

ATTO N. DD 2864

DEL 22/05/2023

Rep. di struttura DD-QA1 N. 9

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

DIREZIONE PERFORMANCE, INNOVAZIONE; ICT

OGGETTO: CONVENZIONE EX ART. 26 L. 488/1999 E S.M.I. E ART. 1 C. 499 L. 208/2015 PER LA FORNITURA DI SEGNALETICA STRADALE VERTICALE, COMPLEMENTARE, MATERIALI PER SEGNALETICA TEMPORANEA E MOBILE E ACCESSORI VARI A FAVORE DELLE AMMINISTRAZIONI INSISTENTI SUL TERRITORIO DELLE PROVINCE DI TORINO, BIELLA, NOVARA, VERCELLI, VERBANO-CUSIO-OSSOLA. (CIG 85598904B0)
APPROVAZIONE MODIFICA DEL CONTRATTO REP. 870 del 27/12/2021 CON PROGETTO SEGNALETICA S.R.L. (COD. FORN. 134423), AI SENSI DELL'ART. 106, COMMA 1, LETT. C), DEL D.LGS. 50/2016.

Premesso che con Determinazione del Direttore Generale n. 5992 del 17/11/2021:

- è stata aggiudicata definitivamente e con efficacia la Convenzione ex art. 26 L. 488/1999 e s.m.i. relativa alla *“Fornitura di segnaletica stradale verticale, complementare, materiali per segnaletica temporanea e mobile e accessori vari a favore delle Amministrazioni insistenti sul territorio delle province di Torino, Biella, Novara, Vercelli, Verbano-Cusio-Ossola”* all'Operatore Economico PROGETTO SEGNALETICA S.R.L. con sede legale in Via Europa, 91 –41011 Campogalliano (MO) – C.F./ P.IVA 02905080368 (cod. forn. 134423), per un importo massimo contrattuale pari ad Euro 1.454.590,00;
- è stato dato atto che la Convenzione ha durata di n. 24 (ventiquattro) mesi, decorrenti dalla data di attivazione della Convenzione medesima e con possibilità di proroga fino ad ulteriori 12 (dodici) mesi;
- è stato dato atto che l'importo massimo contrattuale potrà essere oggetto di variazione ai sensi dell'art. 106 comma 12 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- è stato dato atto che il Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è il Direttore Generale della Città metropolitana di Torino (allora Dott. Filippo DANI);

Dato atto che, conseguentemente, è stato stipulato il contratto – Rep. 870 del 27/12/2021 – con l'impresa aggiudicataria PROGETTO SEGNALETICA S.R.L. per un importo massimo contrattuale di Euro 1.454.590,00, mediante sottoscrizione dello Schema di Convenzione;

Preso atto che l'Operatore Economico PROGETTO SEGNALETICA S.R.L., con PEC (ns. prot. 51981 del 07/04/2023), ha formalizzato una *“proposta di adeguamento prezzi unitari”* circostanziando l'istanza con le seguenti motivazioni:

- il particolare momento economico che ha portato all'incremento dei prezzi dei prodotti forniti cagionato dal perdurare della pandemia da Covid-19 e dalle conseguenze del conflitto in Ucraina;

- le disposizioni urgenti in materia di revisione dei prezzi dei materiali da costruzione nei contratti pubblici, ai sensi del D.L. 25 maggio 2021, n.73 (cd. “Sostegni-bis”) convertito con modifiche nella Legge 23 luglio 2021 n.106, e successive integrazioni e del D.M. 4 aprile 2022;
- l’approvazione del nuovo Prezzario Regionale Piemonte 2023, attualmente in vigore, che ha portato all’adeguamento dei prezzi con un incremento degli stessi di circa il 45%;

Preso atto che a sostegno delle imprese sono intervenute diverse misure governative;

Visti:

- il D.L. 27/01/2022 n. 4, recante “Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico. (22G00008) (GU Serie Generale n. 21 del 27.1.2022);
- i decreti "compensazione prezzi 1° semestre 2021 e 2° semestre 2021", il decreto "Sostegni ter" e, il più recente, decreto "Aiuti" D.L. n. 50 del 17/05/2022, recante “Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi Ucraina” -cd D.L. Aiuti- convertito nella Legge 15/07/2022 n. 91;
- il Prezzario Regione Piemonte Edizione 2023, approvato con Deliberazione della Giunta Regionale 20 febbraio 2023, n. 6-6521;
- l’art. 7 del D.L. 36/2022, convertito in Legge n. 79 del 29/06/2022 , che recita:
“2-ter: L'articolo 106, comma 1, lettera c), numero 1), del codice dei contratti pubblici, di cui al Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, *si interpreta nel senso che tra le circostanze indicate al primo periodo sono incluse anche quelle impreviste ed imprevedibili che alterano in maniera significativa il costo dei materiali necessari alla realizzazione dell'opera.*
2-quater: *Nei casi indicati al comma 2-ter, senza nuovi o maggiori oneri per la finanza pubblica, la stazione appaltante o l'aggiudicatario possono proporre, senza che sia alterata la natura generale del contratto e ferma restando la piena funzionalità dell'opera, una variante in corso d'opera che assicuri risparmi, rispetto alle previsioni iniziali, da utilizzare esclusivamente in compensazione per far fronte alle variazioni in aumento dei costi dei materiali”;*

Rilevato che il contratto in argomento è soggetto a tutte le problematiche connesse all’aumento dei prezzi delle materie prime ed in particolare dell’energia, per i quali sono intervenuti i decreti legge citati, suscettibili di alterare l’equilibrio contrattuale ben oltre la normale alea;

Considerato che:

- sono stati interpellati gli Uffici Tecnici dell’Ente per la valutazione delle motivazioni addotte dall’Operatore Economico PROGETTO SEGNALETICA S.R.L.;
- con nota n. 63248 del 05/05/2023, depositata agli atti, gli Uffici Tecnici dell’Ente hanno valutato positivamente le richieste avanzate dall’Operatore Economico PROGETTO SEGNALETICA S.R.L. in materia di riallineamento degli squilibri contrattuali;

Ritenuta, anche alla luce dell’interpretazione fornita dall’art. 7 del D.L. 36/2022 soprarichiamato, la sussistenza delle circostanze impreviste ed imprevedibili che determinano la necessità di procedere alla modifica in corso di esecuzione, di cui all’art. 106 comma 1 lett. C) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., del contratto Rep. 870 del 27/12/2021 nella parte relativa all’allegato C – Offerta economica che deve intendersi sostituito dall’elaborato C-BIS, allegato al presente provvedimento a farne parte sostanziale e integrante, con solo

riferimento alla colonna “prezzo unitario 2023 (c)” con le dovute eccezioni elencate nella determinazione n. 5992 del 17/11/2021;

Dato atto che la suddetta modifica interesserà gli Ordinativi di Fornitura (OdF) emessi a valere sulla quota residua dell’importo massimo contrattuale, che rimane attestato ad **Euro 1.454.590,00** al netto di IVA, e non è oggetto in questa sede di variazioni di cui all’art. 106 comma 12 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

Dato atto che la variazione contrattuale di cui al presente atto interesserà le Richieste di Consegna (RdC) emesse a partire dal giorno successivo all’adozione del presente provvedimento, indipendentemente dalla durata dell’OdF;

Dato atto che il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell’art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è il Dott. Filippo DANI, Dirigente della Città Metropolitana di Torino e che non sussistono, in capo al sottoscritto, cause di conflitto di interessi ai sensi dell’art. 6-bis della Legge n. 241/90 e s.m.i. e degli artt. 6, comma 2, e 7 del D.P.R. 62/2013 e dell’art. 7 del Codice di Comportamento della Città Metropolitana di Torino;

Dato atto che per quanto sopra esposto il presente provvedimento, pur non comportando impegni di spesa, assume rilevanza contabile;

Atteso che la competenza all’adozione del presente provvedimento spetta al Dirigente ai sensi dell’art. 107 del Testo Unico delle leggi sull’Ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs. 18/08/2000 n. 267 e dell’art. 45 dello Statuto Metropolitano;

Visto il D.Lgs. del 18 aprile 2016 n. 50 in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e, in particolare, l’art. 106, comma 1, lettere a), e c), del D.Lgs. n. 50/2016;

Visti:

- la Legge 7 aprile 2014 n. 56 recante “Disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni dei Comuni”, così come modificata dalla Legge 11 agosto 2014, n. 114, di conversione del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 90;
- l’art. 1 comma 50 Legge 7 aprile 2014 n. 56, in forza del quale alle Città Metropolitane si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni in materia di Comuni di cui al Testo Unico, nonché le norme di cui all’art. 4 Legge 5 giugno 2003, n. 131;
- le Linee guida ANAC attuative del nuovo Codice degli Appalti adottate ai sensi dell’art. 36 c. 7 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016;

Visti:

- l’articolo 48 dello Statuto Metropolitano in materia di giusto procedimento;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in premessa,

1. di approvare ai sensi dell’art. 106, comma 1, lettera c), del D.Lgs. 50/2016 la modifica, mediante sostituzione dell’Allegato C con l’Allegato C-BIS nella parte relativa alla colonna c “*prezzo unitario 2023*”, del contratto Rep. 870 del 27/12/2021, in corso di validità, relativo alla Convenzione ex art. 26 L. 488/1999 e s.m.i. stipulata con l’impresa aggiudicataria PROGETTO SEGNALETICA S.R.L. avente ad oggetto

“Fornitura di segnaletica stradale verticale, complementare, materiali per segnaletica temporanea e mobile e accessori vari a favore delle Amministrazioni insistenti sul territorio delle province di Torino, Biella, Novara, Vercelli, Verbano-Cusio-Ossola” (CIG 85598904B0);

2. di approvare la modifica del contratto Rep. 870 del 27/12/2021, con le eccezioni di cui alla Determinazione n. 5992 del 17/11/2021, nella misura indicata nella tabella allegata al presente provvedimento, a farne parte sostanziale e integrante, alla colonna “prezzo unitario 2023 (c)” per ogni ID prodotto elencato;

3. di dare atto che la suddetta modifica interesserà gli Ordinativi di Fornitura (OdF) emessi a valere sulla quota residua dell’importo massimo contrattuale, che rimane attestato ad **Euro 1.454.590,00**, al netto di IVA, e non è oggetto in questa sede di variazioni di cui all’art. 106 comma 12 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

4. di dare atto che si provvederà a dare comunicazione alle amministrazioni contraenti dell’accordo raggiunto, ai fini di cui all’art. 1 c. 511 della L. 208/2015;

5. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell’art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è il Dott. Filippo Dani;

6. di dare atto che nei confronti del Dirigente della Direzione Performance, Innovazione; ICT non sussistono le cause di divieto di cui all’art. 35-bis del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, non sussistono situazioni di conflitti di interesse, anche potenziali, che pregiudichino l’esercizio imparziale delle funzioni attribuite alle sottoscritte, né sussistono cause di obbligatoria astensione ai sensi dell’art. 6 bis della L. n. 241/90 e dell’art. 7 del D.P.R. 62/2013 nei confronti dell’Operatore Economico;

7. di dare atto che per quanto esposto in premessa il presente provvedimento, pur non comportando impegni di spesa, assume rilevanza contabile.

Torino, 22/05/2023

IL DIRIGENTE (DIREZIONE PERFORMANCE, INNOVAZIONE; ICT)
Firmato digitalmente da Filippo Dani

ALLEGATO C-BIS

ID Prodotto	Descrizione Prodotto	Caratteristiche e misure	Prezzo unitario offerto 2021 (b)	PREZZO UNITARIO 2023 (c)
1	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.	600 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 12,9250	€ 19,1000
2	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.	600 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 16,7200	€ 21,6500
3	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.	900 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 18,3700	€ 29,8000
4	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.	900 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 22,2750	€ 34,0000
5	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.	Diam. 400 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 11,9900	€ 18,9000
6	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.	Diam. 400 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 15,7850	€ 21,4000
7	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.	Diam. 600 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 17,2700	€ 28,1000
8	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.	Diam. 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 21,4500	€ 33,0000
9	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.	Diam. 900 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 39,3800	€ 64,1000
10	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.	Diam. 900 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 53,1300	€ 76,2000
13	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.	Lato 400 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 12,5950	€ 19,0000
14	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.	Lato 600 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 18,8650	€ 30,0000
15	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.	Lato 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 22,8250	€ 34,1500
16	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.	Lato 800 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 41,0300	€ 62,4000
17	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.	Lato 800 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 53,1300	€ 68,1000
18	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.	Lato 900 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 45,9250	€ 73,2000
19	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.	Lato 900 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 59,9500	€ 81,0000
20	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.	Lato 400x600 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 16,1700	€ 24,2500
21	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.	Lato 400x600 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 18,9200	€ 28,8000
22	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.	Lato 600x900 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 30,1400	€ 47,0000
23	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.	Lato 600x900 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 40,7000	€ 57,3000
24	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.	Lato 900x1350 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 69,5750	€ 121,3000
25	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.	Lato 900x1350 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 91,3000	€ 133,8000
28	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.	Lato 1350x2000 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 262,9000	€ 300,1400
29	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.	Lato 1350x2000 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 303,6000	€ 500,1900
30	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma rettangolare fuori norma, per impieghi particolari, può essere richiesto dalle Amministrazioni con piegatura sui lati maggiori per una larghezza di 25 mm a scopo di irrigidimento.	900x1500 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 87,1750	€ 180,0700

ALLEGATO C-BIS

31	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma rettangolare fuori norma, per impieghi particolari, può essere richiesto dalle Amministrazioni con piegatura sui lati maggiori per una larghezza di 25 mm a scopo di irrigidimento.	900x1500 mm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 119,7350	€ 265,3000
32	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma rettangolare fuori norma, per impieghi particolari, può essere richiesto dalle Amministrazioni con piegatura sui lati maggiori per una larghezza di 25 mm a scopo di irrigidimento.	1000x1500 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 134,2000	€ 200,0800
33	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma rettangolare fuori norma, per impieghi particolari, può essere richiesto dalle Amministrazioni con piegatura sui lati maggiori per una larghezza di 25 mm a scopo di irrigidimento.	1000x1500 mm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 158,4000	€ 294,2000
34	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma rettangolare fuori norma, per impieghi particolari, può essere richiesto dalle Amministrazioni con piegatura sui lati maggiori per una larghezza di 25 mm a scopo di irrigidimento.	600 x 1200 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 37,7300	€ 96,3500
35	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma rettangolare fuori norma, per impieghi particolari, può essere richiesto dalle Amministrazioni con piegatura sui lati maggiori per una larghezza di 25 mm a scopo di irrigidimento.	600 x 1200 mm, sp. 25/10, Al, H.I.	€ 45,6500	€ 140,8200
36	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	100x250 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 6,8200	€ 6,8200
37	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	150x350 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 6,9300	€ 8,0000
38	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	150x350 mm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 7,9200	€ 8,8500
40	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	500x250 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 10,7250	€ 15,8500
41	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	500x250 mm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 13,2000	€ 18,0000
42	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	750x330 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 21,2300	€ 28,6200
43	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	800x270 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 14,9600	€ 22,8000
44	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	800x270 mm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 18,7550	€ 26,7000
45	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	600x200 mm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 11,8800	€ 14,7000
46	Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui agli artt. precedenti e conformi alle tab. II 10,11,12, art. 80 D.P.R. 495/92	600x200 mm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 13,7500	€ 16,4500
47	Segnale stradale in lamiera di alluminio "senso unico parallelo" fig. II 348 art. 135 D.P.R. 495/92.	20x60 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 11,8800	€ 14,7000
48	Segnale stradale in lamiera di alluminio "senso unico parallelo" fig. II 348 art. 135 D.P.R. 495/92.	20x80 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 13,2000	€ 21,9000
49	Segnale stradale in lamiera di alluminio "senso unico parallelo" fig. II 348 art. 135 D.P.R. 495/92.	25x80 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 14,5200	€ 21,9000
50	Segnale stradale in lamiera di alluminio "senso unico parallelo" fig. II 348 art. 135 D.P.R. 495/92.	25x100 cm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 24,2000	€ 31,3200
51	Segnale stradale in lamiera di alluminio "senso unico parallelo" fig. II 348 art. 135 D.P.R. 495/92.	30x120 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 39,6000	€ 48,1700
52	Segnale stradale in lamiera di alluminio "senso unico parallelo" fig. II 348 art. 135 D.P.R. 495/92.	30x120 cm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 51,7000	€ 70,3800
53	Specchio parabolico in plexiglass infrangibile e inalterabile, supporto adattabile sia su palo che su apposita staffa a muro, tutto compreso.	Diametro 40 cm	€ 27,5000	€ 27,5000
54	Specchio parabolico in plexiglass infrangibile e inalterabile, supporto adattabile sia su palo che su apposita staffa a muro, tutto compreso.	Diametro 60 cm	€ 31,3750	€ 30,0000
55	Specchio parabolico in plexiglass infrangibile e inalterabile, supporto adattabile sia su palo che su apposita staffa a muro, tutto compreso.	Diametro 90 cm	€ 60,6250	€ 61,5600
56	Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su entrambe le facciate, come indicato dalle Amministrazioni, 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.	60x20 cm, E.G.	€ 24,8050	€ 45,2400
57	Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su entrambe le facciate, come indicato dalle Amministrazioni, 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.	60x20 cm, H.I.	€ 28,8750	€ 47,8800

ALLEGATO C-BIS

58	Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su entrambe le facciate, come indicato dalle Amministrazioni, 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.	80x20 cm, E.G.	€ 29,3700	€ 52,9200
59	Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su entrambe le facciate, come indicato dalle Amministrazioni, 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.	80x25 cm, E.G.	€ 34,3750	€ 63,0000
60	Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su entrambe le facciate, come indicato dalle Amministrazioni, 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.	80x25 cm, H.I.	€ 43,2850	€ 68,4000
61	Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su entrambe le facciate, come indicato dalle Amministrazioni, 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.	100x25 cm, E.G.	€ 41,8000	€ 79,2600
62	Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su entrambe le facciate, come indicato dalle Amministrazioni, 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.	25x125 cm, E.G.	€ 52,2500	€ 92,4600
63	Segnale "nome strada" o di "direzione urbana" con scritta su entrambe le facciate, come indicato dalle Amministrazioni, 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.	25x125 cm, H.I.	€ 66,4400	€ 99,6000
64	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 dalle Amministrazioni.	20x100 cm, E.G.	€ 41,8000	€ 57,0000
65	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 dalle Amministrazioni.	25x125 cm, E.G.	€ 37,9500	€ 84,6000
66	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 dalle Amministrazioni.	25x125 cm, H.I.	€ 66,4400	€ 90,0000
67	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 dalle Amministrazioni.	30x125 cm, E.G.	€ 47,3000	€ 55,5500
68	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 dalle Amministrazioni.	30x125 cm, H.I.	€ 51,1500	€ 68,1700
69	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 dalle Amministrazioni.	30x150 cm, E.G.	€ 56,1000	€ 66,7000
70	Segnale "identificazione autostrada + freccia conferma" in lamiera di alluminio fig. II 286, 269 artt. 129, 132 D.P.R. 495/92	80x40 cm, sp. 30/10, Al, E.G.	€ 28,0500	€ 42,9900
71	Segnale "identificazione autostrada + freccia conferma" in lamiera di alluminio fig. II 286, 269 artt. 129, 132 D.P.R. 495/92	80x40 cm, sp. 30/10, Al, H.I	€ 36,0800	€ 61,5200
72	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.	40x40 cm, Al, E.G.	€ 39,6000	€ 66,6000
73	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.	40x40 cm, Al, H.I	€ 47,2450	€ 70,3800

ALLEGATO C-BIS

74	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.	60x60 cm, Al, E.G.	€ 71,9400	€ 108,0000
75	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.	60x60 cm, Al, H.I	€ 79,5850	€ 117,0000
76	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	Sp. 25/10, Al, E.G.	€ 88,0000	€ 125,4000
77	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	Sp. 25/10, Al, H.I	€ 103,4000	€ 135,0000
78	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	Sp. 25/10, Al, E.G.	€ 88,0000	€ 137,4000
79	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	Sp. 25/10, Al, H.I	€ 103,4000	€ 147,0000
80	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 mq	Sp. 25/10, Al, E.G.	€ 113,3000	€ 137,4000
81	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 mq	Sp.25/10, Al, H.I	€ 128,7000	€ 147,0000
82	Cippo chilometrico formato da due pannelli in alluminio 15/10 montati su telaio in ferro, compreso sostegno in tubolare o ad U dim. Cm 50x30x3 zinc. A caldo, alt. Mt 3.00 e scritte in pellicola rifrangente.	60x40 cm, E.G.	€ 63,8000	€ 95,4000
83	Cippo chilometrico formato da due pannelli in alluminio 15/10 montati su telaio in ferro, compreso sostegno in tubolare o ad U dim. Cm 50x30x3 zinc. A caldo, alt. Mt 3.00 e scritte in pellicola rifrangente.	60x40 cm, H.I.	€ 69,8500	€ 100,8000
84	Cippo chilometrico formato da due pannelli in alluminio 15/10 montati su telaio in ferro, compreso sostegno in tubolare o ad U dim. Cm 50x30x3 zinc. A caldo, alt. Mt 3.00 e scritte in pellicola rifrangente.	75x50 cm, E.G.	€ 75,9000	€ 123,6000
85	Cippo chilometrico formato da due pannelli in alluminio 15/10 montati su telaio in ferro, compreso sostegno in tubolare o ad U dim. Cm 50x30x3 zinc. A caldo, alt. Mt 3.00 e scritte in pellicola rifrangente.	75x50 cm, H.I.	€ 89,6500	€ 131,4000
86	Cippo chilometrico formato da due pannelli in alluminio 15/10 montati su telaio in ferro, compreso sostegno in tubolare o ad U dim. Cm 50x30x3 zinc. A caldo, alt. Mt 3.00 e scritte in pellicola rifrangente.	105x70 cm, E.G.	€ 117,1500	€ 217,2000
87	Cippo chilometrico formato da due pannelli in alluminio 15/10 montati su telaio in ferro, compreso sostegno in tubolare o ad U dim. Cm 50x30x3 zinc. A caldo, alt. Mt 3.00 e scritte in pellicola rifrangente.	105x70 cm, H.I.	€ 139,1500	€ 229,2000
88	Cippo ettometrico formato da due pannelli in alluminio 10/10 montati su telaio in ferro, compreso sostegno in tubolare o ad U dim. Cm 25x25x1,5 zinc. A caldo, alt. Mt 1.00 e scritte in pellicola rifrangente.		€ 25,2450	€ 34,8000
89	Segnale composito speciale per protezione cantiere automezzi della Città Metropolitana di Torino, con attacco speciale composta da tabella in alluminio 25/10 con pellicola refr. Classe 2. Tabella cm 90x90+ disco girevole fig. 82 fig. 398 N.C.d.S.		€ 80,0800	€ 105,3000
90	Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo. Può essere richiesta dalle Amministrazioni anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs).	Diam. 60 h fino a 2.80 m	€ 18,9000	€ 22,8500
91	Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo. Può essere richiesta dalle Amministrazioni anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs).	Diam. 60 h da 2.81 a 3.80 m	€ 25,6500	€ 27,4300
92	Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo. Può essere richiesta dalle Amministrazioni anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs).	Diam. 60 h superiore a 3.80 m	€ 40,5000	€ 51,7500
93	Palina a giro o collo d'oca in tubo di acciaio zincato a caldo (pg). Può essere richiesta dalle Amministrazioni 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.	Diam. 60 sviluppo inferiore a 3.00 m	€ 30,2500	€ 38,6500
94	Palina a giro o collo d'oca in tubo di acciaio zincato a caldo (pg). Può essere richiesta dalle Amministrazioni 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.	Diam. 60 sviluppo superiore a 3.00 m	€ 50,5000	€ 64,5200
95	Pali dimensioni maggiorate in acciaio zincato a caldo diametri e spessori diversi.	Palo diam. 90 mm, sp. 3.65 mm	€ 78,7500	€ 17,9400

ALLEGATO C-BIS

96	Staffa a collare per pali o piantane 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.	Staffa a collare in ferro zincato, diam. 60 mm	€ 0,3300	€ 1,0200
97	Bullone t.e. con gambo interamente filettato in acciaio INOX 18/10	Bullone INOX a2, 8max35	€ 0,0709	€ 0,2600
98	Dado esagonale in acciaio INOX 18/10, din 934	Dado INOX 8 ma x 6	€ 0,0241	€ 0,0500
99	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).	60x120 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 46,3375	€ 72,3000
100	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).	60x120 cm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 54,1750	€ 80,8800
101	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).	60x240 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 92,6750	€ 147,1200
102	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).	60x240 cm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 108,3500	€ 164,2200
103	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.	60x60 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 18,8650	€ 29,9000
104	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.	60x60 cm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 22,8250	€ 34,1400
105	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.	60x60 cm, sp. 30/10, Al, H.I	€ 22,8250	€ 53,3900
106	Delineatore per galleria, sostegno escluso, come da fig. II 464 (oppure 394), art. 174 D.P.R. 495/92, in lamiera piana o scatolata.	80x20 cm, sp. 25/10, Al, E.G.	€ 17,8750	€ 20,3400
107	Delineatore per galleria, sostegno escluso, come da fig. II 464 (oppure 394), art. 174 D.P.R. 495/92, in lamiera piana o scatolata.	80x20 cm, sp. 25/10, Al, H.I	€ 20,3500	€ 22,5600
108	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	Spessore 25/10, H.I.	€ 20,9000	€ 30,9000
109	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	Spessore 25/10, D.G.	€ 23,6500	€ 33,7800
110	Delineatore normale di margine tipo "normalizzato europeo" a sezione triangolare 12x10 cm, come da fig. II 463, art. 173 D.P.R. 495/92	<ul style="list-style-type: none"> • Altezza totale cm 135; • Altezza della parte nera cm 25; • Spessore minimo della parete (sia la parte bianca, sia la parte nera) mm 2,5; • Peso del delineatore normale di margine non inferiore a kg 1,6. 	€ 4,9375	€ 7,8100
111	Delineatore per strade di montagna formato da sostegno metallico diam. mm 48 tubolare con altezza mt 3,30 sp. Minimo Mm 3,25 suddiviso in diverse zone di colore alternato giallo e nero, della lungh. Cm 50 ciascuno, integrato con 1 elemento rifrangente di classe 1.		€ 26,8750	€ 34,3400
112	Paletto speciale per delineatore di galleria in ferro zincato o verniciato con polveri termoindurenti cotte al forno o plastificato, con profilo a "L" o "T", altezza cm 110, munito di flangia al piede di cm 12 di lato o diametro, con quattro fori passanti per il fissaggio con tasselli ad espansione.	Paletto per delineatore di galleria	€ 6,8750	€ 14,3200
113	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 compresi nella fornitura.	Bi-catadiottri cm. 6x10, doppia aletta	€ 3,0000	€ 3,0000
114	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 compresi nella fornitura.	Bi-catadiottri cm. 10x15, doppia aletta	€ 4,6875	€ 5,5300
115	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 compresi nella fornitura.	Mono-catadiottri cm. 6x10 per guard-rail	€ 1,6250	€ 3,8500
116	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 compresi nella fornitura.	Bi-catadiottri cm. 6x10 per new jersey	€ 3,1250	€ 5,1100

ALLEGATO C-BIS

117	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 compresi nella fornitura.	Mono-catadiottri cm. 10x15 per guard-rail	€ 3,3125	€ 7,1300
118	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 compresi nella fornitura.	Bi-catadiottri cm. 10x15 per new jersey	€ 6,8750	€ 17,7800
119	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 compresi nella fornitura.	Mono-catadiottri cm. 10x15 da parete	€ 5,2500	€ 4,5200
120	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 compresi nella fornitura.	Bi-catadiottri cm. 10x15 da parete	€ 7,1250	€ 13,3000
121	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 compresi nella fornitura.	Mono-catadiottri cm. 10x15 con paletto	€ 9,6250	€ 13,0500
122	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 compresi nella fornitura.	Bi-catadiottri cm. 10x15 con paletto	€ 11,5000	€ 22,5600
123	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 delle Amministrazioni.	Con due superfici rifrangenti	€ 3,0625	€ 6,0300
124	Delineatore DE.FLE.CO (come da fig. II 397 art. 34 del D.P.R. 495/92) in materiale plastico o gomma ad elevata elasticità e resistente agli urti e agli schiacciamenti dovuti al passaggio dei veicoli e capace di riprendere la posizione verticale dopo ogni evento, di colore rosso trattato con vernice antinvecchiamento, con n. 6 inserti rifrangenti H.I.G. Completo di base d'appoggio di colore nero, di forma rettangolare 21x15 cm circa ed alta 2,5 cm. Circa. Il tutto fornito con collante od altro materiale di ancoraggio.	Di forma trapezoidale: altezza di cm 33,5 circa larghezza di cm 11,5 circa profondità di cm 4,5 circa	€ 4,3750	€ 6,0900
125	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, compreso del materiale per il fissaggio.	Mono-catadiottri trapezoidale giallo	€ 0,8125	€ 1,2500
126	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, compreso del materiale per il fissaggio.	Bi-catadiottri trapezoidale bianco-rosso	€ 1,2125	€ 1,8500
127	Paletto dissuasore 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 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.	Paletto dissuasore tipo "Città di Torino"	€ 76,2500	€ 97,4300
128	Cordolo in gomma 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.	Larg. 10 cm, lung. 120 cm, h=10 cm	€ 18,7500	€ 55,1600
129	Cordolo delineatore in gomma gialla con inserti rifrangenti, sezione "a dosso", ad elementi modulari con giunto a "coda di rondine" o similare, sono compresi i tasselli necessari al fissaggio.	Larg. cm 16, lung. cm 100, h cm 5	€ 50,0000	€ 60,1800
130	Cordolo delineatore in gomma gialla con inserti rifrangenti, sezione "a dosso", ad elementi modulari con giunto a "coda di rondine" o similare, sono compresi i tasselli necessari al fissaggio.	Larg. cm 30, lung. cm 100, h cm 10	€ 48,7500	€ 80,2400
131	Delineatore di corsie, sono compresi i tasselli e tutti i materiali necessari al fissaggio.	Larg. 15 cm, lung. 100-125 cm, h= 10 cm	€ 42,6250	€ 62,6400
132	Delineatore di corsie, sono compresi i tasselli e tutti i materiali necessari al fissaggio.	Larg. 20-30 cm, lung. 100-130 cm, h=5-6 cm	€ 26,2500	€ 67,7000
133	Dissuasore tipo "new jersey" in materiale plastico rinforzato, sono compresi gli appositi elementi di giunzione, sempre in polietilene. Colorato in pasta giallo, bianco o rosso.	Larg. 45 cm, lung. 100 cm, h=70 cm circa	€ 26,8750	€ 50,1700
134	Dissuasori tipo "indicatore di direzione" in materiale plastico, 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 dell'Amministrazione	Diametro 100 cm h=125 cm	€ 250,0000	€ 394,4200
135	Dissuasori tipo "indicatore di direzione" in materiale plastico, 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 dell'Amministrazione	Diametro 150 cm h=135 cm	€ 387,5000	€ 502,0000

ALLEGATO C-BIS

136	Dissuasori tipo "panettone" in cemento kg.210 circa eventualmente predisposto per l'ancoraggio di fascetta rifrangente, sono compresi i tasselli e tutti i materiali necessari al fissaggio del lamierino qualora occorrente e l'anello filettato per il sollevamento.		€ 68,7500	€ 73,2100
137	Anello in lamierino di alluminio con rifrang. Classe 2 per dissuasori tipo "panettone" in cemento da kg.210	Anello in lamierino di alluminio con rifrang. classe 2	€ 12,5000	€ 14,4000
138	Dossi artificiali costituiti da elementi modulari in gomma riciclata o vulcanizzata e inserti rifrangenti in laminato plastico, compreso il materiale di fissaggio, tasselli e rondelle di tenuta.	Larg. cm 60, h=cm 3	€ 22,5000	€ 50,3300
139	Dossi artificiali costituiti da elementi modulari in gomma riciclata o vulcanizzata e inserti rifrangenti in laminato plastico, compreso il materiale di fissaggio, tasselli e rondelle di tenuta.	Larg. cm 90, h=cm 5	€ 38,7500	€ 84,8000
140	Dossi artificiali costituiti da elementi modulari in gomma riciclata o vulcanizzata e inserti rifrangenti in laminato plastico, compreso il materiale di fissaggio, tasselli e rondelle di tenuta.	Larg. cm 120, h=cm 7	€ 85,0000	€ 205,6000
141	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).	Altezza normale	€ 10,7500	€ 16,2000
142	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).	Altezza maggiorata	€ 20,0000	€ 36,0000
143	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). rinforzato con sbarra trasversale collegante la base ed apertura dell'appoggio prestabilito.	Altezza normale	€ 20,6250	€ 23,1700
144	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). rinforzato con sbarra trasversale collegante la base ed apertura dell'appoggio prestabilito.	Altezza maggiorata	€ 24,3750	€ 28,1000
145	Cavalletto con apertura a compasso per sostegno tabelle 90x135 cm.		€ 37,5000	€ 45,6400
146	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 e di cucitura con filo antistrappo. A richiesta dell'Amministrazione dev'essere serigrafato con il logo e la nome della stessa.	Sacco vuoto in tela plastificata per sabbia	€ 4,9375	€ 5,3000
147	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 e di cucitura con filo antistrappo. A richiesta dell'Amministrazione dev'essere serigrafato con il logo e la nome della stessa.	Sacco già pre-riempito con materiale inerte quale sabbia, sabbione, pietrischetto, sepiolite o similari, del peso complessivo pari a circa 15/18 Kg.	€ 6,5625	€ 5,9000
148	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	Lampeggiatore bidirezionale a medio raggio	€ 13,1250	€ 17,8000
149	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	Lamp. monodirezionale tipo flex (super "bliz")	€ 13,1250	€ 17,8000
150	Batterie per 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	Batterie 6 v tipo h4r25	€ 1,3000	€ 2,0500
151	Cono segnaletico in colori bianco/rosso con bande fluorescenti, se in gomma, con applicazione di tre bande in pellicola retroriflettente, classe 2	Altezza 50 cm, diam. 18 cm in pvc	€ 8,6250	€ 10,7400
152	Cono segnaletico in colori bianco/rosso con bande fluorescenti, se in gomma, con applicazione di tre bande in pellicola retroriflettente, classe 2	Altezza 50/54 cm, diam 18 cm in gomma + rifrangente	€ 12,1875	€ 13,7000
153	Barriera per segnalazione lavori (cavalletto stradale) in lamiera di ferro verniciato a fuoco, con sul fronte pellicola rifrangente rossa e bianca E.G. e H.I. e 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.	120x20 cm	€ 34,9375	€ 42,1300
154	Barriera per segnalazione lavori (cavalletto stradale) in lamiera di ferro verniciato a fuoco, con sul fronte pellicola rifrangente rossa e bianca E.G. e H.I. e 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.	150x20 cm	€ 38,3125	€ 49,1400
155	Barriera per segnalazione lavori (cavalletto stradale) in lamiera di ferro verniciato a fuoco, con sul fronte pellicola rifrangente rossa e bianca E.G. e H.I. e 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.	180x20 cm	€ 47,1250	€ 56,1700
156	Nastro tipo vedo in polietilene colore bianco/rosso in rotoli (altezza 80 mm)	Rotoli da 200m	€ 3,9375	€ 5,0300

ALLEGATO C-BIS

157	Paletta da manovriere (fig. II 403 nuovo c.d.s.)	Paletta da manovriere, disco diam. 30 cm, lunghezza del manico cm 23	€ 6,8750	€ 11,7000
158	Banderuola da cantoniere (fig. II 403/a nuovo c.d.s.)	In tessuto plastificato color arancio, manico in alluminio	€ 7,6250	€ 10,0000
159	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.	Fornitura della palina completa, composta dallo stante e dalla base.	€ 28,0500	€ 47,8000
160	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.	Fornitura della sola base per la palina (escluso lo stante)	€ 13,5000	€ 27,6400