

**ELENCO PREZZI UNITARI**  
**desunti dal Prezzario Regione Piemonte**  
**Edizione 2015 (agg. Dicembre 2014)**

**D.G.R. n. 19-1249 del 30/03/2015**

**(B.U.R.**

**n. 13 s.o. n.2 del 02/04/2015)**

Note:			
a) i materiali in fornitura della presente sezione sono da considerarsi a piè d'opera;			
b) i prezzi si riferiscono ai materiali in opera escludendo dal computo (contabilità) ogni eventuale sfrido già			
c) i prezzi sono comprensivi del 24,30% (13%+10%) per spese generali e utili d'impresa.			
ARTICOLO	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	PREZZO UNITARIO
<b>04.P80.A01</b>	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. Il 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.P80.A01.005	600 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	11,39
04.P80.A01.010	600 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	17,09
04.P80.A01.015	600 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	15,39
04.P80.A01.020	600 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	cad	22,81
04.P80.A01.025	900 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	26,21
04.P80.A01.030	900 mm, sp. 15/10, Al, H.I.	cad	38,18
04.P80.A01.035	900 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	34,77
04.P80.A01.040	900 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	cad	51,29
04.P80.A01.045	1200 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	61,54
04.P80.A01.050	1200 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	cad	90,61
<b>04.P80.A02</b>	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.)  Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma circolare o ottagonale, conforme alle tab. Il 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).		

04.P80.A02.005	Diam. 400 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	10,81
04.P80.A02.010	Diam. 400 mm, sp. 15/10, Al, H.I	cad	15,39
04.P80.A02.015	Diam. 400 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	14,24
04.P80.A02.020	Diam. 400 mm, sp. 25/10, Al, H.I	cad	21,09
04.P80.A02.025	Diam. 600 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	23,94
04.P80.A02.030	Diam. 600 mm, sp. 15/10, Al, H.I	cad	35,34
04.P80.A02.035	Diam. 600 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	31,91
04.P80.A02.040	Diam. 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I	cad	46,72
04.P80.A02.045	Diam. 900 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	71,81
04.P80.A02.050	Diam. 900 mm, sp. 25/10, Al, H.I	cad	105,43
04.P80.A02.055	Diam. 1200 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	120,25
04.P80.A02.060	Diam. 1200 mm, sp. 25/10, Al, H.I	cad	180,65
<b>04.P80.A04</b>	<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.P80.A04.005	Lato 400x600 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	18,25
04.P80.A04.010	Lato 400x600 mm, sp. 15/10, Al, H.I	cad	27,35
04.P80.A04.015	Lato 400x600 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	24,52
04.P80.A04.020	Lato 400x600 mm, sp. 25/10, Al, H.I	cad	36,47
04.P80.A04.025	Lato 600x900 mm, sp. 15/10, Al, E.G.	cad	41,62
04.P80.A04.030	Lato 600x900 mm, sp. 15/10, Al, H.I	cad	60,97
04.P80.A04.035	Lato 600x900 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	55,29
04.P80.A04.040	Lato 600x900 mm, sp. 25/10, Al, H.I	cad	81,49
04.P80.A04.045	Lato 900x1350 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	124,81
04.P80.A04.050	Lato 900x1350 mm, sp. 25/10, Al, H.I	cad	183,50
04.P80.A04.055	Lato 1200x180 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	184,64
04.P80.A04.060	Lato 1200x180 mm, sp. 25/10, Al, H.I	cad	307,74
04.P80.A04.065	Lato 1350x2000 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	cad	230,83
04.P80.A04.070	Lato 1350x2000 mm, sp. 25/10, Al, H.I	cad	384,67
<b>04.P80.C01</b>	<p>Cartelli stradali in formati non unificati</p> <p>Cartello stradale di formato non unificato con qualsiasi colore, figure, scritte e sistema di ancoraggio adeguato ai sostegni in uso, anche con traverse di irrigidimento applicate sul retro. dimensioni fino a mq 1.50 EG = classe1, HI = classe 2, DG = classe 2 speciale, AC = classe 2 speciale anticondensa,Al = supporto in alluminio, Fe = supporto in ferro</p>		
04.P80.C01.005	Sp. 25/10, Al, E.G.	m <sup>2</sup>	99,73
04.P80.C01.010	Sp. 25/10, Al, H.I	m <sup>2</sup>	140,77
04.P80.C01.015	Sp. 15/10, fe, E.G.	m <sup>2</sup>	63,83
04.P80.C01.020	Sp. 15/10, fe, H.I.	m <sup>2</sup>	96,31
04.P80.C01.025	Sp. 30/10, Al, E.G.	m <sup>2</sup>	110,56

04.P80.C01.030	Sp. 30/10, Al, H.I	m <sup>2</sup>	156,73
04.P80.C01.035	Sp. 25/10, al, D.G.	m <sup>2</sup>	155,01
04.P80.C01.040	Sp. 25/10, al, A.C.	m <sup>2</sup>	169,26
04.P80.C01.045	Sp. 30/10, al, D.G.	m <sup>2</sup>	172,12
04.P80.C01.050	Sp. 30/10, al, A.C.	m <sup>2</sup>	188,07
<b>04.P80.D01</b>	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.P80.D01.005	Diam. 48 h fino a 2.80 m	cad	15,95
04.P80.D01.010	Diam. 48 h da 2.81 a 3.80 m	cad	19,95
04.P80.D01.015	Diam. 48 h superiore a 3.80 m	cad	23,94
04.P80.D01.020	Diam. 60 h fino a 2.80 m	cad	19,95
04.P80.D01.025	Diam. 60 h da 2.81 a 3.80 m	cad	23,94
04.P80.D01.030	Diam. 60 h superiore a 3.80 m	cad	27,35
<b>04.P81.E11</b>	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.P81.E11.005	Larg. cm 60, h=cm 3	m	98,05
04.P81.E11.010	Larg. cm 90, h=cm 5	m	177,70
04.P81.E11.015	Larg. cm 120, h=cm 7	m	251,24
<b>04.P81.E12</b>	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.P81.E12.005	Modulo base interno dim. 100x50	cad	189,97
04.P81.E12.010	Moulo esterno smussato dim. 100x69	cad	226,74
04.P81.E12.015	Modulo angolare dim. 69x69	cad	98,05
<b>04.P82.B03</b>	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.P82.B03.005	Staffa a collare in ferro zincato	cad	2,27
<b>04.P82.B05</b>	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/		
04.P82.B05.005	Cavalletto in ferro zincato	cad	1,44

<b>04.P82.B09</b>	Staffe-minuteria-bulloneria Bullone t.e. con gambo interamente filettato in acciaio INOX		
04.P82.B09.005	Bullone INOX a2, 6 max16	cad	0,09
04.P82.B09.010	Bullone INOX a2, 6 max25	cad	0,10
04.P82.B09.015	Bullone INOX a2, 6 max30	cad	0,11
04.P82.B09.020	Bullone INOX a2, 8 max16	cad	0,15
04.P82.B09.025	Bullone INOX a2, 8 max20	cad	0,24
04.P82.B09.030	Bullone INOX a2, 8 max25	cad	0,19
04.P82.B09.035	Bullone INOX a2, 8max35	cad	0,22
04.P82.B09.040	Bullone INOX a2, 8 max50	cad	0,27
04.P82.B09.045	Bullone INOX a2, 8 max70	cad	0,51
04.P82.B09.050	Bullone INOX a2, 10 max20	cad	0,34
04.P82.B09.055	Bullone INOX a2, 10 max30	cad	0,36
04.P82.B09.060	Bullone INOX a2, 10 max50	cad	0,51
04.P82.B09.065	Bullone INOX a2, 10 max60	cad	0,58
<b>04.P82.B10</b>	Staffe-minuteria-bulloneria Dado esagonale in acciaio INOX 18/10, diverse misure, din 934		
04.P82.B10.005	Dado INOX 6 ma x 5	cad	0,02
04.P82.B10.010	Dado INOX 8 ma x 6	cad	0,06
04.P82.B10.015	Dado INOX 10 ma x 7	cad	0,11
<b>04.P82.B17</b>	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.P82.B17.005	Diametro 48	cad	0,80
04.P82.B17.010	Diametro 60	cad	0,86
04.P82.B17.015	Diametro 90	cad	1,11
<b>04.P82.F01</b>	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.P82.F01.005	Vernice rifrangente al cloro-caucciù	kg	2,14
04.P82.F01.010	Vernice rifrangente "ecologica" acrilica	kg	2,36
<b>04.P83.A01</b>	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e cloro-caucciù) Passaggi pedonali, linee arresto, altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente verniciata.		
04.P83.A01.005	Passaggi pedonali, linee di arresto	m <sup>2</sup>	5,53
<b>04.P83.A02</b>	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e cloro-caucciù) Strisce di mezzzeria, corsia ecc. per ogni metro di striscia effettivamente verniciata.		

04.P83.A02.005	Striscia di larghezza cm 12	m	0,51
04.P83.A02.010	Striscia di larghezza cm 15	m	0,68
04.P83.A02.015	Striscia di larghezza cm 30	m	1,40
04.P83.A02.020	Striscia di larghezza cm 12 per demarcare parcheggi	m	0,73
<b>04.P83.A03</b>	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)  Serie di triangoli, dimensione base cm 50, altezza cm 70, che rappresenta la linea d'arresto in presenza del segnale dare precedenza, per ogni elemento effettivamente verniciato.		
04.P83.A03.005	Serie triangoli dare precedenza	cad	1,52
<b>04.P83.A04</b>	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)  Frecce direzionali urbane per ogni elemento verniciato.		
04.P83.A04.005	Freccia urbana ad una sola direzione	cad	8,00
04.P83.A04.010	Freccia urbana a due direzioni	cad	11,04
<b>04.P83.A06</b>	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocaucciù)  Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160		
04.P83.A06.005	Scritta completa di STOP/TAXI urbano	cad	20,26
<b>04.P83.A12</b>	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.P83.A12.005	Triangolo elongato 100x200 cm	cad	9,23
04.P83.A12.010	Triangolo elongato 600x200 cm	cad	28,23
<b>04.P84.C07</b>	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.P84.C07.005	Posa dossi 7 cm di spessore	m	46,87

**MANO D'OPERA REGIONE  
PIEMONTE 2015**

Prezzi rilevati dalla Commissione  
regionale prezzi per il Piemonte del  
Ministero Infrastrutture e Trasporti  
(Circ. Ministero LL.PP. n. 505/IAC del  
28.01.1977)

(Riferimento Provincia di Torino) DATA RETRIBUZIONE	OPERAIO IV LIVELLO	OPERAIO SPECIALIZZATO	OPERAIO QUALIFICATO	OPERAIO COMUNE			
<b>I prezzi orari indicati non sono comprensivi delle spese generali e utili d'impresa</b>							
01/07/2015	€	29,02	€	27,58	25,65	€	23,13