



CITTÀ DI CIVITANOVA MARCHE

SETTORE V - LL.PP. - SERVIZIO STRADE, VIABILITA' E SEGNALETICA

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE, VERTICALE, COMPLEMENTARE E LUMINOSA VARIE VIE DEL CAPOLUOGO A SALVAGUARDIA DELLA SICUREZZA STRADALE.

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Civitanova Marche, li 02/09/2022

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

(Geom. Maurizio De Florio)

IL DIRIGENTE V SETTORE AD INTERIM

(Dott.ssa Concetta Moroni)



CITTÀ DI CIVITANOVA MARCHE

SETTORE V - LL.PP. - SERVIZIO STRADE, VIABILITÀ' E SEGNALETICA

N. ORD.	ART. ELENCO PREZZI	DESIGNAZIONE LAVORI E SOMMINISTRAZIONI	TOTALE
1	19.15.001	<p>Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Fornitura e posa in opera di segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m², compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare.</p> <p>Nel caso di linee tratteggiate dalla lunghezza deve essere detratta la somma degli spazi vuoti.</p> <p>Larghezza cm. 12 di nuovo impianto ml. 500,00 x Euro 0,47</p> <p>Larghezza cm. 12 di ripasso ml. 3.200,00 x Euro 0,37</p>	<p>Euro 235,00</p> <p>Euro 1.184,00</p>
2	19.15.003	<p>Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Fornitura e posa in opera di segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/m², compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni.</p> <p>Di nuovo impianto mq. 200,00 x Euro 3,98</p> <p>In ripasso mq. 3.400,00 x Euro 3,50</p>	<p>Euro 796,00</p> <p>Euro 11.900,00</p>
3	CODICE 01	<p>Realizzazione di stallo di sosta per disabile con vernice premiscelata di colore giallo nella quantità non inferiore a 1 Kg/mq compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. E' inoltre compreso il simbolo all'interno dello stallo, ma e' esclusa la segnaletica verticale.</p> <p>n. 20,00 x Euro 35,00</p> <p>Stallo di sosta compresa la zebraura per la discesa disabile</p> <p>n. 10,00 x Euro 45,00</p>	<p>Euro 700,00</p> <p>Euro 450,00</p>
4	CODICE 02	<p>Realizzazione di stallo di sosta per carico e scarico con vernice premiscelata di colore giallo nella quantità non inferiore a 1 Kg/</p>	



CITTÀ DI CIVITANOVA MARCHE

SETTORE V - LL.PP. - SERVIZIO STRADE, VIABILITÀ E SEGNALETICA

		<p>mq compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. E' esclusa la segnaletica verticale.</p> <p>n. 20,00 x Euro 20,00</p>	<p>Euro 400,00</p>
5	CODICE 03	<p>Realizzazione di stallo di sosta per auto nella quantità non inferiore a 1 Kg/mq compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Ripasso.</p> <p>n. 20,00 x Euro 12,00</p> <p>Stallo di sosta motorini</p> <p>n. 20,00 x Euro 7,00</p>	<p>Euro 240,00</p> <p>Euro 140,00</p>
6	CODICE 04	<p>Fornitura e posa in opera di rallentatore di velocità delle dimensioni di cm. 50 di larghezza, cm. 90 di lunghezza e cm. 5 di altezza, del peso di Kg. 19, in gomma vulcanizzata, omologati dal Ministero dei LL.PP, muniti di tasselli di espansione per il fissaggio a terra, integrato con inserti formati da pellicola rifrangente elastoplastica di colore giallo, comprendenti nella parte superiore dei rilievi antiscivolo, nella parte inferiore devono avere una configurazione tale da garantire il normale deflusso delle acque, muniti di incastro maschio e femmina tali da permettere un agevole posa in opera. Nella fornitura devono essere compresi i terminali in gomma vulcanizzata a profilo convesso, di forma semicircolare, muniti di n. 3 fori e dei tasselli ad espansione per il fissaggio a terra.</p> <p>La dimensione degli inserti rifrangenti devono essere : 24,6 cm. x 16,7 cm.</p> <p>Dimensione del terminale: altezza cm. 5,00, lunghezza cm. 90, larghezza cm. 27,00 e peso Kg. 6,5.</p> <p>Terminale maschio e femmina pezzi 12,00 x Euro 45,00</p> <p>Elemento modulare pezzi 40,00 x Euro 55,00</p>	<p>Euro 540,00</p> <p>Euro 2.200,00</p>
7	19.16.001001	<p>Fornitura e posa in opera di sostegno tubolare in ferro zincato di altezza varia trattato con zincatura forte completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico , diametro esterno mm. 60 peso inferiore a Kg. 4,10/m.</p> <p>Altezza ml. 4,00 n. 3,00 x Euro 70,00</p> <p>Altezza ml. 3,50 n. 10,00 x Euro 67,00</p>	<p>Euro 210,00</p> <p>Euro 670,00</p>



CITTÀ DI CIVITANOVA MARCHE

SETTORE V - LL.PP. - SERVIZIO STRADE, VIABILITÀ E SEGNALETICA

		Altezza ml. 4,50 n. 2,00 x Euro 75,00 Altezza ml. 3,30 n. 1,00 x Euro 65,00 Diametro mm. 48 peso non inferiore a Kg 3,20/m Altezza ml. 3,50 n. 1,00 x Euro 70,00	Euro 150,00 Euro 65,00 Euro 70,00
8	CODICE 05	Rimozione sostegno esistente di qualsiasi altezza compresa la sistemazione della pavimentazione stradale ed il trasporto al magazzino del Comune. E' inoltre compreso qualsiasi altro onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. n. 20,00 x Euro 8,00	Euro 160,00
9	CODICE 06	Rimozione segnale su palo esistente a qualsiasi altezza . E' inoltre compreso qualsiasi altro onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. n. 20,00 x Euro 6,00	Euro 120,00
10	CODICE 07	Fornitura di piantana circolare mobile in ferro completa di paletto di sostegno diametro mm. 60, altezza cm. 150 n. 10,00 x Euro 51,00	Euro 510,00
11	CODICE 08	Fornitura di sacchi di appesantimento in materiale plastico riempiti di graniglia. n. 20,00 x Euro 9,00	Euro 180,00
12	19.17.002001	Fornitura e posa in opera di segnale CIRCOLARE in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare rinforzata, completo di attacchi speciali verniciato con smalto igio a fuoco previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore internamente con pellicola retroriflettente per tutti i simboli. Diametro cm. 60 classe 1 n. 5,00 x Euro 33,00 Diametro cm. 90 classe 1 n. 5,00 x Euro 45,00 Diametro cm. 60 classe 2 n. 5,00 x Euro 40,00 Diametro cm. 90 classe 2	Euro 165,00 Euro 225,00 Euro 200,00



CITTÀ DI CIVITANOVA MARCHE

SETTORE V - LL.PP. - SERVIZIO STRADE, VIABILITÀ' E SEGNALETICA

		n. 5,00 x Euro 55,00	Euro 275,00
13	19.17.003001	Fornitura e posa in opera di segnale OTTOGONALE in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare rinforzata, completo di attacchi speciali verniciato con smalto igio a fuoco previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore internamente con pellicola retroriflettente per tutti i simboli. Diametro cm. 60 classe 2 n. 3,00 x Euro 38,00 Diametro cm. 90 classe 2 n. 3,00 x Euro 53,00 Diametro 120 classe 2 n. 3,00 x Euro 93,00	Euro 114,00 Euro 159,00 Euro 279,00
14	19.17.004001	Fornitura e posa in opera di segnale QUADRATO in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare rinforzata, completo di attacchi speciali verniciato con smalto igio a fuoco previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore internamente con pellicola retroriflettente per tutti i simboli. Lato cm. 60 classe 1 n. 4,00 x Euro 32,00 Lato cm. 60 classe 2 n. 3,00 x Euro 38,00	Euro 128,00 Euro 114,00
15	CODICE 09	Fornitura e posa in opera di segnale RETTANGOLARE in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare rinforzata, completo di attacchi speciali verniciato con smalto igio a fuoco previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore internamente con pellicola retroriflettente per tutti i simboli. Dimensioni 60 x 90 classe 1 n. 3,00 x Euro 60,00 Dimensioni 60 x 90 classe 2 n. 3,00 x Euro 78,00 Dimensioni 60 x 40 classe 1 n. 2,00 x Euro 32,00 Dimensioni 60 x 40 classe 2 n. 2,00 x Euro 40,00	Euro 180,00 Euro 234,00 Euro 64,00 Euro 80,00
16	CODICE 010	Fornitura e posa in opera di segnale RETTANGOLARE in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare rinforzata,	



CITTÀ DI CIVITANOVA MARCHE

SETTORE V - LL.PP. - SERVIZIO STRADE, VIABILITÀ' E SEGNALETICA

		<p>completo di attacchi speciali verniciato con smalto igio a fuoco previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore internamente con pellicola retroriflettente per tutti i simboli.</p> <p>PER TARGHE VIARIE</p> <p>Dimensioni 80 x 25 classe 1 n. 1,00 x Euro 66,00</p> <p>Dimensioni 80 x 25 classe 2 n. 1,00 x Euro 78,00</p>	<p>Euro 66,00</p> <p>Euro 78,00</p>
17	19.16.059	<p>Manutenzione di portale esistente costituito da controllo della struttura del portale in particolare la zona di attacco, il controllo delle viti di ancoraggio la sostituzione dei bulloni, l'eventuale verniciatura sulle parti ammalorate, controllo degli agganci delle targhe al portale e quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p>n. 4,00 x Euro 300,00</p>	<p>Euro 1.200,00</p>
18	CODICE 011	<p>Fornitura e posa in opera di paletti dissuasori in materiale polimero elastomerico antiossodante senza armatura metallica interna, con verniciatura applicata in fase di estrusione e trattamento anti UV con resistenza al fuoco classe E secondo la norma UNE EN ISO 11925-2-2002 con resistenza al freddo con materiale certificato da APPLUS secondo la norma UNE 43541 avente flessione con collisione tra veicolo e paletto di un urto al minuto per 500 minuti consecutivi con flessione parziale del paletto senza nessuna alterazione del suo stato, avente impatto collisione tra veicolo che viaggia a bassa velocità e paletto ogni 60 minuti per 100 minuti consecutivi con flessione totale del paletto senza nessuna alterazione del suo stato, dimensioni e colore a scelta della D.L, munito di bande rifrangenti; e' inoltre compresa la fondazione per l'installazione.</p> <p>n. 5,00 x Euro 160,00</p>	<p>Euro 800,00</p>
19	CODICE 012	<p>Fornitura e posa in opera di proiettori a Led ad alimentazione fotovoltaica inclusa nel prezzo, con omologazione del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, fissati su sostegno computato a parte diametro mm. 60, dimensione proiettore mm. 200 (mm. 198 x 65) con alimentazione 10 W.</p> <p>n. 6,00 x Euro 400,00</p>	<p>Euro 2.400,00</p>
20	CODICE 013	<p>Fornitura e posa in opera di specchio parabolico con visiera a superficie riflettente convessa completo di attacco a snodo per l'orientamento.</p>	



CITTÀ DI CIVITANOVA MARCHE

SETTORE V - LL.PP. - SERVIZIO STRADE, VIABILITÀ E SEGNALETICA

		Dimensioni cm. 60 n. 2,00 x Euro 54,00	Euro 108,00
		Dimensioni cm. 70 n. 2,00 x Euro 60,00	Euro 120,00
		Dimensioni cm. 80 n. 2,00 x Euro 65,00	Euro 130,00
		Dimensioni cm. 90 n. 1,00 x Euro 75,00	Euro 75,00
21	CODICE 014	Fornitura e posa in opera di led 300 mm 230 VAC luxpotentia compreso il cestello operatore. rosso n. 2,00 x Euro 300,00 giallo n.2,00 x Euro 300,00 verde n. 2,00 x Euro 300,00	Euro 600,00 Euro 600,00 Euro 600,00
22	CODICE 015	Fornitura e posa in opera di lampada a led da 200 compresa installazione senza mezzo di sollevamento n. 1,00 x Euro 160,00 Fornitura e posa in opera di lampada a led da 200 compresa installazione con mezzo di sollevamento n. 1,00 x Euro 310,00 Fornitura e posa in opera di lampada a led da 300 compresa installazione senza mezzo di sollevamento n. 1,00 x Euro 175,00 Fornitura e posa in opera di lampada a led da 300 compresa installazione con mezzo di sollevamento n. 1,00 x Euro 325,00	Euro 160,00 Euro 310,00 Euro 175,00 Euro 325,00



CITTÀ DI CIVITANOVA MARCHE

SETTORE V - LL.PP. - SERVIZIO STRADE, VIABILITÀ E SEGNALETICA

23	CODICE 016	Fornitura di paletti parapetonali in ferro zincato a caldo, diametro mm. 60 altezza cm. 100 n. 5,00 x Euro 55,00	Euro 275,00
24	CODICE 017	Fornitura di archetti parapetonali in ferro zincato a caldo, altezza cm. 100, larghezza cm. 100. n. 5,00 x Euro 90,00	Euro 450,00
25	CODICE 018	Fornitura e posa in opera di cordolo tipo jolly realizzato per iniezione a caldo partendo da una matrice polimerica a base di PVC riciclato con aggiunta di plasticizzante delle dimensioni di cm. 52 x 14,5 x h 17, peso Kg 5,950, colore nero e giallo. Pezzi 20,00 x Euro 40,00	Euro 800,00

IMPORTO LAVORI	€ 32.409,00
A detrarre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 648,18
	<hr/>
IMPORTO NETTO	€ 31.760,82
Reintegro oneri per la sicurezza	€ 648,18
	<hr/>
IMPORTO LAVORI	€ 32.409,00
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:	
- per IVA 22%	€ 7.129,98
- per imprevisti iva inclusa	€ 461,02
	<hr/>
TOTALE COMPLESSIVO	€ 40.000,00