

ELENCO PREZZI

OGGETTO: LAVORI PER LA MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLA SEGNALETICA STRADALE VERTICALE ED ORIZZONTALE, DEGLI IMPIANTI SEMAFORICI, DELLA SEGNALETICA SPERIMENTALE E DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE LUNGO LA RETE STRADALE PROVINCIALE.

COMMITTENTE:

Brindisi, 12/01/2012

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 001	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente, compresa Bulloneria con due attacchi: euro (cinque/00)	Cd	5,00
Nr. 2 002	idem c.s. ... Bulloneria con un attacco: euro (tre/00)	Cd	3,00
Nr. 3 003	Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classe I e con lato 90 cm: euro (trentacinque/40)	Cd	35,40
Nr. 4 004	idem c.s. ...rifrangenza classe II e con lato 90 cm: euro (cinquantanove/00)	Cd	59,00
Nr. 5 005	Segnale di "fermarsi e dare la precedenza" (fig. II 37 Art. 107 del nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): di forma ottagonale di rifrangenza classe II in lamiera di alluminio 25/10 e con diametro 90 cm: euro (centotrentaquattro/00)	Cd	134,00
Nr. 6 006	Segnale di "diritto di precedenza" (fig. II 42 Art. 111, fig. II 44 Art. 113 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): di forma romboidale in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I e con lato 60 cm: euro (quaranta/00)	Cd	40,00
Nr. 7 007	Segnale di "precedenza nei sensi unici alternati" (fig. II 45 Art. 114 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione), di forma quadrata: in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I e di lato 60: euro (trentanove/00)	Cd	39,00
Nr. 8 008	Segnale di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I e con diametro cm 60: euro (trentaquattro/00)	Cd	34,00
Nr. 9 009	idem c.s. ...rifrangenza classe II e con diametro cm 60: euro (cinquantasei/50)	Cd	56,50
Nr. 10 010	Segnale di "direzione", "preavviso di intersezioni", "preselezione" e "targhe con qualsiasi altra figura" (come da Codice della Strada e dal Regolamento di Attuazione): lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II , con qualsiasi dimensione: euro (duecentocinquantadue/00)	mq	252,00
Nr. 11 011	Segnale di "direzione", "preavviso di intersezioni", "preselezione" e "targhe con qualsiasi altra figura" non prevista nel presente elenco prezzi" (come da Codice della Strada e dal Regolamento di Attuazione) lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I , con qualsiasi dimensione: euro (centosessanta/00)	mq	160,00
Nr. 12 012	Segnale di direzione extraurbano (fig. II 249 Art. 128 del Codice della Strada e del Regolamento di attuazione), a forma di freccia: lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II , delle dimensioni di cm 30x130: euro (centoquindici/00)	Cd	115,00
Nr. 13 013	Pannello integrativo, conforme alle norme stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione , con sciolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro. Pannelli integrativi di segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" (come da figure stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione): lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I , delle dimensioni di cm 27x80 euro (trentaquattro/00)	Cd	34,00
Nr. 14 014	Pannello integrativo di segnalazione "inizio, continuazione, fine" (fig. II 5 Art. 83 del Codice della Strada e del Regolamento di attuazione): lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I , delle dimensioni di cm 15x35: euro (tredici/00)	Cd	13,00
Nr. 15 015	Pannello integrativo di segnalazione di cui al "MODELLO 7 andamento della strada principale" (Art. 83 del Codice della Strada e del Regolamento di attuazione): lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I , delle dimensioni di cm 90x90: euro (centoventiotto/00)	Cd	128,00
Nr. 16 016	Pannello distanziometrico (fig. II 11/a, b, c Art. 87 in osservanza del Regolamento di Attuazione del Codice della strada) per segnalare dell'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35 x135 cm : lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I : euro (settanta/00)	Cd	70,00
Nr. 17 017	Delineatore normale di margine omologato (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada fig. II 463 Art 173) per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada: bifacciale bianco/rosso rifrangenza classe II euro (sedici/00)	Cd	16,00
Nr. 18 018	Delineatore speciale di ostacolo , di colore giallo delle dimensioni di 50x 40 cm (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada fig. II 472 Art 177), per la segnalazione di isole spartitraffico: lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II euro (quarantaquattro/00)	Cd	44,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 19 019	Segnale di "DELINEATORE MODULARE DI CURVA (come da Codice della Strada e dal Regolamento di Attuazione Figura II 468) lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I , con dimensioni cm 60x60: euro (cinquantasei/00)	Cd	56,00
Nr. 20 020	Segnale di "DELINEATORE PER INTERSEZIONE A T (come da Codice della Strada e dal Regolamento di Attuazione Figura II 467) lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I , con dimensioni cm 90x360: euro (quattrocentonovanta/00)	Cd	490,00
Nr. 21 021	Segnale di "DELINEATORE DI CURVA STRETTA O DI TORNANTE" (come da Codice della Strada e dal Regolamento di Attuazione Figura II 466) lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I , con dimensioni cm 60x240: euro (centonovanta/00)	Cd	190,00
Nr. 22 022	Segnale di "PANNELLO DI DELIMITAZIONE (come da Codice della Strada e dal Regolamento di Attuazione Figura II 394 colore bianco-nero) lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe I , con dimensioni cm 20x80: euro (venticinque/00)	Cd	25,00
Nr. 23 023	Fornitura e posa in opera di CHIODO IN PLASTICA (occhio di gatto) completo di occhi con elementi rifrangenti incorporati, del tipo omologato, compreso il collante: euro (dodici/00)	Cd	12,00
Nr. 24 024	Fornitura di PALO DI SOSTEGNO TUBOLARE in ferro zincato dello spessore di mm. 3 e del diametro esterno di mm. 60 verniciato a fuoco previa adeguata preparazione e completo di spinotto e tappo, munito di dispositivo inamovibile antirotazione del segnale rispetto al terreno (art. 33 comma 2° Decreto Min. LL. PP. n° 156 del 27.04.1990). euro (nove/00)	ml	9,00
Nr. 25 025	Segnali e targhe con qualsiasi figura (come da Codice della Strada e dal Regolamento di Attuazione): lamiera di ferro 25/10, pellicola rifrangenza classe II , con qualsiasi dimensione: euro (duecentocinquanta/00)	mq	252,00
Nr. 26 026	Segnali e targhe con qualsiasi figura " (come da Codice della Strada e dal Regolamento di Attuazione) lamiera di ferro 10/10, con pellicola con rifrangenza classe I , con qualsiasi dimensione: euro (centosessanta/00)	mq	160,00
Nr. 27 027	Fornitura e posa in opera di cordolo continuo in conglomerato bituminoso eseguito con apposita macchina a estrusione della sezione non inferiore a cmq. 400, compreso l'onere della tracciatura e la verniciatura secondo le norme del Codice della Strada euro (quattordici/00)	ml	14,00
Nr. 28 028	Posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48÷90 mm di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni non inferiori a 0,30x0,30x0,50 m posti in opera, compreso il montaggio del segnale ed ogni altro onere e magistero: euro (ventiquattro/00)	Cd	24,00
Nr. 29 029	Rimozione di sostegni di qualsiasi tipo o dimensione, compreso il trasporto nei depositi provinciali o a rifiuto o per l'eventuale reimpiego e compreso altresì la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido euro (cinque/00)	Cd	5,00
Nr. 30 030	Rimozione di segnali di qualsiasi dimensione, compreso eventuale il trasporto nei depositi provinciali ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte per segnali con qualsiasi superficie euro (quattro/50)	Cd	4,50
Nr. 31 031	Posa in opera di delineatore normale di margine entro apposite buche di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità del segnale, compreso lo scavo per la buca in qualsiasi terreno o struttura, allontanamento del materiale di risulta alle pubbliche discariche, il calcestruzzo ed i materiali di consumo occorrenti per il dado di fondazione delle dimensioni minime di cm.15x15 e cm.30 di altezza euro (dieci/00)	Cd	10,00
Nr. 32 032	Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in moplén: Diametro 90 mm euro (cento/00)	Cd	100,00
Nr. 33 033	Cono in gomma h 50-60 cm (fig. 396 art. 34) euro (dieci/00)	Cd	10,00
Nr. 34 034	Gemma per barriere del tipo guard rail euro (sei/00)	Cd	6,00
Nr. 35 035	Tracciamento esecuzione di BANDE DI RALLENTAMENTO DEL TRAFFICO eseguite mediante stesura di colato plastico a freddo bicomponente nella misura di cm.6 di larghezza e mm. 6 di altezza nei colori bianco o giallo compreso ogni onere per il tracciamento, pulizia e preparazione del fondo, pilotaggio del traffico ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte euro (undici/00)	ml	11,00
Nr. 36 036	Aggiornamento, previo sopralluogo sulle strade interessate dagli interventi, su supporto cartaceo e su file dwg delle planimetrie del catasto segnaletico in scala, riportanti tutti i segnali stradali ivi esistenti con le relative chilometriche nonché quelli in fase di progettazione e/o nuova installazione, con tutte le caratteristiche costruttive (classe, h sostegno, ecc.), da allegare successivamente alle		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	ordinanze dirigenziali che saranno emesse euro (cento/00)	km	100,00
Nr. 37 037	Segnaletica orizzontale di RIPASSO, a norma UNI EN 1436/2004, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca permanente e postspruzzatura di microsferi avente i seguenti requisiti: - Riflessione alla luce del giorno di illuminazione stradale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 1 della UNI EN 1436/2004 su asfalto classe Q4 ($Q_d \geq 160$); - Retroriflessione in condizioni di illuminazione con i proiettori dei veicoli in condizioni di asciutto di cui al prospetto 2 classe R3 ^a ($R_l \geq 150$); - Fattore di luminanza β per segnaletica orizzontale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 5 su asfalto classe B4 ¹ ($\beta \geq 0,50$). In opera compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura del materiale, la pulizia delle zone di impianto. Per strisce da 12 cm. euro (zero/41)	ml	0,41
Nr. 38 038	Segnaletica orizzontale di RIPASSO, a norma UNI EN 1436/2004, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca permanente e postspruzzatura di microsferi avente i seguenti requisiti: - Riflessione alla luce del giorno di illuminazione stradale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 1 della UNI EN 1436/2004 su asfalto classe Q4 ($Q_d \geq 160$); - Retroriflessione in condizioni di illuminazione con i proiettori dei veicoli in condizioni di asciutto di cui al prospetto 2 classe R3 ^a ($R_l \geq 150$); - Fattore di luminanza β per segnaletica orizzontale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 5 su asfalto classe B4 ¹ ($\beta \geq 0,50$). In opera compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura del materiale, la pulizia delle zone di impianto. Per strisce da 15 cm. euro (zero/50)	ml	0,50
Nr. 39 039	idem c.s. ...di impianto. Per strisce superiori a 15 cm. euro (due/70)	mq	2,70
Nr. 40 040	Segnaletica orizzontale di RIPASSO, a norma UNI EN 1436/2004, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca permanente e postspruzzatura di microsferi avente i seguenti requisiti: - Riflessione alla luce del giorno di illuminazione stradale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 1 della UNI EN 1436/2004 su asfalto classe Q4 ($Q_d \geq 160$); - Retroriflessione in condizioni di illuminazione con i proiettori dei veicoli in condizioni di asciutto di cui al prospetto 2 classe R3 ^a ($R_l \geq 150$); - Fattore di luminanza β per segnaletica orizzontale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 5 su asfalto classe B4 ¹ ($\beta \geq 0,50$). In opera compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura del materiale, la pulizia delle zone di impianto. Per scritte a terra, misurata vuoto per pieno: euro (tre/00)	mq	3,00
Nr. 41 041	Segnaletica orizzontale di RIPASSO, a norma UNI EN 1436/2004, impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca permanente e postspruzzatura di microsferi avente i seguenti requisiti: -Riflessione alla luce del giorno di illuminazione stradale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 1 della UNI EN 1436/2004 su asfalto classe Q4 ($Q_d \geq 160$); - Retroriflessione in condizioni di illuminazione con i proiettori dei veicoli in condizioni di asciutto di cui al prospetto 2 classe R3 ^a ($R_l \geq 150$); - Fattore di luminanza β per segnaletica orizzontale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 5 su asfalto classe B4 ¹ ($\beta \geq 0,50$). In opera compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura del materiale, la pulizia delle zone di impianto. Per zebature di isole spartitraffico, misurate vuoto per pieno: euro (due/40)	mq	2,40
Nr. 42 042	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/2004, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca permanente e postspruzzatura di microsferi avente i seguenti requisiti: - Riflessione alla luce del giorno di illuminazione stradale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 1 della UNI EN 1436/2004 su asfalto classe Q4 ($Q_d \geq 160$); - Retroriflessione in condizioni di illuminazione con i proiettori dei veicoli in condizioni di asciutto di cui al prospetto 2 classe R3 ^a ($R_l \geq 150$); - Fattore di luminanza β per segnaletica orizzontale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 5 su asfalto classe B4 ¹ ($\beta \geq 0,50$). In opera compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura del materiale, la pulizia delle zone di impianto. Per strisce da 12 cm. euro (zero/45)	ml	0,45
Nr. 43 043	idem c.s. ...di impianto. Per strisce da 15 cm. euro (zero/55)	ml	0,55
Nr. 44 044	idem c.s. ...di impianto. Per strisce superiori a 15 cm. euro (tre/00)	mq	3,00
Nr. 45 045	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/2004, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca permanente e postspruzzatura di microsferi avente i seguenti requisiti: - Riflessione alla luce del giorno di illuminazione stradale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 1 della UNI EN 1436/2004 su asfalto classe Q4 ($Q_d \geq 160$); - Retroriflessione in condizioni di illuminazione con i proiettori dei veicoli in condizioni di asciutto di cui al prospetto 2 classe R3 ^a ($R_l \geq 150$); - Fattore di luminanza β per segnaletica orizzontale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 5 su asfalto classe B4 ¹ ($\beta \geq 0,50$). In opera compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura del materiale, la pulizia delle zone di impianto. Per scritte a terra misurate vuoto per pieno: euro (tre/58)	mq	3,58
Nr. 46 046	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/2004, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca permanente e postspruzzatura di microsferi avente i seguenti requisiti: - Riflessione alla luce del giorno di illuminazione stradale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 1 della UNI EN 1436/2004 su asfalto classe Q4 ($Q_d > 160$); - Retroriflessione in condizioni di illuminazione con i proiettori dei veicoli in condizioni di asciutto di cui al prospetto 2 classe R3 ^a ($R_l > 150$); - Fattore di luminanza β per segnaletica orizzontale in condizioni di asciutto di cui al prospetto 5 su asfalto classe B4 ¹ ($\beta > 0,50$). In opera compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura del materiale, la pulizia delle zone di impianto. Per zebature di isole spartitraffico, misurate vuoto per pieno: euro (due/80)	mq	2,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 47 047	uscita euro (tremilaottocentoquaranta/00)	Cd	3'840,00
Nr. 48 048	idem c.s. ...microprocessore - 8 gruppi di uscita euro (quattromilasettecentodieci/00)	Cd	4'710,00
Nr. 49 049	Fornitura e posa in opera, in centralino esistente, di scheda di potenza 4 gruppi, comprese e compensate tutte le operazioni di rimozione dei collegamenti elettrici ed il collegamento della nuova scheda, serraggio connettori, taratura e messa in esercizio dell'impianto euro (quattrocentosessanta/00)	Cd	460,00
Nr. 50 050	Idem, idem al precedente art. 51 ma per scheda controllo rossi bruciati euro (milletrecento/00)	Cd	1'300,00
Nr. 51 051	Idem, idem al precede ART. 51 ma per scheda CPU euro (quattrocentocinquanta/00)	Cd	450,00
Nr. 52 052	Fornitura e posa in opera di gruppo relè per sincronizzazione, completo di cablaggi, comprese le operazione di collegamenti elettrici e meccanici euro (quattrocentoquaranta/00)	Cd	440,00
Nr. 53 053	Fornitura e posa in opera di unità sincronismo a microprocessore, per centralini sincronizzabili senza collegamenti a mezzo cavi, compreso ogni onere e magistero fino alla taratura euro (millequattrocentosessanta/00)	Cd	1'460,00
Nr. 54 054	Fornitura e posa in opera di dispositivo lampeggiante in cassetta stagna. Compreso ogni onere e magistero relativi all'esecuzione dei collegamenti elettrici, la taratura e la messa in esercizio euro (duecentootto/00)	Cd	208,00
Nr. 55 055	Fornitura e posa in opera di orologio elettrico, dotato di riserva di carica per almeno 12 ore. Completo di cablaggi, regolazioni e messa in esercizio euro (novantadue/00)	Cd	92,00
Nr. 56 056	Fornitura e posa in opera di detector ad induzione monocanale del tipo autotarabile, completamente transistorizzato e dotato di connettori per il montaggio, compreso ogni onere e magistero fino alla taratura euro (trecentoottantacinque/00)	Cd	385,00
Nr. 57 057	Fornitura e posa in opera di armadio portacontatore omologato ENEL in vetroresina o acciaio inox, 1 scomparto, completo di serratura, per fornitura di energia elettrica all'impianto semaforico euro (trecentocinquantadue/00)	Cd	352,00
Nr. 58 058	Idem, idem al precedente art. 59 ma a 2 scomparti euro (quattrocentotrentatre/00)	Cd	433,00
Nr. 59 059	Fornitura e posa in opera di serratura di sicurezza con chiave a protezione degli armadi euro (venticinque/00)	Cd	25,00
Nr. 60 060	Fornitura e posa in opera di interruttore differenziale sensibilità 0,3A del tipo bipolare da 10 a 16 A euro (settantacinque/00)	Cd	75,00
Nr. 61 061	Fornitura e posa in opera di interruttore differenziale modulare puro, del tipo bipolare da 25 a 40 A euro (centonovanta/00)	Cd	190,00
Nr. 62 062	Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico con sganciatore termomagnetico del tipo bipolare da 0,05 Ma euro (novanta/00)	Cd	90,00
Nr. 63 063	Fornitura e posa in opera di lanterna in policarbonato su palina a qualsiasi altezza, completa di accessori per il montaggio e del collegamento di esercizio, tipo veicolare 3 luci con rosso Ø 200 mm euro (duecentoventi/00)	Cd	220,00
Nr. 64 064	Idem, idem al precedente art. 65 ma del tipo veicolare con 3 luci con rosso Ø 300 mm euro (duecentosessanta/00)	Cd	260,00
Nr. 65 065	Idem, idem al precedente art. 65 del tipo veicolare ma con 3 luci Ø 300 mm euro (trecentodiciassette/00)	Cd	317,00
Nr. 66 066	Fornitura e posa in opera di pannello cm 70x100 contrasto luce, per lanterna singola euro (centoventidue/00)	Cd	122,00
Nr. 67 067	Fornitura e posa in opera di palina semaforica Ø 102 mm, altezza m 3,60, acciaio zincato, con asola inferiore e bullone per il collegamento alla rete di terra, posizionati in modo da consentire una facile ispezione del collegamento. Compreso ogni onere e magistero per la perfetta messa a piombo e sigillatura del manufatto entro la fondazione, compresa nel prezzo, verniciata e dotata degli accessori per il montaggio		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (centonovanta/00)	Cd	190,00
Nr. 68 068	Fornitura e posa in opera di palo rastremato con mensola a sbraccio, calcolando la velocità del vento secondo le norme in vigore, completo di asola per il passaggio dei collegamenti elettrici, il perno ed il relativo bullone per il collegamento alla rete di terra - spessore non inferiore a mm 3,5 - altezza fuori terra m 6,00 - sbraccio m 3,50. Compreso ogni onere e magistero per la perfetta messa a piombo e sigillatura del manufatto entro la fondazione predisposta, verniciato e dotato degli accessore per il montaggio	Cd	630,00
	euro (seicentotrenta/00)	Cd	630,00
Nr. 69 069	Fornitura e posa in opera di cavo elettrico flessibile ed isolato in biplato, tipo antifiamma per cavidotto interato, sezione mmq. 2x1,5	ml	2,00
	euro (due/00)	ml	2,00
Nr. 70 070	idem c.s.sezione mmq. 2x2,5	ml	2,50
	euro (due/50)	ml	2,50
Nr. 71 071	Idem, idem al precedente art. 72 ma con sezione di mmq. 2x4	ml	2,60
	euro (due/60)	ml	2,60
Nr. 72 072	idem c.s.di mmq. 4x1,5	ml	2,90
	euro (due/90)	ml	2,90
Nr. 73 073	idem c.s.di mmq. 7x1,5	ml	3,10
	euro (tre/10)	ml	3,10
Nr. 74 074	Fornitura e posa in opera di corda di rame tipo HO7V/R, sezione 16 mmq., isolata in materiale termoplastico, collegata ai dispersori di terra, per impianto semaforico e non	ml	4,00
	euro (quattro/00)	ml	4,00
Nr. 75 075	Fornitura e posa in opera di staffa band-it in acciaio con reggetta e fermo di tenuta per ritto palo a sbraccio a coppia	Cd	8,50
	euro (otto/50)	Cd	8,50
Nr. 76 076	Fornitura e posa in opera di staffa in acciaio zincato a caldo per lanterna sospesa su palo a sbraccio	Cd	62,00
	euro (sessantadue/00)	Cd	62,00
Nr. 77 077	Fornitura e posa in opera di staffe in acciaio zincato per fissaggio su traverso palo sbraccio	Cd	64,00
	euro (sessantaquattro/00)	Cd	64,00
Nr. 78 078	Fornitura di "salita Enel" costituita da cavidotto comprendente una tubazione in PVC entro altra tubazione esterna zincata. Compreso ogni onere e magistero relativi alla fornitura ed installazione di collari e staffe, predisposizione filo pilota per il successivo infilaggio dei conduttori elettrici di alimentazione delle apparecchiature da collegare	Cd	29,00
	euro (ventinove/00)	Cd	29,00
Nr. 79 079	Fornitura e posa in opera di cavidotto costituito da tubazione in PVC serie pesante, Ø 63, per protezione di linee elettriche interrate	ml	4,00
	euro (quattro/00)	ml	4,00
Nr. 80 080	Idem, idem ma da Ø 100 mm	ml	6,00
	euro (sei/00)	ml	6,00
Nr. 81 081	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in terreno di qualsiasi natura, profondità cm 60, compreso l'onere relativo allo spianamento del fondo, la regolamentazione delle pareti, l'estrazione delle materie scavate, la formazione del piano di posa, l'inserimento ed il bloccaggio del cavidotto, il rinterro, la posa in pristino a regola d'arte della pavimentazione interessata ed il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e ripristino di pavimentazione	Cd	26,00
	euro (ventisei/00)	Cd	26,00
Nr. 82 082	Fornitura e posa in opera di coppia supporti (inferiore e superiore) in policarbonato, per fissaggio di lanterna veicolare su palina, comprendente cappellotto e morsettiera A COPPIA	Cd	63,00
	euro (sessantatre/00)	Cd	63,00
Nr. 83 083	Idem, idem al precedente art. 84 ma per montante palo a sbraccio A COPPIA	Cd	60,00
	euro (sessanta/00)	Cd	60,00
Nr. 84 084	Idem, idem al precedente art. 84 ma per traverso palo a sbraccio A COPPIA	Cd	62,40
	euro (sessantadue/40)	Cd	62,40
Nr. 85 085	Fornitura e posa in opera di visiera per lanterna Ø 200 mm	Cd	9,00
	euro (nove/00)	Cd	9,00
Nr. 86 086	Idem, idem al precedente art. 87 ma Ø 300 mm	Cd	12,00
	euro (dodici/00)	Cd	12,00
Nr. 87 087	Fornitura e posa in opera di mascherina per lanterna Ø 200 mm	Cd	10,00
	euro (dieci/00)	Cd	10,00
Nr. 88 088	Idem, idem al precedente art. 89 ma Ø 300	Cd	16,00
	euro (sedici/00)	Cd	16,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 89 089	Fornitura e posa in opera di lampada semaforica di tipo rinforzato a doppio isolamento, 70 o 100 W euro (quattro/00)	Cd	4,00
Nr. 90 090	Riprogrammazione di unità di controllo e comando "EPROM", in centralino esistente per impostare nuovo diagramma di fasatura, la verifica dei tempi e l'esecuzione delle tarature varie, compresa e compensata altresì la riprogrammazione dei canali per le attuazioni locali euro (quattrocentonovanta/00)	Cd	490,00
Nr. 91 091	Scavo in sezione ristretta per impianto semaforico o per impianto di pubblica illuminazione, in terreno di qualsiasi natura, profondità cm 100, compreso l'onere relativo allo spianamento del fondo, la regolarizzazione delle pareti, l'estrazione delle materie scavate, la formazione del piano di posa, l'inserimento ed il bloccaggio del cavidotto, il rinterro, la posa in pristino ed a regola d'arte della pavimentazione interessata e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e ripristino pavimentazione euro (quarantacinque/00)	ml	45,00
Nr. 92 092	Formazione di pozzetto ispezione con luce interna cm 40x40, profondità cm 60, spessore delle pareti non inferiore a cm 10, fondo pendente, completo di telaio e chiusino in ghisa tipo pesante euro (ottanta/00)	Cd	80,00
Nr. 93 093	Formazione di blocco di fondazione, per paline o pali a sbraccio semaforici o di pubblica illuminazione, basamenti di centraline o cassette e quant'altro simile, confezionato in calcestruzzo cementizio R325 dosato a 2 q.li/mc. Compreso ogni onere relativo alla demolizione della pavimentazione, lo scavo, l'estrazione delle materie scavate, le casseforme, il getto del conglomerato, il rinterro, la posa in pristino ed a regola d'arte della pavimentazione interessata e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e ripristino pavimentazione interessata e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e ripristino pavimentazione, compresi fori di alloggiamento tubo per passaggio cavi, ecc. euro (settantasei/00)	mc.	76,00
Nr. 94 094	Fornitura e posa in opera di lampada semaforica tipo rinforzato a doppio isolamento, 70-100 W, su palina euro (cinque/00)	Cd	5,00
Nr. 95 095	Idem, idem al precedente art. 96 di lampada semaforica 70-100 W, ma su palo a sbraccio euro (dodici/00)	Cd	12,00
Nr. 96 096	Verniciatura paline con due mani di vernice gialla sintetica, previa pulizia della superficie da trattare euro (ventisei/00)	Cd	26,00
Nr. 97 097	Rimozione di centralino, previo scollegamento circuito elettrico ed isolamento della rete di terra. Compreso ogni onere relativo alla demolizione del basamento, l'estrazione delle materie scavate, il rinterro, la posa in pristino ed a regola d'arte della pavimentazione interessata e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e ripristino pavimentazione euro (ottanta/00)	Cd	80,00
Nr. 98 098	Idem, idem al precedente art. 99 ma di cassetta portacontatore previo scollegamento circuito elettrico, isolamento della rete di terra euro (trentacinque/00)	Cd	35,00
Nr. 99 099	Idem, idem al precedente art. 99 ma di paline a sbraccio ed eventuale lanterna semaforica, previo scollegamento circuito elettrico, isolamento della rete di terra. Compreso il tiro con mezzi meccanici euro (novanta/00)	Cd	90,00
Nr. 100 100	Idem, idem al precedente art. 99 ma di lanterne veicolari, previo scollegamento circuito elettrico, isolamento della rete di terra. Compreso la rimozione delle coppie di supporti euro (venti/00)	Cd	20,00
Nr. 101 101	Demolizione di basamenti o di pozzetti di ispezione, compreso ogni onere e magistero relativi al trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, il rabbocco degli scavi, la comappazione degli stessi, il riattamento della pavimentazione euro (cinquanta/00)	Cd	50,00
Nr. 102 102	Rimozione conduttori elettrici eseguita all'interno dei cavidotti e dopo aver provveduto all'isolamento elettrico delle apparecchiature collegate euro (due/00)	Cd	2,00
Nr. 103 103	Ricerca guasti, per interventi straordinari, per l'individuazione delle anomalie su schede elettroniche, regolatori semaforici, accessori, cavi e cavidotti euro (quaranta/00)	Cd	40,00
Nr. 104 104	Costruzione di cavidotto sotterraneo costituito da tubo a doppia parete corrugato esternamente e liscia internamente in polietilene, antischiacciamento pari a 750N, atto a contenere adeguatamente le linee elettriche previste, in scavo realizzato in trincea di larghezza sufficiente al contenimento del tubo, mediante scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso posa in opera di corda di rame nuda fuori tubo di qualsiasi sezione, e successivo ripristino con i primi strati di materiale arido stabilizzato successiva pistonatura e realizzazione di bynder a grana grossa e successivo tappetino bitumisono ove necessario per dare l'opera finita a regola d'arte euro (quarantadue/00)	Cd	42,00
Nr. 105 105	Palo in vetroresina o in acciaio zincato a caldo o verniciato di qualsiasi diametro a sezione costante fornito e posto in opera. Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni cm 100x100x100 in conglomerato cementizio Rck 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione; il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile completo di chiusino in P.V.C. pesante		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per altezza fuori terra di oltre m. 3 euro (duecento/00)	Cd	200,00
Nr. 106 106	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori a isolamento butilico dal pozzetto di ispezione, ai fusibili ed al vano accessori dell'armatura. Sono compresi: i collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo, la scatola di derivazione o la scatola di giunzione, da pagare a parte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. Per i pali di altezza superiore a m 3 con scatola di derivazione euro (sessanta/00)	Cd	60,00
Nr. 107 107	Idem, idem al precedente art. 108 palo portafusibile. Per ogni armatura in più sullo stesso palo euro (venti/00)	Cd	20,00
Nr. 108 108	Idem, idem al precedente art. 108 palo portafusibile. Incremento per riempimento della scatola di derivazione con resina euro (diciotto/00)	Cd	18,00
Nr. 109 109	Idem, idem al precedente art. 108 palo portafusibile. Per pali di altezza superiore a m 3,00 fuori terra senza scatola di derivazione euro (quarantadue/00)	Cd	42,00
Nr. 110 110	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna a parte comprensivo di collegamenti di fase e di terra dalla scatola di derivazione all'armatura ad isolamento butilico. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di derivazione euro (sessanta/00)	Cd	60,00
Nr. 111 111	Armatura stradale applicabile su braccio o testa palo, realizzata con corpo in alluminio pressofuso o in materiale sintetico, con copertura in materiale plastico antinvecchiante incerniata, coppa in policarbonato, riflettore in alluminio purissimo, vano portaaccessori con grado di protezione min. IP23, vano portalampana min. IP54, fornito e posto in opera. Sono compresi le lampade cablate e rifusate, l'accenditore, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con lampada al sodio alta pressione 150 W euro (duecentoventi/00)	Cd	220,00
Nr. 112 112	Idem, idem al precedente art. 113 ma con lampada al sodio alta pressione 250 W euro (duecentotrenta/00)	Cd	230,00
Nr. 113 113	Armatura stradale applicabile su braccio o testa palo, con fissaggio a doppia staffa, realizzata con corpo in alluminio pressofuso e copertura in alluminio pressofuso incerniata con gancio in acciaio inox ad apertura dall'alto, coppa in vetro resistente al borosilicato, riflettore, in alluminio purissimo, vano portaaccessori con grado di protezione IP23, vano gruppo ottico IP55, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada cablata e rifasata, l'accenditore; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con lampada al sodio alta pressione 150W euro (duecentocinquanta/00)	Cd	250,00
Nr. 114 114	Idem, idem al precedente art. 115 ma con lampada a 250W euro (duecentosettantacinque/00)	Cd	275,00
Nr. 115 115	Fornitura e posa in opera di armatura stradale applicabile su braccio o testa di palo con corpo di poliestere rinforzato, coppa in metacrilato, in classe II di isolamento, telaio in pressofusione, vano lampada con grado IP55, vano accessori IP44, ottica variabile, piastra e lampada asportabili senza utensili, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada, il cablaggio, i condensatori di rifasamento, gli accenditori, gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con lampada al sodio alta pressione 150 W euro (duecentodiciannove/00)	Cd	219,00
Nr. 116 116	Idem, idem al precedente art. 117 ma con lampada a 250 W euro (duecentoottantacinque/00)	Cd	285,00
Nr. 117 117	Palo diritto in acciaio verniciato o zincato avente sezione terminale pari a mm 60, sezione di base opportuna da incassare nel terreno per mm 1000 (Hi), spessore minimo nominale mm 3 (+°-10%), fornito e posto in opera. Sono compresi: i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, l'asola per l'alloggiamento morsetteria e piastrina per collegamento di terra, la posa in opera in basamento predisposto, inclusa la sabbia di riempimento fra palo ed alloggiamento, il fissaggio con collare in cemento alla base. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E'scluso il basamento. Per altezza fuori terra mm 8100 zincato euro (centoottanta/00)	Cd	180,00
Nr. 118 118	Idem. Idem al precedente art. 119 ma con altezza fuori terra mm 9000 zincato (Hi 1000) euro (duecentoventiquattro/00)	Cd	224,00
Nr. 119 119	Idem idem al precedente art. 119 ma con altezza fuori terra mm 10000 zincato (Hi 1000) euro (duecentocinquanta/00)	Cd	252,00
Nr. 120 120	Fornitura e posa in opera di testa per pali diritti realizzati in acciaio zincato di spessore min. pari a mm 3,2, da fissare sulla sommità del palo, con diametro terminale pari a mm 60 e lunghezza in pianta pari a mm 250 fornito e posto in opera compresa l'eventuale verniciatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Singolo, incluso l'onere per l'eventuale verniciatura euro (ventidue/00)	Cd	22,00
Nr. 121 121	Idem idem al precedente art. 122 ma doppio euro (trenta/00)	Cd	30,00
Nr. 122 122	idem c.s. ...122 ma triplo euro (quaranta/00)	Cd	40,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 123 123	idem c.s. ...122 ma quadruplo euro (cinquanta/00)	Cd	50,00
Nr. 124 124	Fornitura e posa in opera di palo conico o rastremato con braccio zincato avente sezione terminale pari a mm 60, a partire da sezione di base di mm 110 (Hi variabile), spessore minimo nominale mm 3 (+0-10%), fornito e posto in opera. Sono compresi: i fori per il passaggio delle tubazioni dei conduttori elettrici, l'asola per l'alloggiamento morsettiere e piastrina per collegamento di terra; la posa in opera in basamento predisposto inclusa la sabbia di riempimento tra palo ed alloggiamento, il fissaggio con collare in cemento alla base. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi il braccio ed il basamento. Per altezza fuori terra mm 8500 - Hi mm 1000 - Rastremato euro (duecentoquarantacinque/00)	Cd	245,00
Nr. 125 125	Idem idem al precedente art. 126 ma con altezza f.t. mm 9500 euro (duecentosessanta/00)	Cd	260,00
Nr. 126 126	idem c.s. ...f.t. mm 8500 conico euro (duecentosessantasei/00)	Cd	266,00
Nr. 127 127	idem c.s. ...f.t. mm 9500 conico euro (duecentoottantacinque/00)	Cd	285,00
Nr. 128 128	Braccio per palo zincato realizzato in acciaio zincato di spessore min. mm 3,2 di diametro min. mm 60, di lunghezza min. pari a mm 1500 e max mm 2000 e di altezza pari a mm 1500 fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per da l'opera finita. Singolo zincato e verniciato euro (sessanta/00)	Cd	60,00
Nr. 129 129	Idem idem al precedente art. 130 ma doppio zincato e verniciato euro (novantanove/00)	Cd	99,00
Nr. 130 130	Idem idem al precedente art. 130 ma triplo zincato e verniciato euro (centoquaranta/00)	Cd	140,00
Nr. 131 131	Idem idem al precedente art. 130 ma quadruplo zincato e verniciato euro (centoottantasei/00)	Cd	186,00
Nr. 132 132	Compenso per verniciatura per pali zincati, compresa la preparazione del supporto e l'aggrappante. Per pali rastremati dritti o conici di qualsiasi altezza euro (cinquantacinque/00)	Cd	55,00
Nr. 133 133	Armadio stradale realizzato in vetroresina o in acciaio con porta incerniata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressacavi o passacavi, con grado di protezione min. IP44, fornito e posto in opera con telai di ancoraggio a pavimento per misure h mm 900. Sono comprese le piastre di fondo. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondità e altezza assimilabili a mm 500x300x550 euro (duecentocinquanta/00)	Cd	250,00
Nr. 134 134	Idem idem al precedente art. 135 ma con dimensioni mm 900x300x550 euro (trecentocinquanta/00)	Cd	350,00
Nr. 135 135	Cassetta da palo realizzata in vetroresina, completa di coperchio svitabile con chiave fissata su palo comprensiva di palo diametro max mm 150, fino a m 1,50 di altezza, piastra di fondo grado di protezione IP43 fornito e posto in opera. Sono compresi gli scassi sul terreno, i ripristini i fissaggi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Vuota euro (cinquanta/00)	Cd	50,00
Nr. 136 136	Idem idem al precedente art. 137 ma con portafusibili fino a 25 A euro (sessantacinque/00)	Cd	65,00
Nr. 137 137	Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzato con corpo, scatola base e morsetteria in materia plastica, da inserire all'interno di apposita feritoia mm 186x45 con testate semitonde all'interno del palo , portello in lega di alluminio apribile con chiave triangolare o mezzo similare, con portafusibili e fusibili fino a 8 A, morsetti di entrata uscita cavi fino a mmq. 16 e derivazione mm 4, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito euro (ventidue/00)	Cd	22,00
Nr. 138 138	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione in lega di alluminio di forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misure assimilabili a mm 160x160x65, con grado di protezione min. IP54. E' compreso quant'altro necessario per dare il lavoro finito. Con morsetteria euro (trentacinque/00)	Cd	35,00
Nr. 139 139	Reattore per lampada da inserire all'interno dell'alloggiamento previsto nell'armatura, inclusa la quota relativa ai condensatori per il rifasamento dell'apparecchio, fornito e posto in opera. E' compreso occorre per dare il lavoro finito. Fino a potenza 150 W euro (diciotto/00)	Cd	18,00
Nr. 140 140	Idem idem al precedente art. 141 ma fino potenza 250 W euro (ventisei/00)	Cd	26,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 141 141	Fornitura e posa in opera di lampada per pubblica illuminazione al sodio alta pressione con attacco E27 fino a 150 W ed E40 per potenze superiori, a bulbo ellittico o tubolare, fornita e posta in opera. E' compreso di accenditore e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Potenza fino a 150 W euro (trentaotto/00)	Cd	38,00
Nr. 142 142	Idem idem al precedente art. 143 con potenza superiore a 150 W fino a potenza 250 W euro (quarantaotto/00)	Cd	48,00
Nr. 143 143	Fornitura e posa in opera alimentatore per lampada al sodio ad alta pressione comprensivo della quota relativo all'accenditore, al reattore ed ai condensatori per il rifasamento, da inserire all'interno del vano previsto nell'armatura o in apposita custodia, fornito e posto in opera per alimentare la lampada. E' compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Fino a potenza 150 W euro (cinquanta/00)	Cd	50,00
Nr. 144 144	Idem idem al precedente art. 145 ma con potenza fino a 250 W euro (cinquantasei/00)	Cd	56,00
Nr. 145 145	Fornitura e posa in opera di interruttore crepuscolare completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile, relè alimentato a 220 V, fornito e posto in opera. Sono compresi: il montaggio, il collegamento elettrico al quadro sia per l'alimentazione che per i comandi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito euro (sessanta/00)	Cd	60,00
Nr. 146 146	Giunto di derivazione realizzato con muffola in gomma in un unico pezzo per impianti BT con tensione nominale non superiore ad 1 KV completo di manicotti, connettori, mollette in acciaio inox, compound isolante, imbuti e mastice sigillante. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera fornita e finita. Per derivazioni a 90° per sezioni max 2x6 mmq -3x6 mmq. 4x4 mmq euro (trentadue/00)	Cd	32,00
Nr. 147 147	Idem idem al precedente art. 148 ma per derivazioni a 90° per sezioni max: 2x50 mmq. - 3x35 mmq. - 4x25 mmq. euro (quarantacinque/00)	Cd	45,00
Nr. 148 148	Nolo automezzo con cestello e relativo operatore per interventi a qualsiasi altezza sulle pertinenze stradali, compreso l'installazione della segnaletica stradale prescritta dal Codice della Strada ed eventuale utilizzo di personale per la disciplina della circolazione durante qualsiasi intervento euro (sessanta/00)	ore	60,00
Nr. 149 149	Fornitura e posa in opera di cavo elettrico della sezione di 4x10 mmq. euro (sei/00)	ml	6,00
Nr. 150 150	idem c.s. ...sezione di 4x16 mmq euro (otto/50)	ml	8,50
Nr. 151 151	idem c.s. ...sezione di 4x35 mmq. euro (dieci/00)	ml	10,00
Nr. 152 152	Fornitura e posa in opera di accenditore per qualsiasi tipo di lampada euro (quindici/00)	Cd	15,00
Nr. 153 153	Rimozione di palo conico o rastremato con braccio zincato o senza braccio di qualsiasi dimensione, compreso il trasporto a discarica autorizzata euro (novanta/00)	Cd	90,00
Nr. 154 154	Fornitura e posa in opera di impianto lampeggiante ad energia fotovoltaica per segnalazione cuspidi, comprendente, palo in acciaio zincato a caldo Ø60 mm di altezza H.= mt 3,00, compreso l'infissione in blocco di calcestruzzo preconstituito, con fissaggio e sigillatura del sostegno, nonché apposito cartello "Fig. 82/b - passaggio obbligatorio" e "Fig. 472 - delineatore semicircolare" in All./c12 (conforme al C.d.S.) opportunamente fissati al sostegno, n° 1 proiettore a Led, certificato e omologato [Omol. Min. Inf. Trasp. Sec UNI EN 12352 L8H] composta da n° 52 Led, del diametro di 200 mm, circuito elettronico con componentistica allo stato solido completa di dispositivo per la regolazione automatica dell'intensità luminosa, alimentazione a 12...24Vdc; n° 1 modulo fotovoltaico da 20W per la produzione di energia elettrica costituito da celle di silicio monocristallino montato su telaio per ancoraggio al sostegno, Grado di protezione IP55; il tutto compreso ogni tipo di minuteria, staffe, bulloni e comunque di qualsiasi onere e magistero necessari per dare il prodotto fornito in opera perfettamente funzionante euro (millecinquecento/00)	Cd	1'500,00
Nr. 155 155	Fornitura e posa in opera di marker stradale fotovoltaico a LED, conforme all'art. 153 (Art. 40 C.d.S.), con funzionamento crepuscolare, carrabili 10 Ton/m², installato al di fuori della carreggiata con appositi tasselli a espansione o chimici, monofacciale o bifacciale di colore bianco/giallo, pannello fotovoltaico da 396mW, batteria Ni-Mh, autonomia senza sole 13 gg, dalle dimensioni di mm 125x125x16 (H). euro (ottantacinque/00)	Cd	85,00
Nr. 156 156	Fornitura e posa in opera di marker stradale, fotovoltaico a LED con gambo in alluminio, conforme all'art. 153 (Art. 40 C.d.S.), con funzionamento crepuscolare, carrabili 10 Ton/m², installato nella pavimentazione stradale, previo foro del diametro Ø35 mm, con apposito collante bicomponente, monofacciale o bifacciale di colore bianco/giallo, pannello fotovoltaico da 350mW, batteria Ni-Mh, autonomia senza sole 13 gg, dalle dimensioni di mm 132x122x20 (H). euro (cento/00)	Cd	100,00
Nr. 157	Fornitura e posa in opera di Kit fotovoltaico comprendente n° 1 modulo fotovoltaico da 20W, n° 1 batteria speciale per impianti		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
157	fotovoltaici a bassa autoscarica 12V 12Ah ; n° 1 regolatore di carica 24 ore ; n° 1 armadio porta batteria e regolatore di carica; n° 2 staffa per ancoraggio modulo fotovoltaico su palo Ø60 e/o Ø90 mm,; euro (settecentotrenta/00)	Cd	730,00
Nr. 158 158	Fornitura e posa in opera di Kit fotovoltaico comprendente n° 1 modulo fotovoltaico da 50W, n° 1 batteria speciale per impianti fotovoltaici a bassa autoscarica 12V 45Ah ; n° 1 regolatore di carica 24 ore ; n° 1 armadio porta batteria e regolatore di carica; n° 2 staffa per ancoraggio modulo fotovoltaico su palo Ø60 e/o Ø90 mm, euro (milletrecentosessanta/00)	Cd	1'360,00
Nr. 159 159	Fornitura e posa in opera di Kit fotovoltaico comprendente n° 1 modulo fotovoltaico da 85W, n° 1 batteria speciale per impianti fotovoltaici a bassa autoscarica 12V 90Ah ; n° 1 regolatore di carica 24 ore ; n° 1 armadio porta batteria e regolatore di carica; n° 2 staffa per ancoraggio modulo fotovoltaico su palo Ø60 e/o Ø90 mm, euro (milleottocentocinquanta/00)	Cd	1'850,00
Nr. 160 160	Fornitura e posa in opera di Kit fotovoltaico comprendente n° 1 modulo fotovoltaico da 100W, n° 1 batteria speciale per impianti fotovoltaici a bassa autoscarica 12V 90Ah ; n° 1 regolatore di carica 24 ore ; n° 1 armadio porta batteria e regolatore di carica; n° 2 staffa per ancoraggio modulo fotovoltaico su palo Ø60 e/o Ø90 mm euro (duemilacento/00)	Cd	2'100,00
Nr. 161 161	Fornitura e posa in opera di Kit fotovoltaico comprendente n° 1 modulo fotovoltaico da 140W, n° 1 batteria speciale per impianti fotovoltaici a bassa autoscarica 12V 90Ah ; n° 1 regolatore di carica 24 ore ; n° 1 armadio porta batteria e regolatore di carica; n° 2 staffa per ancoraggio modulo fotovoltaico su palo Ø60 e/o Ø90 mm, euro (duemilaseicento/00)	Cd	2'600,00
Nr. 162 162	Fornitura e posa in opera di impianto fotovoltaico a n° 2 ottiche da installare su targa di preavviso di pericolo costituito da n° 2 proiettori a Led alternato, certificato e omologato [Omol. Min. Inf. Trasp. Sec UNI EN 12352 L8H] composta da n° 52 Led, a 12Vdc e del diametro di 200 mm, completo di staffa antifurto per sostegno Ø60; modulo fotovoltaico da 85W - 3,15Amps, dimensione mm 1217x555x36; n° 1 regolatore di carica 24 ore 12 V - 10 A; n° 1 batteria speciale per impianti fotovoltaici a bassa autoscarica 12 V - 90Ah; n° 1 armadio porta batteria e regolatore di carica ; n° 1 staffa per ancoraggio modulo fotovoltaico su palo Ø60 mm; euro (duemilaquattrocento/00)	Cd	2'400,00
Nr. 163 163	Fornitura e posa in opera di Visual a LED dalle dimensioni di cm 60x60 in alluminio verniciato nero, costituito da dispositivo luminoso composto da pannello fig. 468. sorgente luminosa 58 LED diametro 5mm, potenza in asse 300 candele con luce fissa, alimentazione a 12Vdc; superficie riflettente 0,24mq; pellicola superficie riflettente classe 2; dimensioni: altezza 600mm, larghezza 600mm, profondità 55mm; peso 6Kg. euro (quattrocentonovantacinque/00)	Cd	495,00
Nr. 164 164	Fornitura e posa in opera di Visual a LED dalle dimensioni di cm 90x90 in alluminio verniciato nero, costituito da dispositivo luminoso composto da pannello fig. 468. sorgente luminosa 74 LED diametro 5mm, potenza in asse 380 candele con luce fissa, alimentazione a 12Vdc; superficie riflettente 0,54mq; pellicola superficie riflettente classe 2; dimensioni: altezza 900mm, larghezza 900mm, profondità 55mm; peso 12Kg euro (seicentoventi/00)	Cd	620,00
Nr. 165 165	Fornitura e posa in opera di proiettore a Led Singolo [Omol. Min. Inf. Trasp. Sec UNI EN 12352 L8H] composta da n° 52 Led, potenza 2100 candele con luce fissa ad alimentazione a 12Vdc e del diametro di 200 mm, completo di staffa antifurto per sostegno Ø60; euro (duecentotrenta/00)	Cd	230,00
Nr. 166 166	Fornitura e posa in opera di modulo fotovoltaico per la produzione di energia elettrica, costituito da celle di silicio monocristallino, montato su telaio dalla potenza nominale di 20W, caratterizzato da un'altissima trasparenza alla luce diretta e diffusa. Grado di protezione IP55; euro (duecentotrentadue/00)	Cd	232,00
Nr. 167 167	Fornitura e posa in opera di moduli fotovoltaici per la produzione di energia elettrica, costituito da celle di silicio monocristallino, montato su telaio dalla potenza nominale di 50W, caratterizzato da un'altissima trasparenza alla luce diretta e diffusa. Grado di protezione IP55; euro (cinquecentotrenta/00)	Cd	530,00
Nr. 168 168	Fornitura e posa in opera di moduli fotovoltaici per la produzione di energia elettrica, costituito da celle di silicio monocristallino, montato su telaio dalla potenza nominale di 85W, caratterizzato da un'altissima trasparenza alla luce diretta e diffusa. Grado di protezione IP55; euro (novecento/00)	Cd	900,00
Nr. 169 169	Fornitura e posa in opera di moduli fotovoltaici per la produzione di energia elettrica, costituito da celle di silicio monocristallino, montato su telaio dalla potenza nominale di 100W, caratterizzato da un'altissima trasparenza alla luce diretta e diffusa. Grado di protezione IP55 euro (millesessantacinque/00)	Cd	1'065,00
Nr. 170 170	Fornitura e posa in opera di moduli fotovoltaici per la produzione di energia elettrica, costituito da celle di silicio monocristallino, montato su telaio dalla potenza nominale di 140W, caratterizzato da un'altissima trasparenza alla luce diretta e diffusa. Grado di protezione IP55 euro (millequattrocentoottantacinque/00)	Cd	1'485,00
Nr. 171 171	Fornitura e posa in opera di Regolatore di carica 24 ore 12V da 6A - 10A euro (centosessanta/00)	Cd	160,00

COMMITTENTE:

