

PREMESSA SEZIONE 04 - Segnaletica stradale

Edizione 2021

La presente sezione, originariamente tratta dall'elenco prezzi "Segnaletica stradale in ambito urbano" della divisione Ambiente e Mobilità settore Viabilità e Traffico - Città di Torino, (Referente Mauro BONO), a partire dall'anno 2000 è confluita all'interno del prezzario regionale. Anche per l'anno 2021 è stata aggiornata secondo le indicazioni della Commissione unica per il rilevamento dei costi mensili del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Provveditorato per le Opere Pubbliche del Piemonte, Valle d'Aosta e Liguria, sulla base dei dati dell'elenco prezzi Regione Piemonte edizione 2020.

Per la corretta progettazione delle opere comprendenti la gestione dei materiali di scavo (terre e rocce), nonché il conseguente utilizzo delle relative voci proposte nella presente sezione, si rimanda ai contenuti riportati nell'allegato A - Nota metodologica del prezzario (paragrafo 2.2.5), laddove sono stati forniti gli indirizzi operativi applicabili nella gestione dei materiali scavati, in coerenza con le disposizioni che allo stato attuale regolano la materia. Data la specificità dei contenuti ivi proposti, se ne consiglia la lettura in quanto propedeutica ad un corretto approccio progettuale.

I prezzi sono comprensivi del 26,50% (15% + 10%) per spese generali e utili d'impresa.

Qualora le voci di prezzo della presente sezione siano impiegabili per l'attuazione delle previsioni finalizzate alla tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, secondo quanto previsto nell'allegato XV del D.Lgs. 81/08 s.m.i. per la stima dei costi della sicurezza relativi, si dovrà preventivamente procedere ad un ricalcolo della stima del prezzo definendo il costo di sicurezza utilizzabile attraverso lo scorporo dal prezzo della singola voce utilizzata della quota di utile prevista del 10%. I costi così stimati non saranno ribassabili e verranno riconosciuti per le quantità eseguite, nell'ambito dello specifico computo metrico estimativo delle misure di sicurezza redatto.

La mano d'opera edile (ed affine) utilizzata per la valorizzazione delle analisi è quella definita dal Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali con Decreto della Direzione Generale della Tutela delle condizioni di lavoro e delle relazioni industriali n. 26 del 22 maggio 2020, nel quale il Ministero ha fornito, attraverso apposite tabelle, il costo medio orario su base provinciale per il personale dipendente da imprese del settore dell'edilizia e attività affini (con decorrenza maggio 2020).

Per comodità di utilizzo il testo del decreto completo di tabelle è consultabile all'indirizzo: www.regione.piemonte.it/web/temi/protezione-civile-difesa-suolo-opere-pubbliche/opere-pubbliche/prezzario/prezzario-regione-piemonte-manodopera-applicata

Per la stesura di nuove analisi prezzi il costo orario della manodopera da applicare per le singole categorie di lavori è da riferirsi alle tabelle ministeriali connesse allo specifico settore produttivo, laddove esistenti (Edilizia e affini, metalmeccanico-impiantistico ed affini etc.), ovvero alle tabelle fornite dalle associazioni di riferimento sulla base dei rispettivi Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro (C.C.N.L.) vigenti.

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|-----------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04 | Segnaletica stradale | | | | | |
| 04 | 04.P80 | SEGNALETICA VERTICALE | | | | | |
| 04 | 04.P80.A01 | Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) 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 °C 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). | | | | | |
| 04 | 04.P80.A01.005 | 600 mm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 11,59 | | | |
| 04 | 04.P80.A01.010 | 600 mm, sp. 15/10, Al, H.I. | cad | 17,39 | | | |
| 04 | 04.P80.A01.015 | 600 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 15,66 | | | |
| 04 | 04.P80.A01.020 | 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I. | cad | 23,21 | | | |
| 04 | 04.P80.A01.025 | 900 mm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 26,68 | | | |
| 04 | 04.P80.A01.030 | 900 mm, sp. 15/10, Al, H.I. | cad | 38,86 | | | |
| 04 | 04.P80.A01.035 | 900 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 35,38 | | | |
| 04 | 04.P80.A01.040 | 900 mm, sp. 25/10, Al, H.I. | cad | 52,19 | | | |
| 04 | 04.P80.A01.045 | 1200 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 62,63 | | | |
| 04 | 04.P80.A01.050 | 1200 mm, sp. 25/10, Al, H.I. | cad | 92,22 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.A02 | <p>Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.)</p> <p>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 °C 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).</p> | | | | | |
| 04 | 04.P80.A02.005 | Diam. 400 mm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 11,01 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.010 | Diam. 400 mm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 15,66 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.015 | Diam. 400 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 14,50 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.020 | Diam. 400 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 21,47 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.025 | Diam. 600 mm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 24,36 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.030 | Diam. 600 mm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 35,96 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.035 | Diam. 600 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 32,47 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.040 | Diam. 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 47,55 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.045 | Diam. 900 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 73,08 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.050 | Diam. 900 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 107,30 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.055 | Diam. 1200 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 122,38 | | | |
| 04 | 04.P80.A02.060 | Diam. 1200 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 183,84 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.A03 | <p>Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.)</p> <p>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 °C 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).</p> | | | | | |
| 04 | 04.P80.A03.005 | Lato 330 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 11,59 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.010 | Lato 330 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 16,82 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.015 | Lato 400 mm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 12,75 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.020 | Lato 400 mm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 18,57 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.025 | Lato 400 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 16,82 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.030 | Lato 400 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 24,36 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.035 | Lato 500 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 26,10 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.040 | Lato 500 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 38,28 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.045 | Lato 600 mm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 28,41 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.050 | Lato 600 mm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 41,77 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.055 | Lato 600 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 37,71 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.060 | Lato 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 55,09 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.065 | Lato 530 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 29,58 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.070 | Lato 530 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 42,93 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.075 | Lato 750 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 58,58 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.080 | Lato 750 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 86,41 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.085 | Lato 800 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 66,69 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.090 | Lato 800 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 98,58 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.A03.095 | Lato 1050 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 114,84 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.100 | Lato 1050 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 169,35 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.105 | Lato 900 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 84,67 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.110 | Lato 900 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 124,70 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.115 | Lato 1200 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 150,21 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.120 | Lato 1200 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 221,55 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.125 | Lato 1350 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 190,23 | | | |
| 04 | 04.P80.A03.130 | Lato 1350 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 280,13 | | | |
| 04 | 04.P80.A04 | <p>Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.)</p> <p>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 °C 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).</p> | | | | | |
| 04 | 04.P80.A04.005 | Lato 400x600 mm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 18,57 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.010 | Lato 400x600 mm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 27,83 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.015 | Lato 400x600 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 24,96 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.020 | Lato 400x600 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 37,12 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.025 | Lato 600x900 mm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 42,35 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.030 | Lato 600x900 mm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 62,05 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.035 | Lato 600x900 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 56,27 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.040 | Lato 600x900 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 82,93 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.045 | Lato 900x1350 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 127,02 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.A04.050 | Lato 900x1350 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 186,75 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.055 | Lato 1200x180 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 187,90 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.060 | Lato 1200x180 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 313,19 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.065 | Lato 1350x2000 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 234,91 | | | |
| 04 | 04.P80.A04.070 | Lato 1350x2000 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 391,48 | | | |
| 04 | 04.P80.A05 | <p>Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.)</p> <p>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 °C 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).</p> | | | | | |
| 04 | 04.P80.A05.005 | 900x1500 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 140,93 | | | |
| 04 | 04.P80.A05.010 | 900x1500 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 207,64 | | | |
| 04 | 04.P80.A05.015 | 1000x1500 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 156,59 | | | |
| 04 | 04.P80.A05.020 | 1000x1500 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 230,26 | | | |
| 04 | 04.P80.A05.025 | 600 x 1200 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 75,41 | | | |
| 04 | 04.P80.A05.030 | 600 x 1200 mm, sp. 25/10, Al, H.I. | cad | 110,21 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.A06 | <p>Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.)</p> <p>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 °C 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).</p> | | | | | |
| 04 | 04.P80.A06.005 | 100x250 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 3,19 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.010 | 100x250 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 4,93 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.015 | 150x350 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 6,39 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.020 | 150x350 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 9,84 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.025 | 250x550 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 14,50 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.030 | 250x550 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 20,89 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.035 | 330x170 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 6,97 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.040 | 330x170 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 10,44 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.045 | 500x250 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 13,35 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.050 | 500x250 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 19,14 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.055 | 750x330 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 26,10 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.060 | 750x330 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 38,28 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.065 | 530x180 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 9,84 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.070 | 530x180 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 14,50 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.075 | 800x270 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 22,62 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.080 | 800x270 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 33,05 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.A06.085 | 1050x350 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 38,28 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.090 | 1050x350 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 56,27 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.095 | 400x200 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 8,13 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.100 | 400x200 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 12,18 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.105 | 600x200 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 12,75 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.110 | 600x200 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 18,57 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.115 | 600x250 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 15,66 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.120 | 600x250 mm, sp. 25/10, al, .h.i. | cad | 23,21 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.125 | 600x300 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 18,57 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.130 | 600x300 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 27,83 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.135 | 900x300 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 28,41 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.140 | 900x300 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 41,77 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.145 | 900x450 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 42,35 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.150 | 900x450 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 62,05 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.155 | 1350x670 mm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 94,53 | | | |
| 04 | 04.P80.A06.160 | 1350x670 mm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 139,20 | | | |
| 04 | 04.P80.A07 | <p>Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.)</p> <p>Segnale stradale in lamiera di alluminio "senso unico parallelo" fig. Il 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 °C 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).</p> | | | | | |
| 04 | 04.P80.A07.005 | 20x60 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 12,75 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.010 | 20x60 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 18,57 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.015 | 20x80 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 16,82 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.A07.020 | 20x80 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 24,36 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.025 | 25x80 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 20,89 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.030 | 25x80 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 30,73 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.035 | 25x100 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 26,10 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.040 | 25x100 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 38,28 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.045 | 30x100 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 31,32 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.050 | 30x100 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 45,81 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.055 | 30x120 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 37,71 | | | |
| 04 | 04.P80.A07.060 | 30x120 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 55,09 | | | |
| 04 | 04.P80.A08 | Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale "Croce di Sant'Andrea", semplice o doppia, art. 87 D.P.R. 495/92, fig. II/10 a,b,c,d in lamiera sciolata e rinforzata. | | | | | |
| 04 | 04.P80.A08.005 | 85x160 cm, sp. 15/10, fe, E.G. | cad | 43,48 | | | |
| 04 | 04.P80.A08.010 | 85x160 cm, sp. 15/10, fe, H.I. | cad | 69,60 | | | |
| 04 | 04.P80.A08.015 | 85x160 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 78,28 | | | |
| 04 | 04.P80.A08.020 | 85x160 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 113,10 | | | |
| 04 | 04.P80.A08.025 | 150x120/160 cm, sp. 15/10, fe, E.G. | cad | 51,03 | | | |
| 04 | 04.P80.A08.030 | 150x120/160 cm, sp. 15/10, fe, H.I. | cad | 81,19 | | | |
| 04 | 04.P80.A08.035 | 150x120/160 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 91,65 | | | |
| 04 | 04.P80.A08.040 | 150x120/160 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 132,22 | | | |
| 04 | 04.P80.A09 | Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Pannello distanziometrico di forma rettangolare conforme Alla fig. II 11 a,b,c, art. 87 D.P.R. 495/92 | | | | | |
| 04 | 04.P80.A09.005 | 135x35 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 33,05 | | | |
| 04 | 04.P80.A09.010 | 135x35 cm, sp. 25/10, Al, H.I. | cad | 48,15 | | | |
| 04 | 04.P80.A09.015 | 135x35 cm, sp. 30/10, Al, E.G. | cad | 37,12 | | | |
| 04 | 04.P80.A09.020 | 135x35 cm, sp. 30/10, Al, H.I | cad | 53,36 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|---------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.A10 | Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) 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 | | | | | |
| 04 | 04.P80.A10.005 | Segnale a doppia faccia + 50% | % | 50,00 | | | |
| 04 | 04.P80.A10.010 | Segn. pellic. D.G. + 10% prezzo H.I. | % | 10,00 | | | |
| 04 | 04.P80.A10.015 | Segn. pell. D.G.+ A.C. + 20% prezzo H.I. | % | 20,00 | | | |
| 04 | 04.P80.A10.020 | Segnale con supporto al. 25/x -10% (a dedurre) | % | - 10,00 | | | |
| 04 | 04.P80.A10.025 | Segnale con supporto Al. 15/x -30% (a dedurre) | % | - 30,00 | | | |
| 04 | 04.P80.A11 | Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) 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 | | | | | |
| 04 | 04.P80.A11.005 | Cornice circolare diam. 40 cm | cad | 14,50 | | | |
| 04 | 04.P80.A11.010 | Cornice circolare diam. 60 cm | cad | 18,57 | | | |
| 04 | 04.P80.A11.015 | Cornice circolare diam. 90 cm | cad | 23,21 | | | |
| 04 | 04.P80.A11.020 | Altri formati non circolari | m | 12,75 | | | |
| 04 | 04.P80.A11.025 | Minuteria e bulloneria per il fissaggio | cad | 6,39 | | | |
| 04 | 04.P80.A12 | Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Fornitura specchio parabolico in plexiglass infrangibile e inalterabile, supporto adattabile sia su palo che su apposita staffa a muro, tutto compreso. | | | | | |
| 04 | 04.P80.A12.005 | Diametro 40 cm | cad | 44,07 | | | |
| 04 | 04.P80.A12.010 | Diametro 60 cm | cad | 80,04 | | | |
| 04 | 04.P80.A12.015 | Diametro 90 cm | cad | 136,87 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.B01 | Segnali di indicazione normalizzati 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.B01.005 | 60x20 cm, E.G. | cad | 27,83 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.010 | 60x20 cm, H.I. | cad | 32,47 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.015 | 80x20 cm, E.G. | cad | 37,12 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.020 | 80x20 cm, H.I. | cad | 43,48 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.025 | 80x25 cm, E.G. | cad | 46,40 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.030 | 80x25 cm, H.I. | cad | 54,53 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.035 | 100x25 cm, E.G. | cad | 58,01 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.040 | 100x25 cm, H.I. | cad | 67,85 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.045 | 100x30 cm, E.G. | cad | 69,60 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.050 | 100x30 cm, H.I. | cad | 81,77 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.055 | 120x30 cm, E.G. | cad | 83,52 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.060 | 120x30 cm, H.I. | cad | 98,01 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.065 | 140x30 cm, E.G. | cad | 97,42 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.070 | 140x30 cm, H.I. | cad | 114,24 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.075 | 20x100 cm, E.G. | cad | 46,40 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.080 | 20x100 cm, H.I. | cad | 54,53 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.085 | 25x125 cm, E.G. | cad | 72,51 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.090 | 25x125 cm, H.I. | cad | 85,26 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.095 | 30x150 cm, E.G. | cad | 104,40 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.100 | 30x150 cm, H.I. | cad | 122,38 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.105 | 30x125 cm, E.G. | cad | 86,99 | | | |
| 04 | 04.P80.B01.110 | 30x125 cm, H.I. | cad | 102,09 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.B02 | Segnali di indicazione normalizzati 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.B02.005 | 100x20 cm, sp. 15/10, fe, E.G. | cad | 10,44 | | | |
| 04 | 04.P80.B02.010 | 125x25 cm, sp. 15/10, fe, E.G. | cad | 16,23 | | | |
| 04 | 04.P80.B02.015 | 125x30 cm, sp. 15/10, fe, E.G. | cad | 20,30 | | | |
| 04 | 04.P80.B02.020 | 150x30 cm, sp. 15/10, fe, E.G. | cad | 22,62 | | | |
| 04 | 04.P80.B03 | Segnali di indicazione normalizzati Segnale di direzione di tipo urbano o turistico o di territorio per industrie o alberghiero come da fig. 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.B03.005 | 20x100 cm, E.G. | cad | 23,21 | | | |
| 04 | 04.P80.B03.010 | 20x100 cm, H.I. | cad | 28,41 | | | |
| 04 | 04.P80.B03.015 | 25x125 cm, E.G. | cad | 36,55 | | | |
| 04 | 04.P80.B03.020 | 25x125 cm, H.I. | cad | 44,65 | | | |
| 04 | 04.P80.B03.025 | 30x125 cm, E.G. | cad | 43,48 | | | |
| 04 | 04.P80.B03.030 | 30x125 cm, H.I. | cad | 53,36 | | | |
| 04 | 04.P80.B03.035 | 30x150 cm, E.G. | cad | 52,19 | | | |
| 04 | 04.P80.B03.040 | 30x150 cm, H.I. | cad | 63,78 | | | |
| 04 | 04.P80.B04 | Segnali di indicazione normalizzati 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 | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.B04.005 | 50x30 cm, Al, E.G. | cad | 17,39 | | | |
| 04 | 04.P80.B04.010 | 50x30 cm, Al, H.I | cad | 21,47 | | | |
| 04 | 04.P80.B04.015 | 75x30 cm, Al, E.G. | cad | 26,10 | | | |
| 04 | 04.P80.B04.020 | 75x30 cm, Al, H.I | cad | 31,90 | | | |
| 04 | 04.P80.B04.025 | 50x50 cm, Al, E.G. | cad | 28,99 | | | |
| 04 | 04.P80.B04.030 | 50x50 cm, Al, H.I | cad | 35,38 | | | |
| 04 | 04.P80.B05 | Segnali di indicazione normalizzati Segnale "identificazione autostrada + freccia conferma" in lamiera di alluminio fig. II 286, 269 artt. 129, 132 D.P.R. 495/92 | | | | | |
| 04 | 04.P80.B05.005 | 80x40 cm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 24,96 | | | |
| 04 | 04.P80.B05.010 | 80x40 cm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 35,96 | | | |
| 04 | 04.P80.B05.015 | 80x40 cm, sp. 30/10, Al, E.G. | cad | 33,64 | | | |
| 04 | 04.P80.B05.020 | 80x40 cm, sp. 30/10, Al, H.I | cad | 48,15 | | | |
| 04 | 04.P80.B05.025 | 120x60 cm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 56,27 | | | |
| 04 | 04.P80.B05.030 | 120x60 cm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 81,19 | | | |
| 04 | 04.P80.B05.035 | 120x60 cm, sp. 30/10, Al, E.G. | cad | 74,82 | | | |
| 04 | 04.P80.B05.040 | 120x60 cm, sp. 30/10, Al, H.I | cad | 108,47 | | | |
| 04 | 04.P80.B06 | Segnali di indicazione normalizzati 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.B06.005 | 40x40 cm, Al, E.G. | cad | 36,55 | | | |
| 04 | 04.P80.B06.010 | 40x40 cm, Al, H.I | cad | 43,48 | | | |
| 04 | 04.P80.B06.015 | 60x60 cm, Al, E.G. | cad | 81,77 | | | |
| 04 | 04.P80.B06.020 | 60x60 cm, Al, H.I | cad | 98,01 | | | |
| 04 | 04.P80.B06.025 | 90x90 cm, Al, E.G. | cad | 183,27 | | | |
| 04 | 04.P80.B06.030 | 90x90 cm, Al, H.I | cad | 220,39 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|----------------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.B07 | Segnali di indicazione normalizzati 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.B07.005 | Segnale cm 60x60 a cassonetto luminoso con led | cad | 904,78 | | | |
| 04 | 04.P80.C01 | Cartelli stradali in formati non unificati 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 = classe 1, HI = classe 2, DG = classe 2 speciale, AC = classe 2 speciale anticondensa, AI = supporto in alluminio, Fe = supporto in ferro | | | | | |
| 04 | 04.P80.C01.005 | Sp. 25/10, Al, E.G. | m ² | 101,49 | | | |
| 04 | 04.P80.C01.010 | Sp. 25/10, Al, H.I | m ² | 143,26 | | | |
| 04 | 04.P80.C01.015 | Sp. 15/10, fe, E.G. | m ² | 64,96 | | | |
| 04 | 04.P80.C01.020 | Sp. 15/10, fe, H.I. | m ² | 98,01 | | | |
| 04 | 04.P80.C01.025 | Sp. 30/10, Al, E.G. | m ² | 112,52 | | | |
| 04 | 04.P80.C01.030 | Sp. 30/10, Al, H.I | m ² | 159,50 | | | |
| 04 | 04.P80.C01.035 | Sp. 25/10, al, D.G. | m ² | 157,76 | | | |
| 04 | 04.P80.C01.040 | Sp. 25/10, al, A.C. | m ² | 172,26 | | | |
| 04 | 04.P80.C01.045 | Sp. 30/10, al, D.G. | m ² | 175,16 | | | |
| 04 | 04.P80.C01.050 | Sp. 30/10, al, A.C. | m ² | 191,39 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|----------------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.C02 | 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 mq EG = classe1, HI = classe 2, DG = classe 2 speciale, AC = classe 2 speciale anticondensa, AI = supporto in alluminio, Fe = supporto in ferro. | | | | | |
| 04 | 04.P80.C02.005 | Sp. 25/10, Al, E.G. | m ² | 107,30 | | | |
| 04 | 04.P80.C02.010 | Sp. 25/10, Al, H.I | m ² | 149,64 | | | |
| 04 | 04.P80.C02.015 | Sp. 15/10, Fe, E.G. | m ² | 69,02 | | | |
| 04 | 04.P80.C02.020 | Sp. 15/10, Fe, H.I. | m ² | 101,49 | | | |
| 04 | 04.P80.C02.025 | Sp. 30/10, Al, E.G. | m ² | 119,47 | | | |
| 04 | 04.P80.C02.030 | Sp. 30/10, Al, H.I | m ² | 166,45 | | | |
| 04 | 04.P80.C02.035 | Sp. 25/10, Al, D.G.. | m ² | 164,72 | | | |
| 04 | 04.P80.C02.040 | Sp. 25/10, Al, A.C. | m ² | 179,79 | | | |
| 04 | 04.P80.C02.045 | Sp. 30/10, Al, D.G. | m ² | 183,27 | | | |
| 04 | 04.P80.C02.050 | Sp. 30/10, Al, A.C. | m ² | 199,52 | | | |
| 04 | 04.P80.C03 | Cartelli stradali in formati non unificati 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. AI = supporto in alluminio, Fe = supporto in ferro. | | | | | |
| 04 | 04.P80.C03.005 | Sp. 25/10, Al, E.G. | m ² | 109,62 | | | |
| 04 | 04.P80.C03.010 | Sp.25/10, Al, H.I | m ² | 150,21 | | | |
| 04 | 04.P80.C03.015 | Sp. 15/10, Fe, E.G. | m ² | 73,08 | | | |
| 04 | 04.P80.C03.020 | Sp. 15/10, Fe, H.I. | m ² | 104,40 | | | |
| 04 | 04.P80.C03.025 | Sp. 30/10, Al, E.G. | m ² | 121,79 | | | |
| 04 | 04.P80.C03.030 | Sp.30/10, Al, H.I | m ² | 167,03 | | | |
| 04 | 04.P80.C03.035 | Sp. 25/10, Al, D.G. | m ² | 165,28 | | | |
| 04 | 04.P80.C03.040 | Sp. 25/10, Al, A.C. | m ² | 180,39 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.C03.045 | Sp. 30/10, Al, D.G. | m² | 183,84 | | | |
| 04 | 04.P80.C03.050 | Sp. 30/10, Al, A.C. | m² | 200,65 | | | |
| 04 | 04.P80.D01 | Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo, spessore minimo mm 3,25 (pn). puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs). | | | | | |
| 04 | 04.P80.D01.005 | Diam. 48 h fino a 2.80 m | cad | 16,23 | | | |
| 04 | 04.P80.D01.010 | Diam. 48 h da 2.81 a 3.80 m | cad | 20,30 | | | |
| 04 | 04.P80.D01.015 | Diam. 48 h superiore a 3.80 m | cad | 24,36 | | | |
| 04 | 04.P80.D01.020 | Diam. 60 h fino a 2.80 m | cad | 20,30 | | | |
| 04 | 04.P80.D01.025 | Diam. 60 h da 2.81 a 3.80 m | cad | 24,36 | | | |
| 04 | 04.P80.D01.030 | Diam. 60 h superiore a 3.80 m | cad | 27,83 | | | |
| 04 | 04.P80.D02 | Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino 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. puo essere richiesta anche con cavallotti saldati per il fissaggio con sistema BAND-IT (BSS). | | | | | |
| 04 | 04.P80.D02.005 | Altezza inferiore a 2.50 m | cad | 32,47 | | | |
| 04 | 04.P80.D02.010 | Altezza compresa tra 2.50 e 3.10 m | cad | 38,86 | | | |
| 04 | 04.P80.D02.015 | Altezza superiore a 3.10 m | cad | 45,22 | | | |
| 04 | 04.P80.D03 | Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino 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. puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT. le altezze si intendono al netto del portadisco. | | | | | |
| 04 | 04.P80.D03.005 | Altezza inferiore a 2.50 m | cad | 41,19 | | | |
| 04 | 04.P80.D03.010 | Altezza compresa tra 2.51 e 3.10 m | cad | 47,55 | | | |
| 04 | 04.P80.D03.015 | Altezza superiore a 3.10 m | cad | 53,94 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.D04 | Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino Palina a giro o collo d'oca in tubo di acciaio zincato a caldo (pg). puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (PGS). la lunghezza dei vari elementi verticali e orizzontali puo variare a seconda del tipo di segnale da posizionare. | | | | | |
| 04 | 04.P80.D04.005 | Diam. 48 sviluppo inferiore a 3.00 m | cad | 20,30 | | | |
| 04 | 04.P80.D04.010 | Diam. 60 sviluppo inferiore a 3.00 m | cad | 24,96 | | | |
| 04 | 04.P80.D04.015 | Diam. 60 sviluppo superiore a 3.00 m | cad | 29,58 | | | |
| 04 | 04.P80.D05 | Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino Palina con cornice portasegnale 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. puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con il sistema BAND-IT (PQBS). altezze variabili. | | | | | |
| 04 | 04.P80.D05.005 | Altezza inferiore a 2.5 m | cad | 34,22 | | | |
| 04 | 04.P80.D05.010 | Altezza da 2.50 a 3.10 m | cad | 41,19 | | | |
| 04 | 04.P80.D05.015 | Altezza superiore a 3.10 m | cad | 48,15 | | | |
| 04 | 04.P80.D06 | Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino Palina con cornice portasegnale 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.D06.005 | Altezza inferiore a 2.50 m | cad | 48,15 | | | |
| 04 | 04.P80.D06.010 | Altezza da 2.50 a 3.10 m | cad | 55,09 | | | |
| 04 | 04.P80.D06.015 | Altezza superiore a 3.10 m | cad | 62,05 | | | |
| 04 | 04.P80.D07 | Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino Pali dimensioni maggiorate in acciaio zincato a caldo diametri e spessori diversi. | | | | | |
| 04 | 04.P80.D07.005 | Palo diam. 90 mm, sp. 3.65 mm | m | 9,27 | | | |
| 04 | 04.P80.D07.010 | Palo diam. 100, sp. 4 mm | m | 11,01 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.D07.015 | Palo diam. 115, sp. 4.5 mm | m | 13,90 | | | |
| 04 | 04.P80.D07.020 | Palo diam. 120 mm, sp. 4.7 mm | m | 17,39 | | | |
| 04 | 04.P80.D07.025 | Palo diam. 150, sp. 4.85 mm | m | 20,89 | | | |
| 04 | 04.P80.D07.030 | Palo diam. 180 mm, sp. 5.50 mm | m | 27,83 | | | |
| 04 | 04.P80.D07.035 | Palo diam. 200 mm, sp. 6 mm | m | 34,80 | | | |
| 04 | 04.P80.D08 | Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino Palo di sostegno in acciaio Fe360 avente profilato a "C", zincato a caldo (zincatura non inferiore a 300 g/mq) sezione 80x120x80, spessore3 non inferiore a 5 mm. | | | | | |
| 04 | 04.P80.D08.005 | Palo profilato a "C" zincato | m | 13,90 | | | |
| 04 | 04.P80.E01 | Pali a sbraccio e di tesata Palo a sbraccio per posa cartelli su carreggiata, semplice oggetto dello sbraccio 3.00 - 4.00 m. | | | | | |
| 04 | 04.P80.E01.005 | In ferro zincato a caldo | kg | 2,29 | | | |
| 04 | 04.P80.E02 | Pali a sbraccio e di tesata Palo a sbraccio per posa cartelli su carreggiata, semplice oggetto dello sbraccio 4.00-6.00 m. | | | | | |
| 04 | 04.P80.E02.005 | In ferro zincato a caldo | kg | 2,29 | | | |
| 04 | 04.P80.E03 | Pali a sbraccio e di tesata Palo a sbraccio per posa cartelli su carreggiata, doppio oggetto dello sbraccio 3.00-4.00 m. | | | | | |
| 04 | 04.P80.E03.005 | In ferro zincato a caldo | kg | 2,29 | | | |
| 04 | 04.P80.E04 | Pali a sbraccio e di tesata Palo per tesata completo di losanghe, morsetti, tenditori, redance, isolatori, ecc. | | | | | |
| 04 | 04.P80.E04.005 | In ferro zincato a caldo | kg | 2,29 | | | |
| 04 | 04.P80.E05 | Pali a sbraccio e di tesata Corda in acciaio speciale per tesate e tiranteria. | | | | | |
| 04 | 04.P80.E05.005 | Diam. 6 mm | m | 3,48 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.E05.010 | Diam. 12 mm | m | 4,64 | | | |
| 04 | 04.P80.E05.015 | Diam. 16 mm | m | 5,79 | | | |
| 04 | 04.P80.E06 | Pali a sbraccio e di tesata 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). | | | | | |
| 04 | 04.P80.E06.005 | In ferro zincato a caldo | kg | 2,52 | | | |
| 04 | 04.P80.F01 | Portali 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.F01.005 | Portale a bandiera | kg | 13,35 | | | |
| 04 | 04.P80.F01.010 | Tronchetto di fondazione | kg | 1,30 | | | |
| 04 | 04.P80.F02 | Portali 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.F02.005 | Portale a farfalla | kg | 13,35 | | | |
| 04 | 04.P80.F02.010 | Tronchetto di fondazione | kg | 1,30 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.F03 | Portali 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 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.F03.005 | Portale a cavalletto | kg | 13,35 | | | |
| 04 | 04.P80.F03.010 | Tronchetto di fondazione | kg | 1,30 | | | |
| 04 | 04.P80.F04 | 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.F04.005 | Portale a bandiera | kg | 2,18 | | | |
| 04 | 04.P80.F04.010 | Tronchetto di fondazione | kg | 1,30 | | | |
| 04 | 04.P80.F05 | 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.F05.005 | Portale a farfalla in ferro | kg | 2,18 | | | |
| 04 | 04.P80.F05.010 | Tronchetto di fondazione | kg | 1,30 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P80.F06 | Portali 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. | | | | | |
| 04 | 04.P80.F06.005 | Portale a cavalletto in ferro | kg | 2,18 | | | |
| 04 | 04.P80.F06.010 | Tronchetto di fondazione | kg | 1,30 | | | |
| 04 | 04.P81 | SEGNALETICA COMPLEMENTARE E DI ARREDO | | | | | |
| 04 | 04.P81.A01 | Segnali complementari e colonnine Delineatore per curva stretta o intersezione a "T" (detto visual), come da fig. II 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). | | | | | |
| 04 | 04.P81.A01.005 | 60x120 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 51,13 | | | |
| 04 | 04.P81.A01.010 | 60x120 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 83,58 | | | |
| 04 | 04.P81.A01.015 | 60x240 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 102,29 | | | |
| 04 | 04.P81.A01.020 | 60x240 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 167,13 | | | |
| 04 | 04.P81.A01.025 | 90x360 cm, sp. 25/10, Al, E.G.(anche in due pezzi) | cad | 204,55 | | | |
| 04 | 04.P81.A01.030 | 90x360 cm, sp. 25/10, Al, H.I(anche in due pezzi) | cad | 334,26 | | | |
| 04 | 04.P81.A02 | Segnali complementari e colonnine Delineatore modulare di curva (detto visualino), come da fig. II 468 (oppure 395), art. 174 D.P.R. 495/92, in lamiera piana o scatolata. | | | | | |
| 04 | 04.P81.A02.005 | 60x60 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 23,09 | | | |
| 04 | 04.P81.A02.010 | 60x60 cm, sp. 25/10, Al, H.I | cad | 37,42 | | | |
| 04 | 04.P81.A02.015 | 60x60 cm. sp.25/10, Al, D.G. | cad | 43,05 | | | |
| 04 | 04.P81.A02.020 | 60x60 cm, sp. 30/10, Al, E.G. | cad | 25,58 | | | |
| 04 | 04.P81.A02.025 | 60x60 cm, sp. 30/10, Al, H.I | cad | 41,78 | | | |
| 04 | 04.P81.A02.030 | 60x60 cm, sp. 30/10, al, D.G. | cad | 48,02 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.A03 | Segnali complementari e colonnine Delineatore per galleria, sostegno escluso, come da fig. II 464 (oppure 394), art. 174 D.P.R. 495/92, in lamiera piana o scatolata. | | | | | |
| 04 | 04.P81.A03.005 | 80x20 cm, sp. 25/10, Al, E.G. | cad | 22,45 | | | |
| 04 | 04.P81.A03.010 | 80x20 cm, sp. 25/10, Al, H.I. | cad | 36,17 | | | |
| 04 | 04.P81.A03.015 | 80x20 cm, sp. 25/10, Al, D.G. | cad | 41,78 | | | |
| 04 | 04.P81.A03.020 | 80x20 cm, sp. 30/10, Al, E.G. | cad | 24,96 | | | |
| 04 | 04.P81.A03.025 | 80x20 cm, sp. 30/10, Al, H.I. | cad | 40,54 | | | |
| 04 | 04.P81.A03.030 | 80x20 cm, sp. 30/10, Al, D.G. | cad | 46,75 | | | |
| 04 | 04.P81.A04 | Segnali complementari e colonnine 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. II 472 art. 177 D.P.R. 495/92 | | | | | |
| 04 | 04.P81.A04.005 | Spessore 25/10, H.I. | cad | 29,93 | | | |
| 04 | 04.P81.A04.010 | Spessore 25/10, D.G. | cad | 33,04 | | | |
| 04 | 04.P81.A04.015 | Spessore 30/10, H.I. | cad | 33,04 | | | |
| 04 | 04.P81.A04.020 | Spessore 30/10, D.G. | cad | 36,17 | | | |
| 04 | 04.P81.A05 | Segnali complementari e colonnine Delineatore normale di margine tipo "normalizzato europeo" in polietilene ad: sezione triangolare 12x10 cm, come da fig. II 463, art. 173 D.P.R. 495/92 | | | | | |
| 04 | 04.P81.A05.005 | Altezza 105 cm, polietilene a.d. | cad | 8,74 | | | |
| 04 | 04.P81.A06 | Segnali complementari e colonnine Colonnina spartitraffico "nuovo tipo Torino" in materiale plastico con catadiottri rifrangenti, sezione triangolare. | | | | | |
| 04 | 04.P81.A06.005 | Diam. 15 cm, h=90 cm | cad | 53,00 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.A07 | Segnali complementari e colonnine Base speciale per colonnina "nuovo tipo Torino" in acciaio stampato e verniciato a fuoco con sistema di ancoraggio a tirante centrale. | | | | | |
| 04 | 04.P81.A07.005 | Base con foro per tirante centrale | cad | 12,46 | | | |
| 04 | 04.P81.A07.010 | Sistema di ancoraggio alla pavimentazione | cad | 6,24 | | | |
| 04 | 04.P81.A08 | Segnali complementari e colonnine Paletto speciale per delineatore di galleria in ferro zincato o verniciato con polveri termoindurenti cotte al forno o plastificato, con profilo a "I" 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.A08.005 | Paletto per delineatore di galleria | cad | 12,73 | | | |
| 04 | 04.P81.B01 | Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti Chiodo a testa larga in alluminio speciale, zigrinato antiscivolo, con gambo per l'infissione nel sedime stradale, diametro cm. 12 | | | | | |
| 04 | 04.P81.B01.005 | Chiodo diametro 12 cm | cad | 8,11 | | | |
| 04 | 04.P81.B02 | Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.B02.005 | Bi-catadiottro cm. 6x10, doppia aletta | cad | 3,74 | | | |
| 04 | 04.P81.B02.010 | Bi-catadiottro cm. 10x15, doppia aletta | cad | 6,87 | | | |
| 04 | 04.P81.B02.015 | Mono-catadiottro cm. 6x10 per guard-rail | cad | 4,79 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.B02.020 | Bi-catadiottro cm. 6x10 per new jersey | cad | 6,36 | | | |
| 04 | 04.P81.B02.025 | Mono-catadiottro cm. 10x15 per guard-rail | cad | 8,86 | | | |
| 04 | 04.P81.B02.030 | Bi-catadiottro cm. 10x15 per new jersey | cad | 22,12 | | | |
| 04 | 04.P81.B02.035 | Mono-catadiottro cm. 10x15 da parete | cad | 5,62 | | | |
| 04 | 04.P81.B02.040 | Bi-catadiottro cm. 10x15 da parete | cad | 16,53 | | | |
| 04 | 04.P81.B02.045 | Mono-catadiottro cm. 10x15 con paletto | cad | 16,22 | | | |
| 04 | 04.P81.B02.050 | Bi-catadiottro cm. 10x15 con paletto | cad | 28,06 | | | |
| 04 | 04.P81.B03 | Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.B03.005 | Con due superfici rifrangenti | cad | 7,50 | | | |
| 04 | 04.P81.B04 | Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.B04.005 | Diametro 25 cm, h=3.5 | cad | 23,09 | | | |
| 04 | 04.P81.B05 | Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.B05.005 | Larghezza 15 cm, h=20 cm circa | cad | 11,84 | | | |
| 04 | 04.P81.B05.010 | Larghezza 20 cm, h=25 cm circa | cad | 14,35 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.B06 | Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.B06.005 | Mono-catadiottero trapezoidale giallo | cad | 1,54 | | | |
| 04 | 04.P81.B06.010 | Bi-catadiottero trapezoidale bianco-rosso | cad | 2,31 | | | |
| 04 | 04.P81.B06.015 | Catadiottero cm 6x10 giallo o B/R | cad | 0,83 | | | |
| 04 | 04.P81.B06.020 | Catadiottero cm 10x15 giallo o B/R | cad | 2,13 | | | |
| 04 | 04.P81.B07 | Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti 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". | | | | | |
| 04 | 04.P81.B07.005 | 8x50 cm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 4,38 | | | |
| 04 | 04.P81.B07.010 | 15x54 cm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 8,74 | | | |
| 04 | 04.P81.B07.015 | 7x70 cm, sp. 15/10, Al, E.G. | cad | 5,62 | | | |
| 04 | 04.P81.B07.020 | 8x50 cm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 6,24 | | | |
| 04 | 04.P81.B07.025 | 15x54 cm, sp. 15/10, Al, h.i | cad | 12,46 | | | |
| 04 | 04.P81.B07.030 | 7x70 cm, sp. 15/10, Al, H.I | cad | 8,11 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.B08 | Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.B08.005 | Cilindro in gomma h 30 cm | cad | 12,46 | | | |
| 04 | 04.P81.B09 | Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.B09.005 | Fascia pellicola nera, h cm. 10 | cad | 7,24 | | | |
| 04 | 04.P81.B09.010 | Fascia pellicola bianca o rossa, h cm.10, classe 1 | cad | 7,79 | | | |
| 04 | 04.P81.B09.015 | Fascia pellicola bianca o rossa, h cm.10, classe 2 | cad | 10,59 | | | |
| 04 | 04.P81.C01 | Transenne, paletti dissuasori e barriere di protezione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.C01.005 | Diam. 76 mm, sp. 3.25 mm, zincato a caldo | cad | 20,58 | | | |
| 04 | 04.P81.C01.010 | Diam. 76 mm, sp. 3.25 mm, zincato a caldo e vernic. | cad | 22,12 | | | |
| 04 | 04.P81.C01.015 | Diam. 90 mm, sp. 3.25 mm, zincato a caldo | cad | 21,83 | | | |
| 04 | 04.P81.C01.020 | Diam. 90 mm, sp. 3.25 mm, zincato a caldo e vernic. | cad | 23,39 | | | |
| 04 | 04.P81.C01.025 | Diam. 100 mm, sp. 4.00 mm, zincato a caldo | cad | 23,09 | | | |
| 04 | 04.P81.C01.030 | Diam. 100 mm, sp. 4.00 mm, zincato a caldo e vernic. | cad | 24,63 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|----------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.C02 | Transenne, paletti dissuasori e barriere di protezione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.C02.005 | Paletto dissuasore tipo "citta di Torino" | cad | 56,13 | | | |
| 04 | 04.P81.C03 | Transenne, paletti dissuasori e barriere di protezione Barriera di protezione o transenna tubolare diam. 48 mm in acciaio zincato curvata con traversa saldata, altezza 1.35 m. | | | | | |
| 04 | 04.P81.C03.005 | 1.25 m zincata a caldo | cad | 41,16 | | | |
| 04 | 04.P81.C03.010 | 1.25 m zincata a caldo e verniciata | cad | 48,02 | | | |
| 04 | 04.P81.C03.015 | 2.50 m zincata a caldo | cad | 68,59 | | | |
| 04 | 04.P81.C03.020 | 2.50 m zincata a caldo e verniciata | cad | 82,33 | | | |
| 04 | 04.P81.C03.025 | 5.00 m zincata a caldo | cad | 130,97 | | | |
| 04 | 04.P81.C03.030 | 5.00 m zincata a caldo e verniciata | cad | 151,55 | | | |
| 04 | 04.P81.C03.035 | Altre misure, zincata a caldo | kg | 1,68 | | | |
| 04 | 04.P81.C03.040 | Altre misure, zincata a caldo e verniciata | kg | 1,78 | | | |
| 04 | 04.P81.D01 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D01.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 1.033,68 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|----------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.D01.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 1.070,15 | | | |
| 04 | 04.P81.D02 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D02.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 1.082,32 | | | |
| 04 | 04.P81.D02.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 1.216,10 | | | |
| 04 | 04.P81.D03 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D03.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 1.362,01 | | | |
| 04 | 04.P81.D03.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 1.495,77 | | | |
| 04 | 04.P81.D04 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D04.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 1.483,63 | | | |
| 04 | 04.P81.D04.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 1.751,16 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|----------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.D05 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D05.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 2.128,16 | | | |
| 04 | 04.P81.D05.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 2.261,92 | | | |
| 04 | 04.P81.D06 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D06.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 2.274,09 | | | |
| 04 | 04.P81.D06.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 2.407,85 | | | |
| 04 | 04.P81.D07 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D07.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 668,84 | | | |
| 04 | 04.P81.D07.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 802,62 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|----------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.D08 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D08.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 802,62 | | | |
| 04 | 04.P81.D08.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 936,37 | | | |
| 04 | 04.P81.D09 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D09.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 936,37 | | | |
| 04 | 04.P81.D09.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 1.070,15 | | | |
| 04 | 04.P81.D10 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|----------------|----------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.D10.005 | Su pali a canalette 80x80 cm | cad | 1.058,01 | | | |
| 04 | 04.P81.D10.010 | Su pali a canalette 105x105 cm | cad | 1.191,77 | | | |
| 04 | 04.P81.D11 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D11.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 1.270,82 | | | |
| 04 | 04.P81.D11.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 1.404,58 | | | |
| 04 | 04.P81.D12 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D12.005 | Su pali a canalette 80x80 mm | cad | 1.392,41 | | | |
| 04 | 04.P81.D12.010 | Su pali a canalette 105x105 mm | cad | 1.526,20 | | | |
| 04 | 04.P81.D13 | Arredo urbano e informazione Pannelli in policarbonato flessibile trasparente (tipo LEXAN) per ante bacheche e pannelli di informazione turistica. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D13.005 | Foglio spessore mm 1.5 | m ² | 43,77 | | | |
| 04 | 04.P81.D13.010 | Foglio spessore mm 2 | m ² | 51,06 | | | |
| 04 | 04.P81.D13.015 | Foglio spessore mm 3 | m ² | 76,62 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.D14 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D14.005 | Dimensioni 51x51 mm, sp. min. 2 mm | m | 21,83 | | | |
| 04 | 04.P81.D14.010 | Dimensioni 80x80 mm, sp. min. 2.5 mm | m | 29,93 | | | |
| 04 | 04.P81.D14.015 | Dimensioni 105x105 mm, sp. min. 2.5 mm | m | 45,21 | | | |
| 04 | 04.P81.D14.020 | Dimensioni 120x120 mm, sp. min. 2.6 mm | m | 54,57 | | | |
| 04 | 04.P81.D15 | Arredo urbano e informazione Tappo di chiusura all'estremita 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D15.005 | Per palo 51x51 mm | cad | 4,30 | | | |
| 04 | 04.P81.D15.010 | Per palo 80x80 mm | cad | 4,67 | | | |
| 04 | 04.P81.D15.015 | Per palo 105x105 mm | cad | 5,86 | | | |
| 04 | 04.P81.D15.020 | Per palo 120x120 mm | cad | 7,06 | | | |
| 04 | 04.P81.D16 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D16.005 | Pannello in alluminio lavorato | kg | 18,42 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|----------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.D17 | Arredo urbano e informazione 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 | | | | | |
| 04 | 04.P81.D17.005 | Pannello di informazione lamellare rigido | cad | 1.147,51 | | | |
| 04 | 04.P81.D18 | Arredo urbano e informazione 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 profondita mm. 50 | | | | | |
| 04 | 04.P81.D18.005 | Pannello con bacheca apribile | cad | 2.318,06 | | | |
| 04 | 04.P81.D19 | Arredo urbano e informazione 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. | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|----------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.D19.005 | Segnale a cassonetto circolare diam. 60 cm pell. cl. 1 | cad | 215,16 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.010 | Segnale a cassonetto circolare diam. 60 cm pell. cl. 2 | cad | 239,48 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.015 | Segnale a cassonetto triangolare lato 90 cm pell. cl. 1 | cad | 261,31 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.020 | Segnale a cassonetto triangolare lato 90 cm pell. cl. 2 | cad | 291,23 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.025 | Segnale a cassonetto quadrato lato 60 cm pell. cl. 1 | cad | 276,26 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.030 | Segnale a cassonetto quadrato lato 60 cm pell. cl. 2 | cad | 308,08 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.035 | Segnale a cassonetto rettangolare 60x90 cm pell. cl. 1 | cad | 414,72 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.040 | Segnale a cassonetto rettangolare 60x90 cm pell. cl. 2 | cad | 456,51 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.045 | Segnale a cassonetto circolare diam. 90 cm pell. cl. 1 | cad | 491,44 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.050 | Segnale a cassonetto circolare diam. 90 cm pell. cl. 2 | cad | 540,70 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.055 | Segnale a cassonetto rettangol. 60x120 cm pell. cl.1 | cad | 553,16 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.060 | Segnale a cassonetto rettangol. 60x120 cm pell. cl. 2 | cad | 608,65 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.065 | Segnale a cassonetto quadrato lato 90 cm pell. cl. 1 | cad | 710,94 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.070 | Segnale a cassonetto quadrato lato 90 cm pell. cl. 2 | cad | 782,66 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.075 | Segnale a cassonetto rettangol. 90x135 cm pell. cl. 1 | cad | 1.000,32 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.080 | Segnale a cassonetto rettangol. 90x135 cm pell. cl. 2 | cad | 1.100,09 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.085 | Segnale a cassonetto rettan. 100x140 cm pell. E.G.s. | cad | 1.207,99 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.090 | Segnale a cassonetto, qualsiasi dimensione, pell. cl. 1 | m² | 823,20 | | | |
| 04 | 04.P81.D19.095 | Segnale a cassonetto, qualsiasi dimensione, pell. cl. 2 | m² | 888,68 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.D20 | Arredo urbano e informazione 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 30'. | | | | | |
| 04 | 04.P81.D20.005 | Sostegno ottagonale diam. 90-105 mm | m | 43,66 | | | |
| 04 | 04.P81.D20.010 | Distanziale lungo, cm 130-180 circa | cad | 53,00 | | | |
| 04 | 04.P81.D20.015 | Distanziale corto, cm 40-70 circa | cad | 31,17 | | | |
| 04 | 04.P81.D20.020 | Cappellotto sagomato di sommità | cad | 33,67 | | | |
| 04 | 04.P81.D20.025 | Collare di base tronco-conico | cad | 25,26 | | | |
| 04 | 04.P81.E01 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E01.005 | Larg. 10 cm, lung. media 120 cm, h=10 cm | m | 68,59 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.E02 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E02.005 | Larg. cm 16, lung. cm 100, h cm 5 | m | 74,84 | | | |
| 04 | 04.P81.E02.010 | Larg. cm 30, lung. cm 100, h cm 10 | m | 99,78 | | | |
| 04 | 04.P81.E03 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo Delineatore di corsie in poliuretano omologato dal ministero ll.pp., sono compresi nel prezzo i tasselli e tutti i materiali necessari al fissaggio. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E03.005 | Larg.15 cm, lungh.100-125 cm, h= 10 cm | m | 77,96 | | | |
| 04 | 04.P81.E03.010 | Larg. 20-30 cm, lung. 100-130 cm, h=5-6 cm | m | 84,17 | | | |
| 04 | 04.P81.E04 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E04.005 | Normale: h=85 cm | cad | 236,97 | | | |
| 04 | 04.P81.E04.010 | Ridotto: h=40-55 cm | cad | 218,26 | | | |
| 04 | 04.P81.E05 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo Dissuasore tipo "panettone" in polietilene rinforzato, colorato in pasta, giallo o bianco, munito di fascia rifrangente applicata su tutta la circonferenza. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E05.005 | Diametro 50x50 cm | cad | 58,00 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.E06 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E06.005 | Larg. 45 cm, lung. 100 cm, h=70 cm circa | cad | 62,38 | | | |
| 04 | 04.P81.E06.010 | Larg. 40 cm, lung. 200 cm, h=60 cm circa | cad | 87,30 | | | |
| 04 | 04.P81.E07 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E07.005 | Diametro100 cm h=125 cm | cad | 343,00 | | | |
| 04 | 04.P81.E07.010 | Diametro 150 cm h=135 cm | cad | 436,55 | | | |
| 04 | 04.P81.E07.015 | Diametro 200 cm, h=170 cm | cad | 561,27 | | | |
| 04 | 04.P81.E08 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E08.005 | Fornitura, compreso trasporto a pie d'opera | cad | 91,04 | | | |
| 04 | 04.P81.E08.010 | Verniciatura speciale per cemento (giallo-bianco ecc.) | cad | 6,24 | | | |
| 04 | 04.P81.E08.015 | Anello in lamierino di alluminio con rifrang. classe 2 | cad | 11,22 | | | |
| 04 | 04.P81.E09 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo 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 ricollacazione in sito secondo indicazioni della D.L. | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.E09.005 | Forma circolare, diam. 60 cm, h=50 cm | cad | 243,22 | | | |
| 04 | 04.P81.E09.010 | Forma circolare, dim.: diam. 80 cm h. 50 cm | cad | 280,64 | | | |
| 04 | 04.P81.E09.015 | Forma circolare, dim.: diam. 100 cm h. 60 cm | cad | 424,07 | | | |
| 04 | 04.P81.E09.020 | Forma esagonale, dim.: 60 cm h. 50 cm | cad | 249,46 | | | |
| 04 | 04.P81.E09.025 | Forma esagonale, dim.: 80 cm h. 50 cm | cad | 299,35 | | | |
| 04 | 04.P81.E09.030 | Forma esagonale, dim.: 100 cm h. 50 cm | cad | 436,55 | | | |
| 04 | 04.P81.E09.035 | Forma quadrata, dim.: 40 cm h. 40 cm | cad | 174,63 | | | |
| 04 | 04.P81.E09.040 | Forma quadrata, dim.: 60 cm h. 50 cm | cad | 199,57 | | | |
| 04 | 04.P81.E09.045 | Forma quadrata, dim.: 80 cm h. 60 cm | cad | 255,68 | | | |
| 04 | 04.P81.E10 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E10.005 | Tassello zincato 8x110 mm | cad | 1,37 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.010 | Tassello INOX 8x110 mm | cad | 2,24 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.015 | Tassello zincato 10x150 mm | cad | 1,61 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.020 | Tassello INOX 10x150 mm | cad | 2,80 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.025 | Tassello zincato 12x150 mm | cad | 1,81 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.030 | Tassello INOX 12x150 mm | cad | 3,86 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.035 | Tassello zincato 16x200 mm | cad | 2,80 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.040 | Tassello INOX 16x200 mm | cad | 7,01 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.045 | Tassello zincato 20x250 mm | cad | 4,67 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.050 | Tassello INOX 20x250 mm | cad | 14,95 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.055 | Tassello zincato 24x300 mm | cad | 6,24 | | | |
| 04 | 04.P81.E10.060 | Tassello INOX 24x300 mm | cad | 24,96 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P81.E11 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo 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. | | | | | |
| 04 | 04.P81.E11.005 | Larg. cm 60, h=cm 3 | m | 99,78 | | | |
| 04 | 04.P81.E11.010 | Larg. cm 90, h=cm 5 | m | 180,84 | | | |
| 04 | 04.P81.E11.015 | Larg. cm 120, h=cm 7 | m | 255,68 | | | |
| 04 | 04.P81.E12 | Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo Fornitura di dosso rallentatore in gomma riciclata a elementi modulari costituenti una piattaforma rialzata (il prezzo di posa e/o rimozione e computato separatamente). | | | | | |
| 04 | 04.P81.E12.005 | Modulo base interno dim. 100x50 | cad | 193,33 | | | |
| 04 | 04.P81.E12.010 | Moulo esterno smussato dim. 100x69 | cad | 230,75 | | | |
| 04 | 04.P81.E12.015 | Modulo angolare dim. 69x69 | cad | 99,78 | | | |
| 04 | 04.P82 | MATERIALI PER SEGNALETICA TEMPORANEA E MOBILE, ACCESSORI, PELLICOLE, MATERIALI GREZZI, VERNICI, D.P.I. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A01 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. 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. | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.A01.005 | Palina mobile leggera | cad | 60,50 | | | |
| 04 | 04.P82.A02 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A02.005 | Paletto in materiale plastico | cad | 11,69 | | | |
| 04 | 04.P82.A03 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Catenella a maglie bianco-rosse in materiale plastico da sorreggersi mediante paletti di cui al punto precedente. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A03.005 | Catenella a maglie | m | 1,72 | | | |
| 04 | 04.P82.A04 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. 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). | | | | | |
| 04 | 04.P82.A04.005 | Altezza normale | cad | 12,46 | | | |
| 04 | 04.P82.A04.010 | Altezza maggiorata | cad | 18,71 | | | |
| 04 | 04.P82.A05 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Come all'art. precedente ma rinforzato con sbarra trasversale collegante la base ed apertura dell'appoggio prestabilito. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A05.005 | Altezza normale | cad | 20,58 | | | |
| 04 | 04.P82.A05.010 | Altezza maggiorata | cad | 24,96 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.A06 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Cavalletto con apertura a compasso per sostegno tabelle 90x135 cm. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A06.005 | Cavalletto con apertura a compasso | cad | 40,54 | | | |
| 04 | 04.P82.A07 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Fornitura di sacco di zavorra in tela plastificata o gommata rinforzata, in colore arancio (oppure in colore rosso o giallo), completo di maniglie in cordura con salvamano, serigrafia riportante il logo e la scritta "Città di Torino" e di cucitura con filo antistrappo. Reso franco magazzino, scarico compreso. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A07.005 | Sacco vuoto in tela plastificata per sabbia | cad | 6,24 | | | |
| 04 | 04.P82.A07.010 | Sacco già pre-riempito con materiale inerte quale sabbia, sabbione, pietrischetto, sepiolite o similari, del peso complessivo pari a circa 15/18 Kg. | cad | 13,56 | | | |
| 04 | 04.P82.A08 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A08.005 | Lampeggiatore bidirezionale a medio raggio | cad | 19,33 | | | |
| 04 | 04.P82.A08.010 | Lamp. monodirezionale tipo flex (super "bliz") | cad | 58,00 | | | |
| 04 | 04.P82.A08.015 | Batterie 6 v tipo h4r25 | cad | 2,15 | | | |
| 04 | 04.P82.A09 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. 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 | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.A09.005 | Altezza 50 cm, diam. 18 cm in pvc | cad | 7,68 | | | |
| 04 | 04.P82.A09.010 | Altezza 50/54 cm, diam 18 cm in gomma + rifrangente | cad | 14,83 | | | |
| 04 | 04.P82.A10 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A10.005 | 120x20 cm | cad | 37,42 | | | |
| 04 | 04.P82.A10.010 | 150x20 cm | cad | 43,66 | | | |
| 04 | 04.P82.A10.015 | 180x20 cm | cad | 49,89 | | | |
| 04 | 04.P82.A11 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Fornitura nastro tipo vedo in polietilene colore bianco/rosso in rotoli da mt.100 o 200, altezza cm. 8. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A11.005 | Altezza 80 mm | m | 0,05 | | | |
| 04 | 04.P82.A11.010 | Altezza 80 mm con dicitura personalizzata | m | 0,06 | | | |
| 04 | 04.P82.A12 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Paletta da manovriere (fig. 403 nuovo c.d.s.) o banderuola da cantoniere in tessuto plastificato color arancio, manico in alluminio. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A12.005 | Paletta da manovriere, disco diam. 30 cm | cad | 13,09 | | | |
| 04 | 04.P82.A12.010 | Banderuola da cantoniere | cad | 11,84 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.A13 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A13.005 | Gilet in cotone arancio | cad | 38,67 | | | |
| 04 | 04.P82.A13.010 | Completo giacca e pantalone arancio | cad | 68,41 | | | |
| 04 | 04.P82.A13.015 | Giaccone invernale, triplo uso, interno staccabile | cad | 229,51 | | | |
| 04 | 04.P82.A13.020 | Cappellino con visiera in cotone | cad | 4,67 | | | |
| 04 | 04.P82.A13.025 | Cappellino con visiera imbottito invernale | cad | 14,04 | | | |
| 04 | 04.P82.A13.030 | Felpa manica lunga | cad | 40,54 | | | |
| 04 | 04.P82.A13.035 | Polo estiva manica corta | cad | 24,63 | | | |
| 04 | 04.P82.A13.040 | Pantalone con pettorina | cad | 35,36 | | | |
| 04 | 04.P82.A13.045 | Giaccone tipo "veloce", manica staccabile | cad | 76,58 | | | |
| 04 | 04.P82.A14 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Stivale in gomma antisdrucchiolo, qualsiasi misura, tronchetto od al ginocchio, a richiesta. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A14.005 | Stivale in gomma (paio) | cad | 17,15 | | | |
| 04 | 04.P82.A15 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Tappo auricolare antirumore universale in spugna. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A15.005 | Confezione da 250 paia | cad | 48,63 | | | |
| 04 | 04.P82.A16 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Guanti (un paio) da lavoro in diversi materiali secondo l'uso. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A16.005 | In crosta | cad | 3,74 | | | |
| 04 | 04.P82.A16.010 | In pelle (fiore bovino) | cad | 6,36 | | | |
| 04 | 04.P82.A16.015 | In cotone o tessuto gommato | cad | 3,48 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.A16.020 | In gomma antisolvente, felpato | cad | 5,45 | | | |
| 04 | 04.P82.A16.025 | Dorso in cotone palmo in nitrile nbr | cad | 5,30 | | | |
| 04 | 04.P82.A17 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Casco protettivo in materiale plastico con interno regolabile, a norma. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A17.005 | Casco protettivo | cad | 17,15 | | | |
| 04 | 04.P82.A18 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Cuffia antirumore con due auricolari da sovrapporre al casco protettivo, a norma. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A18.005 | Cuffia antirumore | cad | 27,44 | | | |
| 04 | 04.P82.A19 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Visiera trasparente protettiva da fissare al casco protettivo, a norma. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A19.005 | Visiera trasparente protettiva | cad | 13,71 | | | |
| 04 | 04.P82.A20 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Semimaschera protettiva con filtro attivo a norma uni en 140 | | | | | |
| 04 | 04.P82.A20.005 | Semimaschera protettiva | cad | 25,72 | | | |
| 04 | 04.P82.A20.010 | Filtro di ricambio tipo p3 | cad | 10,28 | | | |
| 04 | 04.P82.A21 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Mascherina antipolvere monouso. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A21.005 | Mascherina antipolvere monouso | cad | 1,09 | | | |
| 04 | 04.P82.A22 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Occhiale protettivo con stanghette e ripari laterali. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A22.005 | Occhiale protettivo | cad | 10,95 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.A23 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Archetto con inserti auricolari per la protezione dal rumore. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A23.005 | Archetto con inserti auricolari | cad | 5,07 | | | |
| 04 | 04.P82.A23.010 | Confezione inserti di ricambio 400 pz. | cad | 18,52 | | | |
| 04 | 04.P82.A24 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Calzature da lavoro di sicurezza con suola antiperforazione e puntale in acciaio antisciacchiamento, il prezzo è riferito al paio di scarpe di qualsiasi taglia. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A24.005 | Scarpa tipo basso | cad | 37,03 | | | |
| 04 | 04.P82.A24.010 | Scarpa tipo alto | cad | 41,16 | | | |
| 04 | 04.P82.A25 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Copri cartello in tessuto (tn) con bordo elasticizzato per un agevole montaggio sul segnale da coprire, colore grigio neutro o grigio ferro con logo "citta di Torino" impresso indelebile. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A25.005 | Per segnale triangolo cm 90 o rettangolare cm 60x90 | cad | 8,60 | | | |
| 04 | 04.P82.A25.010 | Per segnale disco, quadro, ottagono h=60 | cad | 6,54 | | | |
| 04 | 04.P82.A25.015 | Per altri formati | m² | 11,09 | | | |
| 04 | 04.P82.A26 | Materiale per segnaletica temporanea, sicurezza sui cantieri, vestiario e d.p.i. Tasca trasparente porta ordinanza in materiale plastico inalterabile tipo crystal dimensioni uni a4 da applicarsi a paline mobili per provvedimenti viabili temporanei. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A26.005 | Tasca trasparente tipo crystal uni-a4 | cad | 0,48 | | | |
| 04 | 04.P82.A26.010 | Tasca trasparente tipo economico-a4 | cad | 0,24 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.A27 | Palina mobile leggera, di tipo commerciale, composta da uno stante in tubolare in acciaio zincato a caldo, del diametro di 48 mm e di altezza pari a 180/200 cm e da una base a "ruota di carro", con tre o quattro raggi in profilato a C e mozzo centrale di altezza non inferiore a 25 cm, il tutto saldato e zincato a caldo a "regola d'arte", munito di vite a galletto o a testa esagonale o quadra per il fissaggio del predetto stante. Reso franco magazzino, scarico compreso. | | | | | |
| 04 | 04.P82.A27.005 | Fornitura della palina completa, composta dallo stante e dalla base. | cad | 42,47 | | | |
| 04 | 04.P82.A27.010 | Fornitura della sola base per la palina (escluso lo stante) | cad | 24,55 | | | |
| 04 | 04.P82.B01 | Staffe-minuteria-bulloneria Staffetta per pannello integrativo da collocarsi su palina tipo Torino, come da ns. campione. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B01.005 | Staffetta in al 25/10 | cad | 0,39 | | | |
| 04 | 04.P82.B01.010 | Staffetta in acciaio INOX | cad | 0,66 | | | |
| 04 | 04.P82.B02 | Staffe-minuteria-bulloneria 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B02.005 | Staffa a collare in ferro zincato diam. 48 mm | cad | 1,76 | | | |
| 04 | 04.P82.B02.010 | Staffa a collare in ferro zincato diam. 60 mm | cad | 1,97 | | | |
| 04 | 04.P82.B03 | Staffe-minuteria-bulloneria 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B03.005 | Staffa a collare in ferro zincato | cad | 2,31 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.B04 | Staffe-minuteria-bulloneria 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B04.005 | Staffa particolare in ferro zincato | cad | 3,15 | | | |
| 04 | 04.P82.B05 | Staffe-minuteria-bulloneria 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B05.005 | Cavalletto in ferro zincato | cad | 1,47 | | | |
| 04 | 04.P82.B06 | Staffe-minuteria-bulloneria Graffa speciale per bloccaggio nastro BAND-IT da 1/2 inch. (tipo C 254). confezione da n. 100 pezzi. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B06.005 | Morsetto INOX 1/2" per nastro BAND-IT, 100 pz | cad | 50,03 | | | |
| 04 | 04.P82.B07 | Staffe-minuteria-bulloneria Fascetta nastro BAND-IT in acciaio INOX 201 (tipo C 204), scatola da 30,48 m (ovvero 100 feet). | | | | | |
| 04 | 04.P82.B07.005 | Nastro INOX spessore 0,76mm, altezza 12,7 mm, 30-4 | cad | 48,02 | | | |
| 04 | 04.P82.B08 | Staffe-minuteria-bulloneria 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B08.005 | Perno in al e vite ottone | cad | 2,18 | | | |
| 04 | 04.P82.B09 | Staffe-minuteria-bulloneria Bullone t.e. con gambo interamente filettato in acciaio INOX 18/10 | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.B09.005 | Bullone INOX a2, 6 max16 | cad | 0,09 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.010 | Bullone INOX a2, 6 max25 | cad | 0,10 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.015 | Bullone INOX a2, 6 max30 | cad | 0,11 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.020 | Bullone INOX a2, 8 max16 | cad | 0,15 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.025 | Bullone INOX a2, 8 max20 | cad | 0,24 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.030 | Bullone INOX a2, 8 max25 | cad | 0,19 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.035 | Bullone INOX a2, 8max35 | cad | 0,23 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.040 | Bullone INOX a2, 8 max50 | cad | 0,28 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.045 | Bullone INOX a2, 8 max70 | cad | 0,52 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.050 | Bullone INOX a2, 10 max20 | cad | 0,34 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.055 | Bullone INOX a2, 10 max30 | cad | 0,37 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.060 | Bullone INOX a2, 10 max50 | cad | 0,52 | | | |
| 04 | 04.P82.B09.065 | Bullone INOX a2, 10 max60 | cad | 0,59 | | | |
| 04 | 04.P82.B10 | Staffe-minuteria-bulloneria Dado esagonale in acciaio INOX 18/10, diverse misure, din 934 | | | | | |
| 04 | 04.P82.B10.005 | Dado INOX 6 ma x 5 | cad | 0,03 | | | |
| 04 | 04.P82.B10.010 | Dado INOX 8 ma x 6 | cad | 0,06 | | | |
| 04 | 04.P82.B10.015 | Dado INOX 10 ma x 7 | cad | 0,11 | | | |
| 04 | 04.P82.B11 | Staffe-minuteria-bulloneria Rondella o rosetta in acciaio INOX 18/10, din 125 | | | | | |
| 04 | 04.P82.B11.005 | Rondella piana INOX mm 6/12 | cad | 0,03 | | | |
| 04 | 04.P82.B11.010 | Rondella piana INOX mm 8/17 | cad | 0,03 | | | |
| 04 | 04.P82.B11.015 | Rondella piana INOX mm 10/21 | cad | 0,08 | | | |
| 04 | 04.P82.B12 | Staffe-minuteria-bulloneria Rondella o rosetta in nylon rigido, trasparente, spessore minimo 2 mm. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B12.005 | Rondella o rosetta diam. 8/17 | cad | 0,06 | | | |
| 04 | 04.P82.B13 | Staffe-minuteria-bulloneria Coppiglia spaccata ferma disco in acciaio INOX, lunghezza 4 cm, come da ns. campione. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B13.005 | Coppiglia spaccata diam. mm 2x3 cm | kg | 13,48 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.B13.010 | Coppiglia spaccata diam. mm 2.5 x 4 cm | kg | 14,24 | | | |
| 04 | 04.P82.B14 | Staffe-minuteria-bulloneria Cappelozzo in materiale plastico per chiusura delle paline o piantane. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B14.005 | Diametro 48 mm | cad | 0,18 | | | |
| 04 | 04.P82.B14.010 | Diametro 60 mm | cad | 0,23 | | | |
| 04 | 04.P82.B15 | Staffe-minuteria-bulloneria Spinotto antirotazione in ferro, tondino diam. 10, come da ns. campione. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B15.005 | Spinotto antirotazione | cad | 0,15 | | | |
| 04 | 04.P82.B16 | Staffe-minuteria-bulloneria 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B16.005 | Diametro 48 | cad | 0,81 | | | |
| 04 | 04.P82.B16.010 | Diametro 60 | cad | 0,90 | | | |
| 04 | 04.P82.B16.015 | Diametro 90 | cad | 1,24 | | | |
| 04 | 04.P82.B17 | Staffe-minuteria-bulloneria Staffa 3/4 a collare in ferro zincato a caldo, costituita da unico elemento con fori passanti, in lamiera di spessore minimo mm 3 | | | | | |
| 04 | 04.P82.B17.005 | Diametro 48 | cad | 0,81 | | | |
| 04 | 04.P82.B17.010 | Diametro 60 | cad | 0,87 | | | |
| 04 | 04.P82.B17.015 | Diametro 90 | cad | 1,13 | | | |
| 04 | 04.P82.B18 | Staffe-minuteria-bulloneria Staffa a tirante piatto o arcato in ferro zincato a caldo munita di due asole, in lamiera di spessore minimo mm 3 | | | | | |
| 04 | 04.P82.B18.005 | Staffa a tirante con due asole | cad | 0,87 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.B19 | Staffe-minuteria-bulloneria Staffa controvento in ferro zincato a caldo, in lamiera di spessore minimo mm 3 | | | | | |
| 04 | 04.P82.B19.005 | Staffa controvento diametro 60 | cad | 1,76 | | | |
| 04 | 04.P82.B19.010 | Staffa controvento diametro 90 | cad | 2,18 | | | |
| 04 | 04.P82.B20 | Staffe-minuteria-bulloneria Staffa speciale tirante+cavalletto con due asole ovvero staffa speciale in acciaio INOX originale per sistema BAND-IT. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B20.005 | Staffa speciale con due asole | cad | 2,35 | | | |
| 04 | 04.P82.B21 | Staffe-minuteria-bulloneria Staffa per palo u80 in ferro zincato. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B21.005 | Staffa per palo con due fori | cad | 1,34 | | | |
| 04 | 04.P82.B22 | Staffe-minuteria-bulloneria Staffa a farfalla in alluminio sagomato con foro centrale. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B22.005 | Staffa a farfalla diametro 8 | cad | 0,15 | | | |
| 04 | 04.P82.B22.010 | Staffa a farfalla diametro 10 | cad | 0,25 | | | |
| 04 | 04.P82.B23 | Staffe-minuteria-bulloneria Staffa speciale intercorsoio interno per omega, costituita da piastra 33x125 mm di spessore non inferiore a mm 4, con due viti prigioniere 8 max40, il tutto zincato a caldo. | | | | | |
| 04 | 04.P82.B23.005 | Staffa intercorsoio interno | cad | 1,23 | | | |
| 04 | 04.P82.C01 | Forniture varie per officina-utensileria Colla vinilica per incollaggi diversi in barattolo. | | | | | |
| 04 | 04.P82.C01.005 | Colla vinilica | kg | 5,92 | | | |
| 04 | 04.P82.C02 | Forniture varie per officina-utensileria Nastro in carta adesiva removibile in rotoli da m 50 | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.C02.005 | Nastro h=25 mm | cad | 2,15 | | | |
| 04 | 04.P82.C02.010 | Nastro h=30 mm | cad | 2,53 | | | |
| 04 | 04.P82.C02.015 | Nastro h=50 mm | cad | 3,78 | | | |
| 04 | 04.P82.C03 | Forniture varie per officina-utensileria Attrezzi da muratore e utensili vari. | | | | | |
| 04 | 04.P82.C03.005 | Secchio muratore materiale plastico | cad | 2,37 | | | |
| 04 | 04.P82.C03.010 | Cazzuola muratore punta tonda cm 20 | cad | 9,55 | | | |
| 04 | 04.P82.C03.015 | Mazzetta manicata kg 1 | cad | 6,54 | | | |
| 04 | 04.P82.C03.020 | Tenaglia ferraiolo, tipo KNIPEX | cad | 13,85 | | | |
| 04 | 04.P82.C03.025 | Cacciavite grande, taglio 12x20 | cad | 8,74 | | | |
| 04 | 04.P82.C04 | Forniture varie per officina-utensileria Pennelli, pennellesse, rulli. | | | | | |
| 04 | 04.P82.C04.005 | Pennello piatto 6 cm | cad | 2,96 | | | |
| 04 | 04.P82.C04.010 | Pennello piatto 8 cm | cad | 4,58 | | | |
| 04 | 04.P82.C04.015 | Pennello piatto 10 cm | cad | 7,21 | | | |
| 04 | 04.P82.C04.020 | Pennellesa 3x10 cm | cad | 3,28 | | | |
| 04 | 04.P82.C04.025 | Pennellesa 3x12 cm | cad | 4,28 | | | |
| 04 | 04.P82.C04.030 | Rullo da 10 cm con manico | cad | 3,28 | | | |
| 04 | 04.P82.C04.035 | Rullo da 15 cm con manico | cad | 4,67 | | | |
| 04 | 04.P82.C04.040 | Rullo da 20 cm con manico | cad | 6,10 | | | |
| 04 | 04.P82.C05 | Forniture varie per officina-utensileria Confezione di pastelli esagonali tipo "gesso forestale" (o gessetti a sezione quadra tipo soapstone) per marcature (confezione da 10 pezzi). | | | | | |
| 04 | 04.P82.C05.005 | Confezione pastelli esagonali "gesso forestale" | cad | 5,83 | | | |
| 04 | 04.P82.C05.010 | Confezione gessetti tipo soapstone, cm 10 | cad | 4,82 | | | |
| 04 | 04.P82.C06 | Forniture varie per officina-utensileria Chiavi poligonali e brugole di alta qualita in acciaio-cromo-vanadio. | | | | | |
| 04 | 04.P82.C06.005 | Chiave poligonale 10x11 | cad | 8,55 | | | |
| 04 | 04.P82.C06.010 | Chiave poligonale 12x13 | cad | 9,37 | | | |
| 04 | 04.P82.C06.015 | Chiave poligonale 16x17 | cad | 11,73 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.C06.020 | Chiave esagonale mas 8 | cad | 2,24 | | | |
| 04 | 04.P82.C07 | Forniture varie per officina-utensileria Tassello ad espansione in nylon tipo fischer o equivalente, completo di vite tipo parker. | | | | | |
| 04 | 04.P82.C07.005 | Tassello nylon s6 con vite | cad | 0,09 | | | |
| 04 | 04.P82.C07.010 | Tassello nylon s8 con vite | cad | 0,15 | | | |
| 04 | 04.P82.C07.015 | Tassello nylon s10 con vite | cad | 0,35 | | | |
| 04 | 04.P82.C08 | Forniture varie per officina-utensileria Punte da trapano di alta qualia per fori su ferro-acciaio (hss) oppure su pietra-cemento (widia) diversi diametri. | | | | | |
| 04 | 04.P82.C08.005 | Punta trapano HSS 2.5 mm | cad | 0,92 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.010 | Punta trapano HSS 3 mm | cad | 0,92 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.015 | Punta trapano HSS 4 mm | cad | 1,24 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.020 | Punta trapano HSS 6 mm | cad | 2,18 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.025 | Punta trapano HSS 8 mm | cad | 5,12 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.030 | Punta trapano HSS 10 mm | cad | 6,41 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.035 | Punta trapano HSS 12 mm | cad | 11,07 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.040 | Punta trapano WIDIA super 4 mm | cad | 2,69 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.045 | Punta trapano WIDIA super 6 mm | cad | 2,87 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.050 | Punta trapano WIDIA super 8 mm | cad | 3,36 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.055 | Punta trapano WIDIA super 10 mm | cad | 4,82 | | | |
| 04 | 04.P82.C08.060 | Punta trapano WIDIA super 12 mm | cad | 7,27 | | | |
| 04 | 04.P82.C09 | Forniture varie per officina-utensileria Elettrodi per saldatura di alta qualita diam. 2.5 mm con diversi impieghi. | | | | | |
| 04 | 04.P82.C09.005 | Elettrodo per ferro p41 riv. rutilo | cad | 0,09 | | | |
| 04 | 04.P82.C09.010 | Elettrodo per acciaio INOX | cad | 0,52 | | | |
| 04 | 04.P82.C09.015 | Elettrodo per acciaio RIV. BASICO | cad | 0,15 | | | |
| 04 | 04.P82.C09.020 | Elettrodo per alluminio | cad | 1,10 | | | |
| 04 | 04.P82.C10 | Forniture varie per officina-utensileria Dischi per utensile mola da taglio o sbavo di alta qualita e diverse misure. | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.C10.005 | Mola per taglio metallo 230x3.2x22 | cad | 3,52 | | | |
| 04 | 04.P82.C10.010 | Mola per taglio ferro 125x3.2 | cad | 1,87 | | | |
| 04 | 04.P82.C10.015 | Mola da sbavo ferro 115x6.5 | cad | 2,24 | | | |
| 04 | 04.P82.C11 | Forniture varie per officina-utensileria Accessori e punte per martello elettrico tipo makita hr 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale. | | | | | |
| 04 | 04.P82.C11.005 | Punta sezione esagonale att. Bosh l=400 | cad | 20,25 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.010 | Punta sezione esagonale att. Bosh l=600 | cad | 27,27 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.015 | Scalpello sezione esagonale att. Bosh l=400 | cad | 20,25 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.020 | Scalpello sezione esagonale att. Bosh l=600 | cad | 21,83 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.025 | Punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm | cad | 167,13 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.030 | Punta elicoidale tipo ratio diam. 55 mm | cad | 198,78 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.035 | Punta elicoidale tipo ratio diam. 68 mm | cad | 224,13 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.040 | Punta elicoidale tipo ratio diam. 80 mm | cad | 267,85 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.045 | Adattatore per attacco tipo "millerighe" | cad | 47,55 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.050 | Gambo prolunga per punte elicoidali 25x80 mm | cad | 93,55 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.055 | Mandrino con adattatore per punta tipo SDS plus | cad | 77,96 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.060 | Punta trapano el. SDS plus diam. 10x460 mm | cad | 18,20 | | | |
| 04 | 04.P82.C11.065 | Punta trapano el. SDS plus diam. 12x460 mm | cad | 18,90 | | | |
| 04 | 04.P82.C12 | Forniture varie per officina-utensileria Attrezzo tenditore per nastro BAND-IT (brevettato). | | | | | |
| 04 | 04.P82.C12.005 | Attrezzo tenditore per nastro BAND-IT | cad | 245,71 | | | |
| 04 | 04.P82.C13 | Forniture varie per officina-utensileria 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 | | | | | |
| 04 | 04.P82.C13.005 | Disco a sega per macchina troncatrice | cad | 71,71 | | | |
| 04 | 04.P82.C13.010 | Molatura del disco troncatrice | cad | 7,79 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.C14 | Forniture varie per officina-utensileria Fascetta a strappo in materiale plastico tipo collare COLSON, diverse lunghezze e larghezze da mm 9 (COLSON) a mm 7,6 (col 6). | | | | | |
| 04 | 04.P82.C14.005 | Colson lungh. 260 mm per diam. 62 mm | cad | 0,16 | | | |
| 04 | 04.P82.C14.010 | Colson lungh. 350/360 mm per diam. 92 mm | cad | 0,20 | | | |
| 04 | 04.P82.C14.015 | Colson lungh. 500/508 mm per diam. 140 mm | cad | 0,48 | | | |
| 04 | 04.P82.C14.020 | Colson lungh. 753/762 mm per diam. 220 mm | cad | 0,70 | | | |
| 04 | 04.P82.C15 | Forniture varie per officina-utensileria Pinza speciale tipo COLSON per serraggio fascette a collare COLSON. | | | | | |
| 04 | 04.P82.C15.005 | Pinza speciale tipo COLSON | cad | 24,33 | | | |
| 04 | 04.P82.D01 | Pellicole Fornitura di pellicola autoadesiva, in rotoli di qualsiasi colore. | | | | | |
| 04 | 04.P82.D01.005 | Pellicola rifrangente autoadesiva E.G., classe 1 | m² | 31,80 | | | |
| 04 | 04.P82.D01.010 | Pellicola rifrangente autoadesiva H.I., classe 2 | m² | 87,30 | | | |
| 04 | 04.P82.D01.015 | Pellicola rifrangente autoadesiva D.G., classe 2 spec. | m² | 95,42 | | | |
| 04 | 04.P82.D01.020 | Pellicola non rifrangente, autoadesiva | m² | 19,96 | | | |
| 04 | 04.P82.D02 | Pellicole Fornitura di pellicola rifrangente per segnali stradali e. g. classe 1, autoadesiva a "pezzo unico" serigrafato. | | | | | |
| 04 | 04.P82.D02.005 | Triangolo lato fino a 60 cm | cad | 7,50 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.010 | Triangolo lato fino a 90 cm | cad | 11,22 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.015 | Disco fino a diam. 60 cm | cad | 10,92 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.020 | Disco fino a diam. 90 cm | cad | 19,96 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.025 | Quadrato fino a 25x25 cm | cad | 3,43 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.030 | Quadrato fino a 40x40 cm | cad | 6,87 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.035 | Quadrato fino a 60x60 cm | cad | 10,59 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.040 | Quadrato fino a 90x90 cm | cad | 19,33 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.D02.045 | Rettangolare 40x60 cm | cad | 5,00 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.050 | Rettangolare 60x90 cm | cad | 15,58 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.055 | Rettangolare 90x135 cm | cad | 28,69 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.060 | Rettangolare pannelli integrativi 80x27 cm | cad | 11,22 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.065 | Rettangolare pannelli integrativi 25x50 cm | cad | 6,24 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.070 | Rettangolare nome strada 25x100 cm | cad | 5,92 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.075 | Rettangolare indicazione 30x150 cm | cad | 15,58 | | | |
| 04 | 04.P82.D02.080 | Rettangolare indicazione 25x125 cm | cad | 10,92 | | | |
| 04 | 04.P82.D03 | Pellicole Fornitura di pellicola rifrangente per segnali stradali ad alta intensita H.I., classe 2, termoadesiva o autoadesiva a "pezzo unico" serigrafato. | | | | | |
| 04 | 04.P82.D03.005 | Triangolo lato fino a 60 cm | cad | 16,22 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.010 | Triangolo lato fino a 90 cm | cad | 28,69 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.015 | Disco fino a diam. 60 cm | cad | 26,20 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.020 | Disco fino a diam. 90 cm | cad | 51,13 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.025 | Quadrato fino a 25x25 cm | cad | 7,79 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.030 | Disco fino a diam. 40 cm | cad | 15,58 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.035 | Quadrato fino a 60x60 cm | cad | 26,20 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.040 | Quadrato fino a 90x90 cm | cad | 51,76 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.045 | Rettangolare 40x60 cm | cad | 16,22 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.050 | Rettangolare 60x90 cm | cad | 36,80 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.055 | Rettangolare 90x135 cm | cad | 81,09 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.060 | Rettangolare pannelli integrativi 80x27 cm | cad | 18,09 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.065 | Rettangolare pannelli integrativi 25x50 cm | cad | 15,58 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.070 | Rettangolare nome strada 25x100 cm | cad | 18,09 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.075 | Rettangolare indicazione 30x150 cm | cad | 34,91 | | | |
| 04 | 04.P82.D03.080 | Rettangolare indicazione 25x125 cm | cad | 28,69 | | | |
| 04 | 04.P82.D04 | Pellicole 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. | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.D04.005 | Triangolo lato fino a 60 cm | cad | 18,09 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.010 | Triangolo lato fino a 90 cm | cad | 32,42 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.015 | Disco fino a diam. 60 cm | cad | 29,30 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.020 | Disco fino a diam. 90 cm | cad | 57,37 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.025 | Quadrato fino 25x25 cm | cad | 8,74 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.030 | Disco fino a diam. 40 cm | cad | 17,46 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.035 | Quadrato fino a 60x60 cm | cad | 29,30 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.040 | Quadrato fino a 90x90 cm | cad | 58,00 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.045 | Rettangolare 40x60 cm | cad | 18,09 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.050 | Rettangolare 60x90 cm | cad | 41,16 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.055 | Rettangolare 90x135 cm | cad | 91,04 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.060 | Rettangolare pannelli integrativi 80x27 cm | cad | 20,58 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.065 | Rettangolare pannelli integrativi 25x50 cm | cad | 17,46 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.070 | Rettangolare nome strada 25x80/25x100 cm | cad | 20,58 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.075 | Rettangolare indicazione 30x150 cm | cad | 39,29 | | | |
| 04 | 04.P82.D04.080 | Rettangolare indicazione 25x125 cm | cad | 32,42 | | | |
| 04 | 04.P82.D05 | Pellicole 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.D05.005 | Disco diam. 60 mm hi | cad | 32,42 | | | |
| 04 | 04.P82.D05.010 | Disco diam. 60 mm eg | cad | 17,15 | | | |
| 04 | 04.P82.D05.015 | Triangolo lato 90 cm hi | cad | 34,91 | | | |
| 04 | 04.P82.D05.020 | Triangolo lato 90 cm eg | cad | 17,46 | | | |
| 04 | 04.P82.D05.025 | Quadrato 60 cm hi | cad | 32,42 | | | |
| 04 | 04.P82.D05.030 | Quadrato 60 cm eg | cad | 16,84 | | | |
| 04 | 04.P82.D05.035 | Tabella 60x90 cm eg | cad | 21,83 | | | |
| 04 | 04.P82.D05.040 | Tabella fuori misura hi | m² | 90,42 | | | |
| 04 | 04.P82.D05.045 | Tabella fuori misura eg | m² | 47,39 | | | |
| 04 | 04.P82.D05.050 | Tabella 125x25 cm hi | cad | 34,91 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.E01 | Tubi-profilati e lamiere prelavorate Tubo 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.E01.005 | Diam. 60 mm, spessore min. 3.25 mm | m | 6,44 | | | |
| 04 | 04.P82.E02 | Tubi-profilati e lamiere prelavorate Profilato tubolare trafilato. | | | | | |
| 04 | 04.P82.E02.005 | In ferro zincato | kg | 0,86 | | | |
| 04 | 04.P82.E02.010 | In ferro | kg | 0,65 | | | |
| 04 | 04.P82.E03 | Tubi-profilati e lamiere prelavorate Profilato a freddo in ferro. | | | | | |
| 04 | 04.P82.E03.005 | A sezione aperta o chiusa | kg | 0,65 | | | |
| 04 | 04.P82.E03.010 | A struttura tubolare chiusa e saldata | kg | 0,76 | | | |
| 04 | 04.P82.E04 | Tubi-profilati e lamiere prelavorate Lamiera in alluminio ALP 99,5 normale in fogli piani. | | | | | |
| 04 | 04.P82.E04.005 | 1500x3500x2 mm di spessore | kg | 4,34 | | | |
| 04 | 04.P82.E04.010 | 1500x3500x3 mm di spessore | kg | 4,34 | | | |
| 04 | 04.P82.E04.015 | 1500x3500x3 mm in lamiera lavorata | kg | 6,67 | | | |
| 04 | 04.P82.E05 | Tubi-profilati e lamiere prelavorate Lamiera in alluminio ALP 99,5 incrudito h70 | | | | | |
| 04 | 04.P82.E05.005 | 1500x3500x2 mm | kg | 6,49 | | | |
| 04 | 04.P82.E05.010 | 1500x3500x3 mm | kg | 6,49 | | | |
| 04 | 04.P82.E05.015 | 1500x3500x3 mm in lamiera lavorata | kg | 9,74 | | | |
| 04 | 04.P82.E06 | Tubi-profilati e lamiere prelavorate Carpenteria in ferro lavorato e diversamente trattato. | | | | | |
| 04 | 04.P82.E06.005 | Fino a 20 kg per componente in ferro zincato | kg | 3,48 | | | |
| 04 | 04.P82.E06.010 | Fino a 20 kg per componente in ferro verniciato | kg | 2,76 | | | |
| 04 | 04.P82.E06.015 | Fino a 20 kg per componente in acciaio INOX | kg | 10,44 | | | |
| 04 | 04.P82.E06.020 | Oltre 20 kg per componente in ferro zincato | kg | 2,61 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.E06.025 | Olre 20 kg per componente in ferro verniciato | kg | 2,02 | | | |
| 04 | 04.P82.E07 | Tubi-profilati e lamiere prelaborate 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. | | | | | |
| 04 | 04.P82.E07.005 | Forma triangolare, lato 600 mm, sp. 30/10 mm | cad | 6,39 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.010 | Forma triangolare, lato 900 mm, sp. 30/10 mm | cad | 13,35 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.015 | Forma circolare, diam. 400 mm, sp. 30/10 mm | cad | 5,22 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.020 | Forma circolare, diam. 600 mm, sp. 15/10 mm | cad | 5,79 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.025 | Forma circolare, diam. 600 mm, sp. 30/10 mm | cad | 11,59 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.030 | Forma circolare, diam. 900 mm sp. 30/10 mm | cad | 29,58 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.035 | Forma quadrata, lato 600 mm, sp. 30/10 mm | cad | 11,89 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.040 | Forma rettangolare, 500x250 mm, sp. 30/10 mm | cad | 3,19 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.045 | Forma rettangolare, 800x270 mm, sp. 30/10 mm | cad | 8,72 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.050 | Forma rettangolare, 900x600 mm, sp. 30/10 mm | cad | 17,98 | | | |
| 04 | 04.P82.E07.055 | Forma rettangolare, 150x350 mm, sp. 30/10 mm | cad | 2,02 | | | |
| 04 | 04.P82.F01 | Vernici e solventi 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-caucciù o acrilica) in fusti da kg. 25/30 | | | | | |
| 04 | 04.P82.F01.005 | Vernice rifrangente al cloro-caucciù | kg | 2,18 | | | |
| 04 | 04.P82.F01.010 | Vernice rifrangente "ecologica" acrilica | kg | 2,40 | | | |
| 04 | 04.P82.F02 | Vernici e solventi Vernice per marginali rifrangente a base di resina acrilica, antimuffa e antigelo (a richiesta nei colori: bianco, giallo, nero). | | | | | |
| 04 | 04.P82.F02.005 | Vernice rifrangente acrilica per marginali | kg | 2,28 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P82.F03 | Vernici e solventi Smalto per ferro, diversi colori. | | | | | |
| 04 | 04.P82.F03.005 | Grigio neutro | kg | 5,62 | | | |
| 04 | 04.P82.F03.010 | Qualsiasi colore | kg | 6,87 | | | |
| 04 | 04.P82.F04 | Vernici e solventi Altre vernici. | | | | | |
| 04 | 04.P82.F04.005 | Minio di piombo fenolico | kg | 6,54 | | | |
| 04 | 04.P82.F04.010 | Vernice wasch-primer per materiali zincati | kg | 5,30 | | | |
| 04 | 04.P82.F05 | Vernici e solventi Vernice per alluminio al cromato di zinco. | | | | | |
| 04 | 04.P82.F05.005 | Vernice al cromato di zinco | kg | 5,79 | | | |
| 04 | 04.P82.F06 | Vernici e solventi Vernice in bomboletta ad aria compressa per diversi utilizzi: zincatura a freddo, antiruggine grigio neutro, per tracciature o marcature (diversi colori). | | | | | |
| 04 | 04.P82.F06.005 | Vernice in bomboletta | cad | 7,01 | | | |
| 04 | 04.P82.F07 | Vernici e solventi Diluyente per vernici spartitraffico o solvente sintetico per smalti (in fusti da 25 lt.). | | | | | |
| 04 | 04.P82.F07.005 | Diluyente per vernici spartitraffico | l | 1,54 | | | |
| 04 | 04.P82.F07.010 | Solvente sintetico per smalti | l | 1,99 | | | |
| 04 | 04.P83 | SEGNALETICA ORIZZONTALE | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.A01 | Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, di zebraure e di altri segni sulla carreggiata computabili a metro quadrato, da tracciarsi tendenzialmente a ripasso (nuovi manti esclusi). La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A01.005 | Passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata tracciati come ripasso, in colore bianco rifrangente. | m² | 3,46 | 1,63 | 47.05% | |
| 04 | 04.P83.A01.010 | Passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata tracciati come ripasso o nuovo impianto, in colore giallo RAL 1003, per demarcazioni uso cantiere temporaneo. | m² | 3,70 | 1,56 | 42.16% | |
| 04 | 04.P83.A01.015 | Tracciature su carreggiata o marciapiedi rialzati come ripasso o nuovo impianto, in colore rosso "sangue di bue", per percorsi ciclo-pedonali o simili. | m² | 3,74 | 1,30 | 34.72% | |
| 04 | 04.P83.A02 | Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzzeria e di corsia, marginali, piste risevate, ecc., computabili a metro lineare, da tracciarsi tendenzialmente a ripasso (nuovi manti esclusi). La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A02.005 | Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, di larghezza cm 12 | m | 0,42 | 0,10 | 24.06% | |
| 04 | 04.P83.A02.010 | Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, di larghezza cm 15 | m | 0,49 | 0,10 | 20.73% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.A02.015 | Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in qualsiasi colore, di larghezza cm 12, per demarcazione parcheggi del tipo a pettine o a "spina di pesce" | m | 0,51 | 0,13 | 25.21% | |
| 04 | 04.P83.A02.020 | Ripasso striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, di larghezza cm 30, per demarcazione corsie o piste riservate | m | 1,06 | 0,20 | 18.44% | |
| 04 | 04.P83.A03 | Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per tracciatura linea costituita da un insieme di triangolini dim. base 60 cm. e altezza 70 cm, per ogni elemento verniciato a ripasso | | | | | |
| 04 | 04.P83.A03.005 | Ripasso singolo triangolino in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, dim. 60*70 cm. | cad | 0,82 | 0,41 | 49.67% | |
| 04 | 04.P83.A04 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Frecce direzionali urbane per ogni elemento verniciato. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A04.005 | Freccia urbana ad una sola direzione | cad | 8,31 | 3,25 | 39.11% | |
| 04 | 04.P83.A04.010 | Freccia urbana a due direzioni | cad | 11,47 | 4,45 | 38.78% | |
| 04 | 04.P83.A05 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Frecce di rientro (dim. fuori tutto m 5x2.90). | | | | | |
| 04 | 04.P83.A05.005 | Freccia di rientro | cad | 28,05 | 10,91 | 38.90% | |
| 04 | 04.P83.A06 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160 | | | | | |
| 04 | 04.P83.A06.005 | Scritta completa di STOP/TAXI urbano | cad | 21,04 | 8,17 | 38.85% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.A08 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Demarcazione (completa di doppio simbolo carrozzella e zebratura 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 | | | | | |
| 04 | 04.P83.A08.005 | Demarcazione stallo h o C/S a doppio pettine | cad | 57,38 | 22,30 | 38.87% | |
| 04 | 04.P83.A09 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Demarcazione (completa di simbolo carrozzella e zebratura 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 | | | | | |
| 04 | 04.P83.A09.005 | Demarcazione stallo h o C/S a pettine/spina | cad | 47,78 | 18,57 | 38.87% | |
| 04 | 04.P83.A10 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) 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 | | | | | |
| 04 | 04.P83.A10.005 | Demarcazione stallo h o C/S in fila | cad | 38,26 | 14,88 | 38.89% | |
| 04 | 04.P83.A11 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A11.005 | Demarcazione stallo C/S lungo | cad | 47,80 | 18,58 | 38.86% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.A12 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Triangolo elongato complementare del segnale dare precedenza secondo gli schemi della fig. II 422/a (art. 148 R.E. cds) per ogni elemento verniciato. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A12.005 | Triangolo elongato 100x200 cm | cad | 9,59 | 3,73 | 38.90% | |
| 04 | 04.P83.A12.010 | Triangolo elongato 600x200 cm | cad | 29,32 | 11,39 | 38.85% | |
| 04 | 04.P83.A13 | Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per tracciatura pittogramma "pista ciclabile", "omino" o altro, per ogni elemento verniciato a ripasso | | | | | |
| 04 | 04.P83.A13.005 | Tracciatura o ripasso pittogramma tipo "pista ciclabile" o "omino" o di altro tipo, in vernice spartitraffico rifrangente, colore bianco o giallo oppure bianco e blu, dimensioni vuoto per pieno fino a 100*150 cm. | cad | 5,75 | 2,78 | 48.40% | |
| 04 | 04.P83.A13.010 | Tracciatura o ripasso pittogramma tipo "pista ciclabile" o "omino" o di altro tipo, in vernice spartitraffico rifrangente, colore bianco, dimensioni vuoto per pieno fino a 150*200 cm. | cad | 8,01 | 3,26 | 40.69% | |
| 04 | 04.P83.A13.015 | Tracciatura o ripasso pittogramma consistente in una freccia direzionale di dimensioni ridotte, per piste ciclabili o ciclo-pedonali, con dimensioni assimilabili a un triangolo avente una base di 60 cm e un'altezza di 70 cm e a un gambo costituito da una striscia avente una larghezza di 12-15 cm e una lunghezza di circa 100 cm. In colore bianco o giallo. | cad | 2,92 | 2,24 | 76.73% | |
| 04 | 04.P83.A14 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Lettere per diciture varie. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A14.005 | Lettera dim. 120x30 cm | cad | 2,56 | 0,99 | 38.74% | |
| 04 | 04.P83.A14.010 | Lettera dim. 160x50 cm | cad | 4,48 | 1,75 | 38.97% | |
| 04 | 04.P83.A14.015 | Lettera dim. 250x50 cm | cad | 7,02 | 2,73 | 38.95% | |
| 04 | 04.P83.A14.020 | Lettera dim. 300x30 cm | cad | 6,36 | 2,46 | 38.73% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.A15 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Cancellatura di segnaletica orizzontale in vernice (mediante sopraverniciatura), eseguita su qualunque tipo di pavimentazione, compreso ogni onere accessorio per ottenere la perfetta scomparsa del segno da eliminare. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A15.005 | Per linee fino a 15 cm di larghezza | m | 0,70 | 0,27 | 38.88% | |
| 04 | 04.P83.A15.010 | Su passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata | m² | 4,77 | 1,85 | 38.73% | |
| 04 | 04.P83.A16 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A16.005 | Fresatura di linee fino a cm 15 di larghezza | m | 2,04 | 1,85 | 90.68% | |
| 04 | 04.P83.A16.010 | Fresatura su p. p. e altri segni | m² | 13,60 | 12,31 | 90.52% | |
| 04 | 04.P83.A17 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Post-spruzzatura di perline. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A17.005 | Su linee fino a 15 cm di larghezza | m | 0,08 | 0,07 | 84.39% | |
| 04 | 04.P83.A17.010 | Su passaggi pedonali e altri segni | m² | 0,38 | 0,34 | 90.01% | |
| 04 | 04.P83.A18 | Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù) Pallinatura del manto stradale eseguita con le apposite attrezzature e macchinari per la completa eliminazione dei segni sulla carreggiata. | | | | | |
| 04 | 04.P83.A18.005 | Su linee fino a cm 15 di larghezza | m | 2,80 | 2,53 | 90.50% | |
| 04 | 04.P83.A18.010 | Su passaggi pedonali e altri segni | m² | 15,76 | 14,27 | 90.53% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.B01 | Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, di zebraure e di altri segni sulla carreggiata computabili a metro quadrato, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti o ripristini. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid. | | | | | |
| 04 | 04.P83.B01.005 | Passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata tracciati ex-novo su nuovi manti, in colore bianco rifrangente o giallo RAL 1003 | m² | 5,60 | 2,85 | 50.87% | |
| 04 | 04.P83.B02 | Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzzeria e di corsia, marginali, piste riservate, ecc., computabili a metro lineare, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid. | | | | | |
| 04 | 04.P83.B02.005 | Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm 12 | m | 0,57 | 0,21 | 35.98% | |
| 04 | 04.P83.B02.010 | Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm 15 | m | 0,72 | 0,20 | 28.13% | |
| 04 | 04.P83.B03 | Segnaletica orizzontale lineare in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di parcheggio, computabili a metro lineare, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid. | | | | | |
| 04 | 04.P83.B03.005 | Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in qualsiasi colore, larghezza cm 12, per demarcazione parcheggi a pettine o a "spina di pesce" su nuovi manti | m | 0,79 | 0,32 | 40.86% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.B04 | Segnaletica orizzontale lineare in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee marginali, piste risevate, ecc., computabili a metro lineare, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid. | | | | | |
| 04 | 04.P83.B04.005 | Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm. 30, per demarcazione corsie o piste riservate, su nuovi manti. | m | 1,32 | 0,39 | 29.43% | |
| 04 | 04.P83.B05 | Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per tracciatura su nuovi manti, di linea costituita da un insieme di triangolini dim. base 60 cm. e altezza 70 cm, per ogni elemento verniciato ex-novo | | | | | |
| 04 | 04.P83.B05.005 | Demarcazione singolo triangolino in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, dim. 60*70 cm. | cad | 1,54 | 0,82 | 53.04% | |
| 04 | 04.P83.C01 | Segnaletica in termo-spruzzato plastico rifrangente Passaggi pedonali e segni sulla carreggiata per ogni metro quadro effettivamente spruzzato. | | | | | |
| 04 | 04.P83.C01.005 | Passaggi pedonali e segni sulla carreggiata | m² | 11,29 | 1,13 | 10.00% | |
| 04 | 04.P83.C02 | Segnaletica in termo-spruzzato plastico rifrangente Strisce di mezzeria, corsia, ecc. per ogni metro lineare di striscia effettivamente spruzzata. | | | | | |
| 04 | 04.P83.C02.005 | Striscia di larghezza di 12 cm | m | 0,74 | 0,07 | 9.26% | |
| 04 | 04.P83.C02.010 | Striscia di larghezza di 15 cm | m | 0,80 | 0,07 | 8.53% | |
| 04 | 04.P83.C02.015 | Striscia di larghezza di 20 cm | m | 1,01 | 0,10 | 10.13% | |
| 04 | 04.P83.C02.020 | Striscia di larghezza di 30 cm | m | 1,49 | 0,14 | 9.18% | |
| 04 | 04.P83.D01 | Passaggi pedonali, linee arresto e altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente colata, spessore minimo mm. 2 | | | | | |
| 04 | 04.P83.D01.005 | Passaggi pedonali, linee di arresto | m² | 26,09 | 2,60 | 9.96% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.D02 | Segnaletica in termo-colato plastico. Strisce di mezzeria, corsia, ecc. per ogni metro lineare di superficie effettivamente colata. | | | | | |
| 04 | 04.P83.D02.005 | Striscia di larghezza di 12 cm | m | 1,95 | 0,21 | 10.52% | |
| 04 | 04.P83.D02.010 | Striscia di larghezza di 15 cm | m | 2,26 | 0,24 | 10.58% | |
| 04 | 04.P83.D02.015 | Striscia di larghezza di 20 cm | m | 3,03 | 0,31 | 10.17% | |
| 04 | 04.P83.D03 | Segnaletica in termo-colato plastico 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.D03.005 | Serie triangoli dare precedenza | cad | 4,77 | 0,48 | 10.05% | |
| 04 | 04.P83.D04 | Segnaletica in termo-colato plastico Frecce direzionali urbane. | | | | | |
| 04 | 04.P83.D04.005 | Freccia ad una sola direzione | cad | 32,60 | 3,25 | 9.97% | |
| 04 | 04.P83.D04.010 | Freccia a doppia direzione | cad | 45,16 | 4,52 | 10.00% | |
| 04 | 04.P83.D05 | Segnaletica in termo-colato plastico Frecce di rientro. | | | | | |
| 04 | 04.P83.D05.005 | Frecce direzionali a due direzioni urbane | cad | 53,30 | 5,34 | 10.01% | |
| 04 | 04.P83.D06 | Segnaletica in termo-colato plastico Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160 | | | | | |
| 04 | 04.P83.D06.005 | Scritta completa di STOP urbano o TAXI | cad | 81,56 | 8,17 | 10.02% | |
| 04 | 04.P83.D08 | Segnaletica in termo-colato plastico 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 | | | | | |
| 04 | 04.P83.D08.005 | Stallo handicap a doppio pettine | cad | 188,17 | 18,85 | 10.02% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.D09 | Segnaletica in termo-colato plastico Demarcazione completa con simbolo e zebratura laterale, come da fig. 445/a , di parcheggio per handicappati singolo a pettine, dim. m 3,00x5,00 | | | | | |
| 04 | 04.P83.D09.005 | Stallo handicap a pettine o spina | cad | 125,43 | 12,56 | 10.01% | |
| 04 | 04.P83.D10 | Segnaletica in termo-colato plastico Demarcazione completa con simbolo e zebratura eventuale, come da fig. 445/c, di parcheggio per handicappati o stallo carico e scarico merci singolo, dim. m 5,00/6,00x2,00 | | | | | |
| 04 | 04.P83.D10.005 | Stallo handicap in fila | cad | 94,06 | 9,41 | 10.00% | |
| 04 | 04.P83.D11 | Segnaletica in termo-colato plastico 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.D11.005 | Striscia a risalti da cm 15 | m | 2,26 | 0,24 | 10.58% | |
| 04 | 04.P83.D12 | Segnaletica in termo-colato plastico Asportazione di segnaletica eseguita con materiali a lunga durata su qualunque tipo di pavimentazione mediante fresatura o riscaldamento del manto stradale. | | | | | |
| 04 | 04.P83.D12.005 | Asportazione di segnaletica | m² | 11,83 | 10,70 | 90.48% | |
| 04 | 04.P83.E01 | Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.E01.005 | Passaggi pedonali, linee di arresto | m² | 29,46 | 2,94 | 9.99% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.E02 | Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente Strisce di mezzeria, corsia ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. | | | | | |
| 04 | 04.P83.E02.005 | Striscia di larghezza 12 cm | m | 2,87 | 0,27 | 9.54% | |
| 04 | 04.P83.E02.010 | Striscia di larghezza 15 cm | m | 3,49 | 0,34 | 9.80% | |
| 04 | 04.P83.E02.015 | Striscia di larghezza 20 cm | m | 5,27 | 0,51 | 9.74% | |
| 04 | 04.P83.E03 | Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.E03.005 | Striscia di larghezza 12 cm a profilo variabile | m | 3,64 | 0,38 | 10.34% | |
| 04 | 04.P83.E03.010 | Striscia di larghezza 15 cm a profilo variabile | m | 4,45 | 0,44 | 9.98% | |
| 04 | 04.P83.E03.015 | Striscia di larghezza 20 cm a profilo variabile | m | 6,51 | 0,65 | 9.99% | |
| 04 | 04.P83.E04 | Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.E04.005 | Serie triangoli dare precedenza | cad | 5,08 | 0,51 | 10.10% | |
| 04 | 04.P83.E05 | Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente Frecce direzionali ad una sola direzione. | | | | | |
| 04 | 04.P83.E05.005 | Freccia urbana dritta | cad | 34,97 | 3,49 | 9.98% | |
| 04 | 04.P83.E05.010 | Freccia urbana curva | cad | 40,43 | 4,03 | 9.98% | |
| 04 | 04.P83.E06 | Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente Frecce direzionali a due direzioni urbane. | | | | | |
| 04 | 04.P83.E06.005 | Frecce direzionali a due direzioni urbane | cad | 62,20 | 6,23 | 10.01% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|----------------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.E07 | Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm. 160 | | | | | |
| 04 | 04.P83.E07.005 | Scritta completa STOP urbano o TAXI | cad | 93,32 | 9,34 | 10.01% | |
| 04 | 04.P83.E08 | Asportazione di segnaletica eseguita con materiali a lunga durata su qualunque tipo di pavimentazione mediante fresatura o riscaldamento del manto stradale. | | | | | |
| 04 | 04.P83.E08.005 | Asportazione di segnaletica | m ² | 11,83 | 10,70 | 90.48% | |
| 04 | 04.P83.F01 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di laminato fornito (tipo normale o autoadesivo). | | | | | |
| 04 | 04.P83.F01.005 | Passaggi pedonali, linee di arresto | m ² | 24,33 | | | |
| 04 | 04.P83.F01.010 | Passaggi pedonali, linee di arresto (autoadesivo) | m ² | 36,17 | | | |
| 04 | 04.P83.F02 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Strisce di mezzeria, corsia ecc. per ogni metro lineare di laminato effettivamente applicato (tipo normale o autoadesivo). | | | | | |
| 04 | 04.P83.F02.005 | Striscia larghezza 12 cm | m | 3,12 | | | |
| 04 | 04.P83.F02.010 | Striscia larghezza 15 cm | m | 4,38 | | | |
| 04 | 04.P83.F02.015 | Striscia larghezza 20 cm | m | 8,74 | | | |
| 04 | 04.P83.F02.020 | Striscia larghezza 12 cm (autoadesivo) | m | 4,00 | | | |
| 04 | 04.P83.F02.025 | Striscia larghezza 15 cm (autoadesivo) | m | 5,62 | | | |
| 04 | 04.P83.F02.030 | Striscia larghezza 20 cm (autoadesivo) | m | 10,59 | | | |
| 04 | 04.P83.F03 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente 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). | | | | | |
| 04 | 04.P83.F03.005 | Serie triangoli dare precedenza | cad | 4,05 | | | |
| 04 | 04.P83.F03.010 | Serie triangoli dare precedenza (autoadesivo) | cad | 5,00 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.F04 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Freccie direzionali urbane ad una sola direzione (tipo normale o autoadesivo). | | | | | |
| 04 | 04.P83.F04.005 | Freccia urbana dritta | cad | 43,66 | | | |
| 04 | 04.P83.F04.010 | Freccia urbana curva | cad | 53,00 | | | |
| 04 | 04.P83.F04.015 | Freccia urbana dritta (autoadesivo) | cad | 53,00 | | | |
| 04 | 04.P83.F04.020 | Freccia urbana curva (autoadesivo) | cad | 65,50 | | | |
| 04 | 04.P83.F05 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Freccie direzionali urbane a due direzioni, tipo normale o autoadesivo. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F05.005 | Freccie direzionali a due direzioni urbane | cad | 84,17 | | | |
| 04 | 04.P83.F05.010 | Freccie direzionali a due direzioni urbane (autoadesivo) | cad | 106,01 | | | |
| 04 | 04.P83.F06 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Scritta completa di STOP o TAXI urbano, tipo normale o autoadesivo, altezza caratteri cm 160 | | | | | |
| 04 | 04.P83.F06.005 | Scritta completa di STOP o TAXI | cad | 74,84 | | | |
| 04 | 04.P83.F06.010 | Scritta completa di STOP o TAXI (autoadesivo) | cad | 112,26 | | | |
| 04 | 04.P83.F07 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F07.005 | Demarcazione completa parcheggio handicappato | cad | 168,38 | | | |
| 04 | 04.P83.F07.010 | Demarc. completa parch. handicap (autoadesivo) | cad | 202,68 | | | |
| 04 | 04.P83.F08 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F08.005 | Demarcazione completa parcheggio | cad | 146,55 | | | |
| 04 | 04.P83.F08.010 | Demarcazione completa parch. (autoadesivo) | cad | 174,63 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.F09 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F09.005 | Demarcazione parcheggio handicappati | cad | 130,97 | | | |
| 04 | 04.P83.F09.010 | Demarcazione parcheggio handicappati | cad | 155,91 | | | |
| 04 | 04.P83.F10 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Lettere e numeri per diciture varie. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F10.005 | 12x20 cm | cad | 3,74 | | | |
| 04 | 04.P83.F10.010 | 20x30 cm | cad | 4,38 | | | |
| 04 | 04.P83.F10.015 | 120x30 cm | cad | 11,54 | | | |
| 04 | 04.P83.F10.020 | 160x45 cm | cad | 17,15 | | | |
| 04 | 04.P83.F11 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Dischi segnaletici da posare a terra. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F11.005 | Diametro 60 cm | cad | 68,59 | | | |
| 04 | 04.P83.F11.010 | Diametro 80 cm | cad | 99,78 | | | |
| 04 | 04.P83.F12 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Quadrati segnaletici da posare a terra. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F12.005 | 70x70 cm | cad | 62,38 | | | |
| 04 | 04.P83.F12.010 | 80x80 cm | cad | 71,71 | | | |
| 04 | 04.P83.F13 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Simboli rettangolari in laminato elastoplastico fustellato con figure colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale (es. attraversamento pedonale). | | | | | |
| 04 | 04.P83.F13.005 | 160x300 cm | cad | 467,72 | | | |
| 04 | 04.P83.F14 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Triangolo di dare precedenza in laminato elastoplastico fustellato, colorato in pasta. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F14.005 | Triangolo pieno 250x150 cm circa | cad | 177,72 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.F14.010 | Triangolo elongato cm 100x200 (contorno) | cad | 57,37 | | | |
| 04 | 04.P83.F15 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente 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.). | | | | | |
| 04 | 04.P83.F15.005 | Triangolo 150x250 cm di altezza circa | cad | 266,31 | | | |
| 04 | 04.P83.F16 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Simboli ellittici o altri non indicati, in laminato elastoplastico fustellato, con figure colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale (es. limiti di velocita'). | | | | | |
| 04 | 04.P83.F16.005 | Simbolo ellittico 140x280 cm di altezza circa | cad | 296,23 | | | |
| 04 | 04.P83.F17 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F17.005 | Simbolo 80x80 cm | cad | 49,89 | | | |
| 04 | 04.P83.F17.010 | Simbolo 100x100 cm | cad | 56,13 | | | |
| 04 | 04.P83.F18 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente Simbolo pista ciclabile elongato in laminato elastoplastico autoadesivo fustellato. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F18.005 | Dim. standard cm 150x200 | cad | 109,13 | | | |
| 04 | 04.P83.F18.010 | Dim. ridotte cm 80x90 | cad | 59,87 | | | |
| 04 | 04.P83.F19 | Fornitura di laminato elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.F19.005 | Sovrapprezzo laminato autoadesivo +33% | % | 33,00 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.G01 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato in laminato applicato, tipo normale o autoadesivo. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G01.005 | Posa passaggi pedonali, linee di arresto | m² | 5,26 | 4,75 | 90.38% | |
| 04 | 04.P83.G01.010 | Posa passaggi pedonali, linee di arresto (autoadesivo) | m² | 4,62 | 4,18 | 90.41% | |
| 04 | 04.P83.G02 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa strisce di mezzera, corsia ecc. per ogni metro lineare di laminato effettivamente applicato, tipo normale o autoadesivo. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G02.005 | Posa striscia larghezza 12 cm | m | 0,98 | 0,89 | 90.94% | |
| 04 | 04.P83.G02.010 | Posa striscia larghezza 15 cm | m | 1,06 | 0,96 | 90.44% | |
| 04 | 04.P83.G02.015 | Posa striscia larghezza 20 cm | m | 1,70 | 1,54 | 90.35% | |
| 04 | 04.P83.G02.020 | Striscia larghezza 12 cm (autoadesivo) | m | 0,86 | 0,78 | 91.20% | |
| 04 | 04.P83.G02.025 | Striscia larghezza 15 cm (autoadesivo) | m | 0,91 | 0,82 | 90.26% | |
| 04 | 04.P83.G02.030 | Striscia larghezza 20 cm (autoadesivo) | m | 1,59 | 1,44 | 90.44% | |
| 04 | 04.P83.G03 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G03.005 | Posa serie triangoli dare precedenza | cad | 1,97 | 1,78 | 90.36% | |
| 04 | 04.P83.G03.010 | Posa serie triangoli dare precedenza (autoad.) | cad | 1,62 | 1,47 | 90.64% | |
| 04 | 04.P83.G04 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa frecce direzionali ad una sola direzione, tipo normale o autoadesivo. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G04.005 | Posa frecce urbane diritte | cad | 9,86 | 8,92 | 90.51% | |
| 04 | 04.P83.G04.010 | Posa frecce urbane curve | cad | 9,86 | 8,92 | 90.51% | |
| 04 | 04.P83.G04.015 | Posa frecce urbane diritte (autoadesivo) | cad | 8,21 | 7,43 | 90.44% | |
| 04 | 04.P83.G04.020 | Posa frecce urbane curve (autoadesivo) | cad | 8,21 | 7,43 | 90.44% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.G05 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa frecce direzionali a due direzioni urbane, tipo normale o autoadesivo. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G05.005 | Posa frecce direzionali a due direzioni urbane | cad | 16,40 | 14,84 | 90.51% | |
| 04 | 04.P83.G05.010 | Posa frecce direz. a due direz. urbane (autoadesivo) | cad | 14,81 | 13,41 | 90.52% | |
| 04 | 04.P83.G06 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa scritta completa di STOP o TAXI urbano, tipo normale o autoadesivo, altezza carattere cm 160 | | | | | |
| 04 | 04.P83.G06.005 | Posa scritta completa di STOP o TAXI urbano | cad | 23,65 | 21,41 | 90.53% | |
| 04 | 04.P83.G06.010 | Posa scritta compl. di STOP o TAXI urb.(autoadesivo) | cad | 21,02 | 19,02 | 90.49% | |
| 04 | 04.P83.G07 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G07.005 | Posa demarcazione completa parch. handicap. | cad | 39,42 | 35,68 | 90.50% | |
| 04 | 04.P83.G07.010 | Posa demar. completa parch. handicap.(autoadesivo) | cad | 36,13 | 32,70 | 90.51% | |
| 04 | 04.P83.G08 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G08.005 | Posa demarcazione completa parch. handicap. | cad | 29,56 | 26,75 | 90.50% | |
| 04 | 04.P83.G08.010 | Posa demarcazione completa parch. (autoadesivo) | cad | 26,30 | 23,81 | 90.52% | |
| 04 | 04.P83.G09 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G09.005 | Posa demarcazione parch. hand. | cad | 16,40 | 14,84 | 90.51% | |
| 04 | 04.P83.G09.010 | Posa demarcazione parch. hand. (autoadesivo) | cad | 13,11 | 11,87 | 90.54% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.G10 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa lettere e numeri per diciture varie. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G10.005 | Posa lettere di dim. 12x20 cm | cad | 1,32 | 1,19 | 90.44% | |
| 04 | 04.P83.G10.010 | Posa lettere di dim. 20x30 cm | cad | 1,97 | 1,78 | 90.36% | |
| 04 | 04.P83.G10.015 | Posa lettere di dim. 120x30 cm | cad | 4,27 | 3,87 | 90.52% | |
| 04 | 04.P83.G10.020 | Posa lettere di dim. 160x45 cm | cad | 4,91 | 4,44 | 90.48% | |
| 04 | 04.P83.G11 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa dischi segnaletici da posare a terra. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G11.005 | Posa dischi segnaletici diametro 60 cm | cad | 7,90 | 7,15 | 90.55% | |
| 04 | 04.P83.G11.010 | Posa dischi segnaletici diametro 80 cm | cad | 9,86 | 8,92 | 90.51% | |
| 04 | 04.P83.G12 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa quadrati segnaletici autoadesivi, diverse simbologie. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G12.005 | Posa quadrati di superficie fino a 80x80 cm | cad | 9,86 | 8,92 | 90.51% | |
| 04 | 04.P83.G13 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa rettangoli in laminato elastoplastico fustellato con figure, colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G13.005 | Posa rettangoli fustellati 160x300 cm | cad | 59,15 | 53,53 | 90.50% | |
| 04 | 04.P83.G14 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa triangoli di dare precedenza in laminato elastoplastico fustellato, colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G14.005 | Posa triangolo dim. 250x100 cm (pieno) | cad | 45,99 | 41,63 | 90.51% | |
| 04 | 04.P83.G14.010 | Posa triangolo elongato cm 100x200 (contorno) | cad | 39,42 | 35,68 | 90.50% | |
| 04 | 04.P83.G15 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa triangoli di pericolo in laminato elastoplastico fustellato, colorate in pasta ed inserite nel laminato del segnale. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G15.005 | Posa triangoli pericolo dim. 150x250 cm circa | cad | 45,99 | 41,63 | 90.51% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.G16 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente Posa simboli ellittici e altri non indicati in laminato elastoplastico fustellato, compreso simbolo pista ciclabile elongato standard. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G16.005 | Posa simboli diversi 140x280 cm circa | cad | 45,99 | 41,63 | 90.51% | |
| 04 | 04.P83.G17 | Posa segnaletica in laminato-elastoplastico rifrangente 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.G17.005 | Posa simbolo C/S di dim. fino a 100x100 cm | cad | 11,15 | 10,09 | 90.47% | |
| 04 | 04.P83.H01 | Segnaletica su ostacoli, anomalie e punti critici stradali 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.H01.005 | Segnaletica b-n sui cigli dei marciapiedi e banchine | m | 0,89 | 0,34 | 38.61% | |
| 04 | 04.P83.H02 | Segnaletica su ostacoli, anomalie e punti critici stradali Segnaletica sui segnalimiti e fittoni in pietra, cemento ecc. con altezza non superiore a 120 cm. | | | | | |
| 04 | 04.P83.H02.005 | Segnaletica b-n sui segnalini in pietra, ecc. | cad | 7,02 | 2,73 | 38.95% | |
| 04 | 04.P83.H03 | Segnaletica su ostacoli, anomalie e punti critici stradali 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 | | | | | |
| 04 | 04.P83.H03.005 | Segnaletica b-n su pali in cemento | cad | 7,67 | 2,98 | 38.80% | |
| 04 | 04.P83.H04 | Segnaletica su ostacoli, anomalie e punti critici stradali Segnaletica b-n su manufatti in genere con altezza o larghezza del tratteggio superiore a cm 30 | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.H04.005 | Segnaletica b-n su manufatti in genere | m² | 8,95 | | | |
| 04 | 04.P83.H05 | Segnaletica su ostacoli, anomalie e punti critici stradali 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.H05.005 | Cancellatura segnaletica su qualsiasi manufatto | m² | 9,59 | 3,73 | 38.90% | |
| 04 | 04.P83.I01 | Verniciatura transenne e barriere metalliche Transenne 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.I01.005 | Per ogni transenna verniciata, lunghezza m 1,25 | cad | 22,34 | 8,69 | 38.90% | |
| 04 | 04.P83.I01.010 | Per ogni transenna verniciata, lunghezza m 2,50 | cad | 38,27 | 14,88 | 38.88% | |
| 04 | 04.P83.I01.015 | Per ogni transenna verniciata, lunghezza m 5,00 | cad | 73,31 | 28,50 | 38.87% | |
| 04 | 04.P83.I02 | Verniciatura transenne e barriere metalliche 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.I02.005 | Verniciatura di barriere metalliche | m | 21,04 | 8,17 | 38.85% | |
| 04 | 04.P83.L01 | Rallentatori ad effetto ottico-acustico 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 antiscivolo. | | | | | |
| 04 | 04.P83.L01.005 | Rallentatore a effetto ottico-acustico in laminato | m² | 40,77 | 4,07 | 9.98% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P83.L02 | Rallentatori ad effetto ottico-acustico 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 ambedue gli strati di laminato rifrangente e antisdrucchiolevole. | | | | | |
| 04 | 04.P83.L02.005 | Bande sonore in laminato plastico a due fogli | m | 21,31 | 2,12 | 9.95% | |
| 04 | 04.P83.L03 | Rallentatori ad effetto ottico-acustico Realizzazione di bande sonore realizzate con bugnatura in colato plastico posato a caldo sulla pavimentazione (viene applicato il prezzo "vuoto per pieno"). | | | | | |
| 04 | 04.P83.L03.005 | Banda in colato plastico spessore 3-4 mm | m² | 30,16 | 3,01 | 9.98% | |
| 04 | 04.P83.L04 | Rallentatori ad effetto ottico-acustico 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.L04.005 | Banda in pvc spessore medio 1.6-1.8 mm | m² | 257,12 | 25,71 | 10.00% | |
| 04 | 04.P83.L04.010 | Banda in pvc spessore medio 1 cm | m² | 225,78 | 22,60 | 10.01% | |
| 04 | 04.P83.L05 | Rallentatori ad effetto ottico-acustico 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. | | | | | |
| 04 | 04.P83.L05.005 | Rallentatore acustico per fresatura pavimentazione | m² | 22,60 | 2,26 | 9.99% | |
| 04 | 04.P84 | POSA IN OPERA DEI MATERIALI | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P84.A01 | Posa segnaletica verticale 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A01.005 | Fino a mq 0.23 | cad | 8,36 | 7,77 | 92.89% | |
| 04 | 04.P84.A01.010 | Tra 0.24 mq e 1.50 mq | cad | 16,75 | 15,56 | 92.90% | |
| 04 | 04.P84.A02 | Posa segnaletica verticale 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A02.005 | Tra 1.5 mq e 4.5 mq | m² | 30,12 | 27,98 | 92.90% | |
| 04 | 04.P84.A02.010 | Superiore a mq 4.5 | m² | 46,84 | 43,51 | 92.90% | |
| 04 | 04.P84.A03 | Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in qualsiasi tipo di pavimentazione, compresi masselli o lastre in pietra, cubetti di porfido e similari. il prezzo è comprensivo di tutti gli oneri previsti quali: scavo, perforazione, demolizione, basamento in conglomerato cementizio al 250, ripristino della pavimentazione esistente, pulizia dell'area e asportazione del materiale di risulta. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A03.005 | Diam. <= 60 mm | cad | 30,12 | 27,98 | 92.90% | |
| 04 | 04.P84.A03.010 | Diam. >= 90 e <= 120 mm | cad | 54,86 | 50,96 | 92.90% | |
| 04 | 04.P84.A03.015 | Diam. >= 150 e <= 200 mm | cad | 82,96 | 77,06 | 92.89% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P84.A04 | Posa segnaletica verticale 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 e 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A04.005 | Posa sostegno profilato a C | cad | 33,44 | 31,06 | 92.89% | |
| 04 | 04.P84.A05 | Posa segnaletica verticale 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 e comprensivo della minuteria occorrente quali graffette, nastro di acciaio da inch. ecc. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A05.005 | Posa sostegno tubolare con nastro BAND-IT | cad | 19,41 | 18,03 | 92.89% | |
| 04 | 04.P84.A06 | Posa segnaletica verticale 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A06.005 | Basamenti in cls | m³ | 150,57 | 139,86 | 92.89% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P84.A07 | Posa segnaletica verticale 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 ferro, l'eventuale casserratura ed il trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A07.005 | Basamenti in CLS armato | m³ | 184,04 | 170,95 | 92.89% | |
| 04 | 04.P84.A08 | Posa segnaletica verticale Posa in opera di pali a sbraccio o di tesata di qualsiasi tipo, esclusa la realizzazione del basamento in cls. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A08.005 | Posa pali a sbraccio | cad | 117,10 | 108,77 | 92.89% | |
| 04 | 04.P84.A09 | Posa segnaletica verticale 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A09.005 | Posa portale a bandiera | cad | 285,42 | | | |
| 04 | 04.P84.A10 | Posa segnaletica verticale 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A10.005 | Posa portale a farfalla | cad | 434,95 | 404,03 | 92.89% | |
| 04 | 04.P84.A11 | Posa segnaletica verticale 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A11.005 | Posa portale a cavalletto | cad | 475,69 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P84.A12 | Posa segnaletica verticale Manutenzione segnaletica verticale con diverse tipologie. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A12.005 | Sost. pernetto e-o coppiglia su corona portadisco | cad | 6,37 | 5,91 | 92.85% | |
| 04 | 04.P84.A12.010 | Sost. staffette in acciaio per pannelli integrativi | cad | 6,37 | 5,91 | 92.85% | |
| 04 | 04.P84.A12.015 | Sost. cavalletto e fascetta BAND-IT segnale su palo | cad | 7,03 | 6,54 | 92.98% | |
| 04 | 04.P84.A12.020 | Sistemazione palina piegata senza sostituzione | cad | 15,07 | 13,99 | 92.86% | |
| 04 | 04.P84.A12.025 | Lavaggio segnale o delineatore con detergente | cad | 8,36 | 7,77 | 92.89% | |
| 04 | 04.P84.A12.030 | Lavaggio catadiottro o disp. rifrangente | cad | 1,99 | 1,85 | 92.99% | |
| 04 | 04.P84.A12.035 | Posa sacchetto in tela con zavorra di sabbia | cad | 2,35 | 2,19 | 93.01% | |
| 04 | 04.P84.A12.040 | Orientare segnale stradale girato | cad | 2,99 | 2,77 | 92.80% | |
| 04 | 04.P84.A13 | Posa segnaletica verticale 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 città. Demarcazione completa di simboli e zebraature fino alla dimensione di m 2x7 (in linea) o 5x3 (a pettine) con vernice spartitraffico. | | | | | |
| 04 | 04.P84.A13.005 | Esecuzione di stallo | cad | 180,69 | 167,84 | 92.89% | |
| 04 | 04.P84.B01 | Posa segnaletica complementare 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.B01.005 | Posa delineatore tipo visual | cad | 41,50 | 38,55 | 92.90% | |
| 04 | 04.P84.B02 | Posa segnaletica complementare 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.B02.005 | Posa delineat. spec. di ostacolo o specchio parabolico | cad | 14,07 | 13,07 | 92.90% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P84.B03 | Posa segnaletica complementare 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.B03.005 | Posa colonnina spartitraffico | cad | 8,69 | 8,07 | 92.87% | |
| 04 | 04.P84.B04 | Posa segnaletica complementare 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 ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, la pulizia del sito dopo l'intervento. | | | | | |
| 04 | 04.P84.B04.005 | Posa base speciale per colonnine | cad | 18,09 | 16,80 | 92.87% | |
| 04 | 04.P84.B05 | Posa segnaletica complementare 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 | | | | | |
| 04 | 04.P84.B05.005 | Posa calottine e catadiottri | cad | 2,45 | 1,44 | 58.67% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P84.B06 | Posa segnaletica complementare 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.B06.005 | Posa calotte o delineatori flessibili | cad | 4,24 | 2,50 | 58.85% | |
| 04 | 04.P84.B07 | Posa segnaletica complementare 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". | | | | | |
| 04 | 04.P84.B07.005 | Posa dispositivo rifrangente | cad | 4,88 | 2,87 | 58.82% | |
| 04 | 04.P84.B08 | Posa segnaletica complementare 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 ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta e la pulizia del sito di intervento. | | | | | |
| 04 | 04.P84.B08.005 | Posa paletto dissuasore | cad | 24,08 | 22,37 | 92.91% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P84.B09 | Posa segnaletica complementare 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 ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta e la pulizia del sito di intervento. | | | | | |
| 04 | 04.P84.B09.005 | Posa transenna a due montanti | cad | 41,50 | 38,55 | 92.90% | |
| 04 | 04.P84.B10 | Posa segnaletica complementare 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 ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta e la pulizia del sito di intervento. | | | | | |
| 04 | 04.P84.B10.005 | Posa transenna a tre montanti | cad | 66,24 | 61,54 | 92.90% | |
| 04 | 04.P84.C01 | Posa materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.C01.005 | Posa pannello informazione | cad | 80,31 | 74,61 | 92.90% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P84.C02 | Posa materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) Posa in opera di lastra in polycarbonato 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 ad impianto di trattamento autorizzato del materiale recuperato. | | | | | |
| 04 | 04.P84.C02.005 | Posa lastra polycarbonato | m² | 3,35 | 3,11 | 92.83% | |
| 04 | 04.P84.C03 | Posa materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.C03.005 | Posa cordolo prefabbricato | m | 16,42 | 9,68 | 58.94% | |
| 04 | 04.P84.C04 | Posa materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.C04.005 | Posa fittone in gomma | cad | 19,04 | 11,22 | 58.93% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P84.C05 | Posa materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.C05.005 | Posa delineatore indicatore direzione | cad | 29,51 | 17,38 | 58.89% | |
| 04 | 04.P84.C06 | Posa materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.C06.005 | Posa dossi sino a 5 cm di spessore | m | 36,10 | 21,27 | 58.93% | |
| 04 | 04.P84.C07 | Posa materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P84.C07.005 | Posa dossi 7 cm di spessore | m | 49,19 | 28,97 | 58.90% | |
| 04 | 04.P85 | RIMOZIONE O RECUPERO DEI MATERIALI | | | | | |
| 04 | 04.P85.A01 | Rimozione segnaletica verticale Rimozione o recupero di pannello integrativo o segnale stradale di formato diverso. il prezzo e comprensivo del trasporto fino ad impianto di trattamento autorizzato o al magazzino comunale nel caso di recupero. | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P85.A01.005 | Superficie fino a 0,23 mq | cad | 3,35 | 3,11 | 92.83% | |
| 04 | 04.P85.A01.010 | Superficie tra 0,24 e 1,50 mq | cad | 5,01 | 4,66 | 92.92% | |
| 04 | 04.P85.A02 | Rimozione segnaletica verticale Rimozione di cartello stradale di formato non unificato, di grande superficie. il prezzo e comprensivo del trasporto fino ad impianto di trattamento autorizzato o al magazzino comunale nel caso di recupero. | | | | | |
| 04 | 04.P85.A02.005 | Superficie tra 1,5 e 4,5 mq | m² | 5,01 | 4,66 | 92.92% | |
| 04 | 04.P85.A02.010 | Superficie superiore a 4,5 mq | m² | 7,51 | 6,98 | 92.92% | |
| 04 | 04.P85.A03 | Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per recupero si intende la demolizione completa del basamento, l'estrazione del sostegno integro e riutilizzabile ed il ripristino o la sigillatura della pavimentazione esistente, la pulizia del sito e l'asportazione del materiale di risulta. | | | | | |
| 04 | 04.P85.A03.005 | Diam <=60 mm | cad | 17,42 | 16,18 | 92.88% | |
| 04 | 04.P85.A03.010 | Diam >=90 e <=120 mm | cad | 22,76 | 21,14 | 92.89% | |
| 04 | 04.P85.A03.015 | Diam >=150 e <=200 mm | cad | 30,78 | 28,59 | 92.89% | |
| 04 | 04.P85.A04 | Rimozione segnaletica verticale 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 colmatatura della cavita con terreno naturale. | | | | | |
| 04 | 04.P85.A04.005 | Recupero sostegno in terreno naturale | cad | 11,38 | 10,57 | 92.89% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|---------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P85.A05 | Rimozione segnaletica verticale 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. | | | | | |
| 04 | 04.P85.A05.005 | Rimozione sostegno con taglio o BAND-IT | cad | 8,54 | 7,93 | 92.89% | |
| 04 | 04.P85.A06 | Rimozione segnaletica verticale Demolizione di piccoli basamenti in CLS o riempimenti con asportazione del materiale di risulta e suo conferimento ad impianto di trattamento autorizzato, colmatatura della cavita' e sistemazione e pulizia della superficie. | | | | | |
| 04 | 04.P85.A06.005 | Demolizione basamenti in cls | m³ | 194,05 | 180,25 | 92.89% | |
| 04 | 04.P85.A07 | Rimozione segnaletica verticale 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%. | | | | | |
| 04 | 04.P85.A07.005 | Pali a sbraccio (prezzo posa -10%) | % | - 10,00 | | | |
| 04 | 04.P85.A08 | Rimozione segnaletica verticale 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%. | | | | | |
| 04 | 04.P85.A08.005 | Rimozione portali (prezzo posa -10%) | % | - 10,00 | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P85.A09 | Rimozione segnaletica verticale 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 sopravverciatura della demarcazione a terra di qualsiasi dimensione fino a m 2x7 (in linea) o 6x3 (a pettine). | | | | | |
| 04 | 04.P85.A09.005 | Rimozione di stallo | cad | 60,20 | 55,93 | 92.90% | |
| 04 | 04.P85.B01 | Rimozione segnaletica complementare Rimozione o recupero di delineatore di intersezione a "T" o curva (detto visual); compreso il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato o al magazzino comunale. | | | | | |
| 04 | 04.P85.B01.005 | Recupero delineatore tipo visual | cad | 10,06 | 9,34 | 92.83% | |
| 04 | 04.P85.B02 | Rimozione segnaletica complementare Rimozione o recupero di delineatore speciale d'ostacolo come descritto alla voce precedente compreso il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato o al magazzino comunale. lo stesso prezzo si applica per la rimozione o recupero di specchio parabolico di qualsiasi diametro. | | | | | |
| 04 | 04.P85.B02.005 | Recupero delineatore speciale d'ostacolo o specchio | cad | 5,01 | 4,66 | 92.92% | |
| 04 | 04.P85.B03 | Rimozione segnaletica complementare Rimozione o recupero di colonnina spartitraffico di qualsiasi tipo e materiale o di delinetore normale di margine in pead compreso il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato o al magazzino comunale. | | | | | |
| 04 | 04.P85.B03.005 | Recupero colonnina spartitraffico | cad | 3,35 | 3,11 | 92.83% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P85.B04 | Rimozione segnaletica complementare Rimozione completa di base speciale per colonnine rifrangenti compreso il ripristino della pavimentazione esistente ed il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta. | | | | | |
| 04 | 04.P85.B04.005 | Recupero base speciale per colonnine | cad | 4,71 | 4,38 | 93.01% | |
| 04 | 04.P85.B05 | Rimozione segnaletica complementare 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 ad impianto di trattamento autorizzato. | | | | | |
| 04 | 04.P85.B05.005 | Recupero dispositivo rifrangente | cad | 1,99 | 1,85 | 92.99% | |
| 04 | 04.P85.B06 | Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di paletto dissuasore di qualsiasi tipo fino a mm.100 di diametro, su qualsiasi tipo di pavimentazione compreso il riempimento della cavita', il ripristino o la sigillatura della pavimentazione esistente ed il trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. | | | | | |
| 04 | 04.P85.B06.005 | Recupero paletto dissuasore | cad | 17,42 | 16,18 | 92.88% | |
| 04 | 04.P85.B07 | Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a due montanti fino a 60 mm. di diametro su qualsiasi tipo di pavimentazione compreso il riempimento della cavita, il ripristino o la sigillatura della pavimentazione esistente ed il trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. | | | | | |
| 04 | 04.P85.B07.005 | Recupero transenna tubolare a due montanti | cad | 32,80 | 30,47 | 92.90% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P85.B08 | Rimozione segnaletica complementare Recupero o rimozione di transenna tubolare a tre montanti fino a 60 mm. di diametro su qualsiasi tipo di pavimentazione compreso il riempimento della cavita', il ripristino o la sigillatura della pavimentazione esistente ed il trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. | | | | | |
| 04 | 04.P85.B08.005 | Recupero transenna tubolare a tre montanti | cad | 49,52 | 46,00 | 92.90% | |
| 04 | 04.P85.C01 | Rimozione materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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 ad impianto di trattamento autorizzato, 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. | | | | | |
| 04 | 04.P85.C01.005 | Recupero pannello informazione | cad | 40,14 | 37,28 | 92.88% | |
| 04 | 04.P85.C02 | Rimozione materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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 ad impianto di trattamento autorizzato. | | | | | |
| 04 | 04.P85.C02.005 | Recupero cordoli multiuso | m | 3,35 | 3,11 | 92.83% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P85.C03 | Rimozione materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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 ad impianto di trattamento autorizzato. | | | | | |
| 04 | 04.P85.C03.005 | Recupero fittone in gomma | cad | 10,06 | 9,34 | 92.83% | |
| 04 | 04.P85.C04 | Rimozione materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P85.C04.005 | Recupero o posa dissuasore in polietilene | cad | 2,50 | 2,32 | 92.92% | |
| 04 | 04.P85.C05 | Rimozione materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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. | | | | | |
| 04 | 04.P85.C05.005 | Recupero o posa dissuasore in cls | cad | 28,76 | 26,71 | 92.88% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P85.C06 | Rimozione materiale diverso (dissuasori, rallentatori, ecc.) 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 ad impianto di trattamento autorizzato o al magazzino comunale. | | | | | |
| 04 | 04.P85.C06.005 | Recupero dossi artificiali | m | 23,42 | 21,75 | 92.87% | |
| 04 | 04.P86 | ATTIVITA' DI MINUTA MANUTENZIONE SEGNALETICA VERTICALE E COMPLEMENTARE E PRONTO INTERVENTO SEGNALETICA | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P86.A01 | <p>Pronto intervento su gruppo segnaletico composto da un sostegno di qualsiasi tipo, di diametro fino a 60 mm e da uno o due segnali stradali, eventualmente corredati da pannelli integrativi. In caso di intervento su due segnali supportati dallo stesso sostegno viene considerato un solo intervento.</p> <p>Tale intervento potrà consistere nel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - raddrizzamento della palina piegata e rifacimento o rinforzo del basamento in cls; - ripristino della palina divelta o abbattuta con rifacimento del basamento in cls o fissaggio della stessa con sistema di serraggio a nastro d'acciaio tipo Band-it; - spostamento del gruppo segnaletico da un sostegno ad un altro sostegno (segnale semplice, doppio o con pannello aggiuntivo); - rimozione dello spuntone e del basamento del gruppo segnaletico, compreso, quando possibile, il recupero integrale di quest'ultimo; - posa di segnale ed eventuale pannello aggiuntivo su sostegno o su palificazione esistente; - sostituzione di uno o più segnali (con o senza pannelli integrativi) eventualmente mancanti, vandalizzati o danneggiati o deteriorati, per ogni sostegno ed esclusa la fornitura degli stessi, il tutto compreso il recupero del materiale di risulta. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A01.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 41,15 | 30,16 | 73.30% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P86.A02 | Pronto intervento su gruppo segnaletico come descritto nella voce 04.P86.A01, ma con la sostituzione completa del sostegno perchè non più riutilizzabile e il conseguente smontaggio e rimontaggio (oppure sostituzione) dei segnali da esso supportati, nonchè il rifacimento del basamento in cls e il recupero del materiale di risulta. La presente voce di prezzo si applica anche in caso di: - rimozione completa del gruppo segnaletico (segnale con o senza appendice e sostegno) e suo ricollocamento (compreso scavo e basamento in cls) nelle vicinanze; - rimozione del sostegno preesistente e collocamento del/dei segnale/i su altro palo o sostegno diverso, comunque nell'immediata vicinanza. In tutti i casi è sempre esclusa la fornitura dei segnali e dei sostegni. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A02.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 56,33 | 41,39 | 73.48% | |
| 04 | 04.P86.A03 | Pronto intervento su gruppo segnaletico comportante: - il fissaggio o il corretto orientamento di un segnale stradale su sostegno tubolare o palificazione; - il fissaggio o la sostituzione di un segnale supportato da corona o cornice porta-segnale; - il fissaggio o la sostituzione di un pannello integrativo; - il ripristino di un ancoraggio con il sistema a reggetta tipo Band-it. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A03.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 23,86 | 16,37 | 68.60% | |
| 04 | 04.P86.A04 | Posa di nuovo gruppo segnaletico fisso compresa l'esecuzione dello scavo, del basamento in cls e la posa di uno o più segnali con eventuali pannelli integrativi e sostegno tubolare di qualsiasi tipo, purchè di diametro non superiore a 60 mm. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A04.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 48,73 | 35,78 | 73.42% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P86.A05 | Pronto intervento per la posa, la rimozione o il riposizionamento, di dissuasori di sosta tipo "panettoni", "piramidi" o simili in cls e trasporto del recuperato ai magazzini comunali indicati dall'Ufficio della direzione lavori. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A05.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 22,86 | 16,91 | 73.96% | |
| 04 | 04.P86.A06 | Pronto intervento su segnale tipo visual o assimilato o transenne che comporti il loro ripristino o sostituzione o rimozione mediante il posizionamento o rimozione di due o tre sostegni (o montanti)e relativi basamenti in cls, compreso il recupero del materiale di risulta. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A06.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 86,03 | 63,10 | 73.35% | |
| 04 | 04.P86.A07 | Pronto intervento per posa o recupero, ovvero di fissaggio o incollaggio del pannello modificato, di tabelloni di preavviso tipo "Viabilità Modificata" in occasione di manifestazioni, grandi eventi, cantieri, modifiche viabili, limitazioni della circolazione, ecc., se collocati su palificazioni esistenti, anche mediante l'impiego di fascetta a strappo. Escluso l'eventuale uso di autocarro con cestello elevatore porta-persone nel caso sia necessaria la collocazione in quota. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A07.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 28,71 | 19,74 | 68.77% | |
| 04 | 04.P86.A08 | Pronto intervento per esecuzione, ripasso o cancellatura di stallo (in linea, a pettine o a spina) riservato a particolari categorie quali: invalidi, carico/scarico merci, ecc., compreso uno o più simboli ed eventuali zebrature laterali, di dimensioni fino a 10,00 x 2,00 m oppure 5,00 x 5,00 m eseguito con vernice spartitraffico. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A08.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 52,67 | 37,20 | 70.62% | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|--|------|-------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P86.A09 | Pronto intervento per la posa, la rimozione o la sostituzione di elemento di dosso artificiale in gomma (o cordolo in gomma) danneggiato o divelto. La stessa voce di prezzo si applica anche per la posa o il recupero di delineatore/attenuatore d'urto tipo "indicatore a freccia" in PE diametro 100 mm sinistrato, compresa la posa o la rimozione degli eventuali elementi di zavorra. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A09.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 31,40 | 16,91 | 53.85% | |
| 04 | 04.P86.A10 | Lavaggio di segnale stradale o di delineatore anche con l'ausilio di idropulitrice, compreso il nolo della stessa. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A10.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 17,17 | 11,29 | 65.76% | |
| 04 | 04.P86.A11 | Pronto intervento per cancellatura o sopravverniciatura o ripasso di segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente alchidica o acrilica da eseguirsi manualmente su pavimentazioni stradali oppure su cordoli di banchine o marciapiedi (demarcazione in bianco-nero o giallo-nero), compresa la preventiva pulizia del sito. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A11.005 | Al mq | m² | 5,18 | 3,11 | 60.09% | |
| 04 | 04.P86.A12 | Pronto intervento per rimozione, sostituzione o posa di elementi rifrangenti di qualsiasi tipo: delineatori flessibili, catadiottri su guard-rail, bandelle rifrangenti SDL, ecc., escluso il costo dell'elemento e compresi gli eventuali collanti, sigillanti, tasselli, rivetti, bulloneria. Resta escluso anche l'eventuale impiego di trivellatrici e/o carotatrici). | | | | | |
| 04 | 04.P86.A12.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 16,44 | 10,15 | 61.72% | |
| 04 | 04.P86.A13 | Posizionamento, riposizionamento o recupero di: - segnaletica mobile (PMP, PML) con o senza zavorra; - barriere tipo a cavalletto con gambe a compasso; - barriere stradali tipo new-jersey in P.E. Compreso il trasporto, il carico e lo scarico delle paline o degli elementi recuperati presso il magazzino comunale ed escluso l'eventuale utilizzo di autobotte per il riempimento delle barriere new-jersey. | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|------|----------------|---|------|--------|--------------|----------|------|
| 04 | 04.P86.A13.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 5,59 | 4,26 | 76.19% | |
| 04 | 04.P86.A14 | Pronto intervento per recupero/ricollocaimento di palificazione di diametro compreso tra 90 e 180 mm (anche del tipo "arredo urbano" a sezione ottagonale o simile) sinistrata o pericolante, compreso lo smontaggio/rimontaggio degli eventuali segnali supportati (fino ad un massimo di sei segnali per sostegno), la risistemazione dell'area di intervento e il trasporto del materiale recuperato al magazzino comunale, per ogni palo rimosso. la stessa voce di prezzo si applica anche in caso di segnaletica di indicazione supportata da doppio palo tubolare, anche di diametro 60 mm, con o senza pali controvento. Escluso l'eventuale impiego di cestello elevatore o autogru, se e quando necessario. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A14.005 | Per ogni intervento eseguito | cad | 140,20 | 95,83 | 68.35% | |
| 04 | 04.P86.A15 | Onere giornaliero riconosciuto per il carico del materiale (segnali, sostegni e accessori) necessario alla giornata lavorativa, presso il magazzino comunale ed eventuale scarico del materiale recuperato. Tale voce verrà contabilizzata solamente in caso di giornata lavorativa regolarmente prestata, escluse quindi le giornate retribuite in regime di lavori in economia. | | | | | |
| 04 | 04.P86.A15.005 | Per giornata lavorativa | cad | 34,80 | 28,20 | 81.04% | |
| 04 | 04.P86.A16 | Squadra di pronto intervento. Costo orario della squadra di pronto intervento, per opere non previste in elenco prezzi o da computarsi per lavorazioni particolari non altrimenti liquidabili. La squadra è formata da un operaio specializzato e da un operaio comune ed è dotata di un autocarro con cassone uso officina, martello demolitore, gruppo elettrogeno e utensili di lavoro portatili e manuali, atti ad eseguire ogni tipologia di opera relativa alla segnaletica verticale, orizzontale e a terra in regime di pronto intervento. Sono compresi i consumi dei predetti mezzi d'opera e sono esclusi i materiali d'uso. | | | | | |

| Sez. | Codice | Descrizione | U.M. | Euro | Manod. lorda | % Manod. | Note |
|-------------|----------------|------------------------------|-------------|-------------|-------------------------|---------------------|-------------|
| 04 | 04.P86.A16.005 | Squadra di pronto intervento | h | 91,44 | 67,63 | 73.96% | |