245	04.P85.A	RIMOZIONE SEGNALETICA VERTICALE				
4	1246	04.P85.A.01	Rimozione o recupero di pannello integrativo o segnale stradale di formato diverso. Il prezzo e comprensivo del trasporto fino alla pubblica discarica od al magazzino comunale nel caso di recupero.				
4	1247	04.P85.A.01.005	superficie fino a 0,25 mq	cad	2,88		
4	1248	04.P85.A.01.010	superficie tra 0,25 e 1,5 mq	cad	4,32		
4	1249	04.P85.A.02	Rimozione di cartello stradale di formato non unificato, di grande superficie. Il prezzo e comprensivo del trasporto fino alla pubblica discarica od al magazzino comunale nel caso di recupero.				
4	1250	04.P85.A.02.005	superficie tra 1,5 e 4,5 mq	m ²	4,32		
4	1251	04.P85.A.02.010	superficie superiore a 4,5 mq	m ²	6,48		
4	1252	04.P85.A.03	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.				
4	1253	04.P85.A.03.005	diam <=60 mm	cad	14,99		
4	1254	04.P85.A.03.010	diam >=90 e <=120 mm	cad	19,59		
4	1255	04.P85.A.03.015	diam >=150 e <=200 mm	cad	26,51		

4	1256	04.P85.A.04	Rimozione o recupero di qualsiasi tipo di sostegno avente diametro fino a 60 mm in terreno naturale compresa la demolizione e l'asportazione del blocco di fondazione e la colmataura della cavita con terreno naturale.				
4	1257	04.P85.A.04.005	recupero sostegno in terreno naturale	cad	9,80		
4	1258	04.P85.A.05	Rimozione di qualsiasi tipo di sostegno avente diametro fino a 60 mm mediante taglio con mola a disco e sigillatura del troncone infisso nella pavimentazione con malta cementizia oppure recupero di qualsiasi tipo di sostegno sempre avente diametro fino a 60 mm precedentemente ancorato a palificazioni esistenti con il sistema Band-it.				
4	1259	04.P85.A.05.005	rimozione sostegno con taglio o BAND-IT	cad	7,34		
4	1260	04.P85.A.06	Demolizione di piccoli basamenti in CLS o riempimenti con asportazione del materiale di risulta e suo conferimento alle pubbliche discariche, colmataura della cavita e sistemazione e pulizia della superficie.				
4	1261	04.P85.A.06.005	demolizione basamenti in cls	m ³	167,13		
4	1262	04.P85.A.07	Rimozione di pali a sbraccio o di testata e loro trasporto nelle localita indicate dalla D. L.. Si applica il prezzo della posa con la riduzione del 10%.				
4	1263	04.P85.A.07.005	pali a sbraccio (prezzo posa -10%)	%	-10%		
4	1264	04.P85.A.08	Rimozione di portali di qualsiasi tipo e dimensione e loro trasporto nelle localita indicate dalla D. L.. Si applicano i prezzi della posa in opera con riduzione del 10%.				
4	1265	04.P85.A.08.005	rimozione portali (prezzo posa -10%)	%	-10%		
4	1266	04.P85.A.09	Rimozione completa di stallo riservato per disabili o per C/S merci di qualsiasi tipo e dimensione; comprensivo di: rimozione completa del sostegno e della tabella con riempimento e sigillatura della cavita; cancellatura o sopravvernciatura della demarcazione a terra di qualsiasi dimensione fino a m 2x7 (in linea) o 6x3 (a pettine).				
4	1267	04.P85.A.09.005	rimozione di stallo	cad	51,87		
4	1268	04.P85.B	RIMOZIONE SEGNALETICA COMPLEMENTARE				
4	1269	04.P85.B.01	Rimozione o recupero di delineatore di intersezione a T o curva (detto visual); compreso il trasporto alla pubblica discarica o al magazzino comunale.				
4	1270	04.P85.B.01.005	recupero delineatore tipo visual	cad	8,65		
4	1271	04.P85.B.02	Rimozione o recupero di delineatore speciale d'ostacolo come descritto alla voce precedente compreso il trasporto alla pubblica discarica o al magazzino comunale. Lo stesso prezzo si applica per la rimozione o recupero di specchio parabolico di qualsiasi diametro.				
4	1272	04.P85.B.02.005	recupero delineatore speciale d'ostacolo o specchio	cad	4,32		

4	1273	04.P85.B.03	Rimozione o recupero di colonnina spartitraffico di qualsiasi tipo e materiale o di delinetore normale di margine in PEAD compreso il trasporto alla pubblica discarica o al magazzino comunale.				
4	1274	04.P85.B.03.005	recupero colonnina spartitraffico	cad	2,88		
4	1275	04.P85.B.04	Rimozione completa di base speciale per colonnine rifrangenti compreso il ripristino della pavimentazione esistente ed il trasporto a discarica del materiale di risulta.				
4	1276	04.P85.B.04.005	recupero base speciale per colonnine	cad	4,04		
4	1277	04.P85.B.05	Rimozione di qualsiasi tipo di dispositivo rifrangente quali calotte, calottine, bandierine, chiodi in alluminio, marker in gomma ecc. su qualsiasi tipo di pavimentazione compreso l'eventuale ripristino o sigillatura della pavimentazione esistente ed il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica.				
4	1278	04.P85.B.05.005	recupero dispositivo rifrangente	cad	1,73		
4	1279	04.P85.B.06	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.				
4	1280	04.P85.B.06.005	recupero paletto dissuasore	cad	14,99		
4	1281	04.P85.B.07	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.				
4	1282	04.P85.B.07.005	recupero transenna tubolare a due montanti	cad	28,24		
4	1283	04.P85.B.08	Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre 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.				
4	1284	04.P85.B.08.005	recupero transenna tubolare a tre montanti	cad	42,65		
4	1285	04.P85.C	RIMOZIONE MATERIALE DIVERSO (DISSUASORI, RALLENTATORI, ECC.)				
4	1286	04.P85.C.01	Rimozione o recupero di pannello di informazione turistica comprendente lo smontaggio del pannello integro e delle basi ed il trasporto presso i magazzini comunali o alla pubblica discarica, la rimozione completa dei due paletti flangiati, comprese eventuali barre filettate annegate nella pavimentazione, il ripristino della pavimentazione stessa e la pulizia del sito di intervento.				
4	1287	04.P85.C.01.005	recupero pannello informazione	cad	34,57		

4	1288	04.P85.C.02	Rimozione o recupero di cordoli prefabbricati multiuso in gomma riciclata o poliuretano, compresa la totale asportazione di bulloni, viti, barre filettate annegate nella pavimentazione o comunque sporgenti; la pulizia del sito di intervento ed il trasporto del recuperato al magazzino comunale o alla pubblica discarica.				
4	1289	04.P85.C.02.005	recupero cordoli multiuso	m	2,88		
4	1290	04.P85.C.03	Rimozione o recupero di fittone sagomato in gomma riciclata compresa la totale asportazione di bulloni, viti o barre filettate annegate nella pavimentazione o comunque sporgenti, la pulizia del sito d'intervento ed il trasporto del recuperato al magazzino comunale o alla pubblica discarica.				
4	1291	04.P85.C.03.005	recupero fittone in gomma	cad	8,65		
4	1292	04.P85.C.04	Recupero o posa per ricollocamento di dissuasore di sosta tipo "panettone" o "New Jersey" in polietilene di qualsiasi dimensione compresa l'eventuale tracciatura per l'allineamento dei diversi elementi, il trasporto sul luogo d'impiego o al magazzino comunale nel caso di recupero, escluso il riempimento.				
4	1293	04.P85.C.04.005	recupero o posa dissuasore in polietilene	cad	2,16		
4	1294	04.P85.C.05	Recupero o posa per ricollocamento di dissuasore di sosta tipo "panettone" in CLS (oppure di fioriera prefabbricata in graniglia o CLS vibrato di qualsiasi forma fino al diametro o lato 100 cm); compresa l'eventuale tracciatura per l'allineamento di diversi elementi, il trasporto sul luogo d'impiego o al magazzino comunale nel caso di recupero.				
4	1295	04.P85.C.05.005	recupero o posa dissuasore in cls	cad	24,78		
4	1296	04.P85.C.06	Recupero o rimozione di dossi artificiali costituiti da elementi modulari in gomma, di dimensioni variabili fino a cm 120 di larghezza e cm 7 di spessore compresa l'asportazione delle parti removibili dei tasselli di fissaggio o taglio delle eventuali barre filettate infisse nella pavimentazione, la pulizia del sito dopo l'intervento ed il trasporto del recuperato alla pubblica discarica o al magazzino comunale.				
4	1297	04.P85.C.06.005	recupero dossi artificiali	m	20,18		