



COMUNE DI TRIESTE

P.zza Unità d'Italia, n. 4

34121 – TRIESTE

Tel.: 040/6751

www.comune.trieste.it

partita iva: 0021024321

DIPARTIMENTO TERRITORIO, ECONOMIA, AMBIENTE E MOBILITÀ
Mobilità Sostenibile, Sistema Semaforico e Segnaletica

Codice 20M02

MANUTENZIONE SEGNALETICA ORIZZONTALE – ANNO 2021

C. ELENCO PREZZI UNITARI

PROGETTATO, REDATTO, DISEGNATO:

dott. ing. Laura CAMMARATA

geom. Natalia GREGORI

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

geom. Luca DE REYA CASTELLETO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

dott. ing. Giulio BERNETTI

Trieste, NOVEMBRE 2020

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
00	MANO D'OPERA Nei prezzi della mano d'opera di seguito esposti si intendono compresi e compensati oltre alle retribuzioni immediate, le retribuzioni e gli oneri aggiuntivi, il trattamento di fine rapporto, gli oneri di gestione, ogni altro onere stabilito dalla legislazione e dai contratti collettivi di lavoro vigenti nelle varie località e nel tempio in cui si svolgono i lavori. Il tutto compreso di spese generali e utili d'impresa. Ogni operaio deve essere munito di attrezzi specifici del proprio mestiere e di dotazioni personali antinfortunistiche. I prezzi si applicheranno alle sole ore di effettivo lavoro esclusi quindi gli intervalli di riposo. Costo orario della mano d'opera delle imprese della Provincia di Trieste Decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali DD 26/2020		
10	OPERAIO COMUNE – I LIVELLO Manovale aiutante di operaio specializzato, badilatore (Euro trenta/48)	per ora	30,48
20	OPERAIO QUALIFICATO – II LIVELLO Operaio qualificato, aiuto carpentiere, apprendista muratore (Euro trentatre/88)	per ora	33,88
30	OPERAIO SPECIALIZZATO – III LIVELLO Operaio specializzato carpentiere, muratore, montatore (Euro trentasei/49)	per ora	36,49
40	OPERAIO – IV LIVELLO (Euro trentotto/38)	per ora	38,38
50	NOLEGGIO DI AUTOCARRO Noleggio di autocarro (per ogni ora di effettiva prestazione) completo di carburante, lubrificante e autista.		
50.a	a) Portata utile q.li 15 (camion da 1 mc) (Euro trentaquattro/30)	per ora	34,30
50.b	b) Portata utile q.li 30 (camion da 4 mc) (Euro trentanove/25)	per ora	39,25
50.c	c) Portata utile q.li 70 (camion da mc 13) (Euro sessantanove/35)	per ora	69,35
50.d	d) Portata utile q.li 90 (camion da 16 mc) (Euro ottanta/35)	per ora	80,35
1610	ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI SEGNALETICA LONGITUDINALE CON VERNICE SPARTITRAFFICO: Esecuzione di primo impianto di segnaletica longitudinale in strisce semplici od affiancate continue o discontinue di larghezza inferiore a 30 cm, con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura . Misurazione: mq di superficie effettivamente verniciata.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1610.a	a) per lavoro normale: (Euro cinque/50)	m ²	5,50
1610.b	b) per lavoro notturno (Euro sei/00)	m ²	6,00
1620	ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI ZEBRATURE, FASCE D'ARRESTO, ETC. CON VERNICE SPARTITRAFFICO: Esecuzione di primo impianto di zebre, fasce d'arresto, etc., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione della miscela granulati/perline, secondo le indicazioni della D.L., quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: a mq di superficie effettivamente verniciata.	m ²	
1620.a	a) per lavoro normale: (Euro sei/00)	m ²	6,00
1620.b	b) per lavoro notturno (Euro sei/50)	m ²	6,50
1630	ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI FRECCHE, SCRITTE, DISEGNI VARI CON VERNICE SPARTITRAFFICO: Esecuzione di primo impianto di frecce, scritte, disegni vari con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione della miscela granulati/perline, secondo le indicazioni della D.L., quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: mq di superficie effettivamente verniciata	m ²	
1630.a	a) per lavoro normale: (Euro sei/50)	m ²	6,50
1630.b	b) per lavoro notturno (Euro sette/00)	m ²	7,00
1640	ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO DI TRACCIATI DI PARCHEGGIO CON VERNICE SPARTITRAFFICO: Esecuzione di primo impianto di tracciati di parcheggio, con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco, giallo od azzurro delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione della miscela granulati/perline, secondo le indicazioni della D.L., quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: mq di superficie effettivamente verniciata		
1640.a	a) per lavoro normale: (Euro dodici/00)	m ²	12,00
1640.b	b) per lavoro notturno (Euro tredici/50)	m ²	13,50

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1650	RIVERNICIATURA DI SEGNALETICA LONGITUDINALE CON VERNICE SPARTITRAFFICO: Riverniciatura di segnaletica longitudinale in strisce semplici od affiancate continue o discontinue di larghezza inferiore a 30 cm., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione della miscela granulati/perline, secondo le indicazioni della D.L., quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: mq di superficie effettivamente verniciata		
1650.a	a) per lavoro normale: (Euro quattro/50)	m ²	4,50
1650.b	b) per lavoro notturno (Euro cinque/00)	m ²	5,00
1660	RIVERNICIATURA DI ZEBRATE, FASCE D'ARRESTO, ETC. CON VERNICE SPARTITRAFFICO: Riverniciatura di zebbrate, fasce d'arresto, etc., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione della miscela granulati/perline, secondo le indicazioni della D.L., quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: mq di superficie effettivamente verniciata		
1660.a	a) per lavoro normale: (Euro cinque/00)	m ²	5,00
1660.b	b) per lavoro notturno (Euro cinque/50)	m ²	5,50
1670	RIVERNICIATURA DI FRECCHE, SCRITTE, DISEGNI VARI CON VERNICE SPARTITRAFFICO: Riverniciatura di frecce, scritte, disegni vari con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione della miscela granulati/perline, secondo le indicazioni della D.L., quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: mq di superficie effettivamente verniciata		
1670.A	.....	
1670.a	a) per lavoro normale (Euro cinque/50)	m ²	5,50
1670.b	b) per lavoro notturno (Euro sei/00)	m ²	6,00
1680	RIVERNICIATURA DI TRACCIATI DI PARCHEGGIO CON VERNICE SPARTITRAFFICO: Riverniciatura di tracciati di parcheggio, con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco, giallo od azzurro delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione della miscela granulati/perline, secondo le indicazioni della D.L., quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: mq di superficie effettivamente verniciata		
1680.a	a) per lavoro normale		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1680.b	..... (Euro nove/00)	m ²	9,00
	b) per lavoro notturno		
1690	..... (Euro dieci/00)	m ²	10,00
	COPERTURA DI SEGNALAZIONI ORIZZONTALI CON VERNICE: Copertura di segnalazioni orizzontali di qualsiasi dimensione e in qualsiasi tipo di vernice, mediante sovrapposizione di vernice nera o grigia spartitraffico in modo tale che la segnalazione non sia più visibile. Misurazione: a mq di superficie effettivamente coperta.		
1690.a	..... a) per lavoro normale	m ²	3,50
	..... (Euro tre/50)		
1690.b	..... b) per lavoro notturno	m ²	4,00
	..... (Euro quattro/00)		
1700	..... RIMOZIONE DI SEGNALAZIONI ORIZZONTALI TRAMITE FRESATURA Rimozione di segnalazioni orizzontali di qualsiasi dimensione e di qualsiasi tipo di materiale segnaletico, tramite fresatura con apposita attrezzatura in modo tale che la segnalazione non sia più visibile, compreso il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in luogo idoneo da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore. Misurazione: a mq di superficie effettivamente rimossa		
	..... a) per lavoro normale	m ²	10,50
1700.a	..... (Euro dieci/50)		
	b) per lavoro notturno	m ²	12,00
1700.b	..... (Euro dodici/00)		
	ESECUZIONE DI SEGNALETICA LONGITUDINALE E DI TRACCIATI DI PARCHEGGIO CON COLATO PLASTICO A FREDDO: Esecuzione di segnaletica longitudinale in strisce semplici od affiancate continue o discontinue di larghezza inferiore a 30 cm, compresi i tracciati di parcheggio, con l'impiego di colato plastico a freddo rifrangente bianco, giallo od azzurro delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: a mq di superficie effettivamente verniciata.		
1701	..... a) per lavoro diurno	m ²	37,00
	..... (Euro trentasette/00)		
1701.a	..... b) per lavoro notturno	m ²	40,00
	..... (Euro quaranta/00)		
1701.b	..... ESECUZIONE DI ZEBRATURE, FASCE D'ARRESTO, ETC. CON COLATO PLASTICO A FREDDO: Esecuzione di zebraure, fasce d'arresto, etc., con l'impiego di colato plastico a freddo rifrangente bianco o giallo delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.		
		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1702.a	<p>Misurazione: a mq di superficie effettivamente verniciata.</p> <p>.....</p> <p>a) per lavoro diurno:</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentuno/00)</p>	m ²	31,00
1702.b	<p>b) per lavoro notturno:</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentacinque/00)</p>	m ²	35,00
1703	<p>ESECUZIONE DI FRECCHE, SCRITTE, DISEGNI VARI CON COLATO PLASTICO A FREDDO:</p> <p>Esecuzione di frecce, scritte, disegni vari con l'impiego di colato plastico a freddo rifrangente bianco o giallo delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perlino, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.</p> <p>Misurazione: a mq di superficie effettivamente verniciata.</p> <p>.....</p>		
1703.a	<p>a) per lavoro diurno:</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantadue/00)</p>	m ²	42,00
1703.b	<p>b) per lavoro notturno:</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantasei/00)</p>	m ²	46,00
1704	<p>ESECUZIONE DI SEGNALETICA LONGITUDINALE E DI TRACCIATI DI PARCHEGGIO CON SPRUZZATO TERMOPLASTICO:</p> <p>Esecuzione di segnaletica longitudinale in strisce semplici od affiancate continue o discontinue di larghezza inferiore a 30 cm, compresi i tracciati di parcheggio, con l'impiego di spruzzato termoplastico rifrangente bianco, giallo od azzurro delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perlino, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.</p> <p>Misurazione: mq di superficie effettivamente verniciata.</p> <p>.....</p>		
1704.a	<p>a) per lavoro diurno:</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasette/00)</p>	m ²	37,00
1704.b	<p>b) per lavoro notturno:</p> <p>.....</p> <p>(Euro quaranta/00)</p>	m ²	40,00
1705	<p>ESECUZIONE DI ZEBRATURE, FASCE D'ARRESTO, ETC. CON SPRUZZATO TERMOPLASTICO:</p> <p>Esecuzione di zebraure, fasce d'arresto, etc., con l'impiego di spruzzato termoplastico rifrangente bianco o giallo delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perlino, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.</p> <p>Misurazione: a mq di superficie effettivamente verniciata.</p> <p>.....</p>	m ²	
1705.a	<p>a) per lavoro diurno:</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentuno/00)</p>	m ²	31,00
1705.b	<p>b) per lavoro notturno:</p> <p>.....</p>	m ²	35,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1706	(Euro trentacinque/00) ESECUZIONE DI FRECCHE, SCRITTE, DISEGNI VARI CON SPRUZZATO TERMOPLASTICO: Esecuzione di frecce, scritte, disegni vari con l'impiego di spruzzato termoplastico rifrangente bianco o giallo delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline, quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: a mq di superficie effettivamente verniciata.		
1706.a	a) per lavoro diurno: (Euro quarantadue/00)	m ²	42,00
1706.b	b) per lavoro notturno: (Euro quarantasei/00)	m ²	46,00
1707	ESECUZIONE DI SEGNALETICA LONGITUDINALE E DI TRACCIATI DI PARCHEGGIO CON LAMINATO ELASTOPLASTICO: Esecuzione di segnaletica longitudinale in strisce semplici od affiancate continue o discontinue di larghezza inferiore a 30 cm, compresi i tracciati di parcheggio, con l'impiego di laminato elastoplastico rifrangente bianco, giallo od azzurro delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: a mq di superficie effettivamente coperta.		
1707.a	a) per lavoro diurno: (Euro cinquantadue/00)	m ²	52,00
1707.b	b) per lavoro notturno: (Euro cinquantasette/00)	m ²	57,00
1708	ESECUZIONE DI ZEBRATURE, FASCE D'ARRESTO, ETC. CON LAMINATO ELASTOPLASTICO: Esecuzione di zebraure, fasce d'arresto, etc., con l'impiego di laminato elastoplastico rifrangente bianco o giallo delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: a mq di superficie effettivamente coperta.		
1708.a	a) per lavoro diurno: (Euro quarantasette/00)	m ²	47,00
1708.b	b) per lavoro notturno: (Euro cinquantadue/00)	m ²	52,00
1709	ESECUZIONE DI FRECCHE, SCRITTE, DISEGNI VARI CON LAMINATO ELASTOPLASTICO: Esecuzione di frecce, scritte, disegni vari con l'impiego di laminato elastoplastico rifrangente bianco o giallo delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: a mq di superficie effettivamente coperta.		
1709.a	a) per lavoro diurno:	m ²	57,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1709.b	(Euro cinquantasette/00) b) per lavoro notturno: (Euro sessantatre/00)	m ²	63,00
1710	PULIZIA DELLA SUPERFICIE STRADALE Pulizia della superficie stradale e dei bordi stradali eseguita a mano con scarifica di materiale depositato sulla carreggiata in conseguenza di fenomeni atmosferici, compreso il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in luogo idoneo da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore. Misurazione: a mq di superficie effettivamente pulita 		
1710.a	a)per lavoro normale: (Euro cinque/00)	m ²	5,00
1710.b	b)per lavoro notturno (Euro sei/00)	m ²	6,00
1711	PULIZIA DELLA SUPERFICIE STRADALE CON SPAZZATRICE Pulizia della superficie stradale con spazzatrice aspirante meccanizzata, compreso il conducente. Misurazione: ad ora effettivamente lavorata 		
1711.a	a per lavoro normale (Euro quarantasei/00)	per ora	46,00
1711.b	b) per lavoro notturno (Euro cinquantuno/00)	per ora	51,00
1720	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RALLENTATORI DI VELOCITA' Fornitura e posa in opera di dossi artificiali rallentatori di velocità modulari realizzati in gomma bugnata antiscivolo con inserti in laminato elastoplastico rifrangente conformi alle specifiche del DPR 16/12/92 n. 495 art. 179, compreso l'onere del perfetto tracciamento, del fissaggio con tasselli e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: al metro lineare fornito e posto in opera 		
1720.a	a) per strade con limite di velocità inferiore od uguale a 30 Km/h; (Euro trecentodieci/00)	m ²	310,00
1720.b	b) per strade con limite di velocità inferiore od uguale a 40 Km/h; (Euro duecentotrentatre/00)	m ²	233,00
1720.c	c) per strade con limite di velocità inferiore od uguale a 50 Km/h. (Euro centoottantuno/00)	m ²	181,00
1730	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLI ELASTICI FLESSIBILI:		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1740	<p>Fornitura e posa in opera di cordoli in poliuretano elastico colorato con inserti in laminato elastoplastico rifrangente compreso l'onere del perfetto tracciamento, del fissaggio con tasselli e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: al metro lineare fornito e posto in opera</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventitre/00)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BANDE SONORE DI RALLENTAMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera di bande sonore di rallentamento in laminato prefabbricato elastoplastico autoadesivo realizzati in resina poliuretanica ad altissima rifrangenza ed antisdrucchiolo, con supporto in gomma, compreso l'adesivo primer, l'onere del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: al metro lineare fornito e posto in opera</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/00)</p>	m	123,00
1750	<p>FORNITURA DI DISPOSITIVI RETRORIFLETTENTI "OCCHI DI GATTO":</p> <p>Fornitura di dispositivi retroriflettenti "occhi di gatto" in materiale plastico ABS con inserti ad altissima rifrangenza. Misurazione: al pezzo fornito</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattordici/00)</p>	al pezzo	14,00
1760	<p>POSA IN OPERA DI DISPOSITIVI RETRORIFLETTENTI "OCCHI DI GATTO":</p> <p>Posa in opera di dispositivi retroriflettenti "occhi di gatto" in materiale plastico ABS con inserti ad altissima rifrangenza, compreso l'adesivo primer, l'onere del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: al pezzo fornito</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/00)</p>	al pezzo	5,00
1765	<p>POSA IN OPERA DI DISPOSITIVI RETRORIFLETTENTI "OCCHI DI GATTO":</p> <p>Posa in opera di dispositivi retroriflettenti "occhi di gatto" in materiale plastico ABS con inserti ad altissima rifrangenza, compreso l'adesivo primer, l'onere del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: al pezzo fornito</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/00)</p>	al pezzo	5,00
1770	<p>LIEVO DI DISPOSITIVI RETRORIFLETTENTI "OCCHI DI GATTO":</p> <p>Lievo di dispositivi retroriflettenti "occhi di gatto" in materiale plastico ABS con inserti ad altissima rifrangenza, compreso il ripristino del piano di carreggiata, la pulitura della sede stradale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in luogo idoneo da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera eseguita a regola d'arte. Misurazione: al pezzo rimosso</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/00)</p>	al pezzo	3,00
1780	<p>FORNITURA DI CORDOLI IN MATERIALE PLASTICO O GOMMA:</p> <p>Fornitura di cordolo delineatore di corsia in materiale plastico o gomma di colore giallo, di larghezza compresa tra i 15 e 30 cm, altezza compresa tra 5 e 15 cm, profilo tale da consentirne il sormonto in caso di necessità, dotati di inserti rifrangenti sui profili laterali e sulla testata, integrati da delineatori cilindrici (minimo 1/ml) o altri sistemi catadiottrici atti a renderli maggiormente visibili, conformi alle specifiche del DPR 16/12/92 n. 495 art. 178, approvati dal Ministero lavori pubblici – Ispettorato generale per la circolazione e sicurezza stradale, completo dei materiali necessari a realizzare un sistema di fissaggio alla pavimentazione che impedisca lo spostamento o il distacco del cordolo per effetto delle sollecitazioni derivanti dal traffico. Compreso il trasporto e scarico del materiale a cantiere o altra località indicata dalla direzione lavori. Misurazione: al pezzo fornito</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventuno/00)</p>	al pezzo	121,00
1790	<p>POSA IN OPERA DI CORDOLI IN MATERIALE PLASTICO O GOMMA</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1800	<p>Posa in opera di cordolo delineatore di corsia in materiale plastico o gomma di colore giallo, di larghezza compresa tra i 15 e 30 cm, altezza compresa tra 5 e 15 cm, profilo tale da consentirne il sormonto in caso di necessità, dotati di inserti rifrangenti sui profili laterali e sulla testata, integrati da delineatori cilindrici (minimo 1/ml) o altri sistemi catadiottrici atti a renderli maggiormente visibili, conformi alle specifiche del DPR 16/12/92 n. 495 art. 178, approvati dal Ministero lavori pubblici - Ispettorato generale per la circolazione e sicurezza stradale, completo dei materiali necessari a realizzare un sistema di fissaggio alla pavimentazione che impedisca lo spostamento o il distacco del cordolo per effetto delle sollecitazioni derivanti dal traffico, compreso l'onere del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: al pezzo posto in opera</p> <p>.....</p> <p>(Euro quindici/00)</p>	al pezzo	15,00
1850	<p>LIEVO DI CORDOLI IN MATERIALE PLASTICO O GOMMA</p> <p>Lievo di cordolo delineatore di corsia in materiale plastico o gomma di colore giallo. Sono compresi nel prezzo l'estrazione totale di viti o ancoraggi infissi presenti sulla pavimentazione, il ripristino del piano di carreggiata, la pulitura della sede stradale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta in luogo idoneo da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera eseguita a regola d'arte. I pezzi rimossi saranno conferiti in luogo definito dalla DL o in discarica autorizzata e sono compresi nel prezzo gli oneri di discarica. Misurazione: al pezzo rimosso</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/00)</p>	al pezzo	10,00
1850.a	<p>ESECUZIONE CON VERNICE SPARTITRAFFICO DI STALLI DI SOSTA PARCHEGGI RISERVATI INVALIDI:</p> <p>Esecuzione di stalli di sosta riservati agli invalidi (fig II 445 Reg. N.C.d.S.) con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente gialla, delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione della miscela granulati/perline, secondo le indicazioni della D.L., quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.</p> <p>.....</p> <p>a) disposto in linea</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/00)</p>	al pezzo	17,00
1850.b	<p>b) disposto in linea con zebra</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventuno/00)</p>	al pezzo	21,00
1850.c	<p>c) disposto a pettine o spina di pesce con zebra singola:</p> <p>.....</p> <p>(Euro trenta/00)</p>	al pezzo	30,00
1850.d	<p>d) disposto a pettine o spina di pesce con zebra doppia:</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentanove/00)</p>	al pezzo	39,00
1860	<p>ESECUZIONE CON VERNICE SPARTITRAFFICO DI POSTEGGI COMMERCIO AMBULANTE FIERE E MERCATI:</p> <p>Esecuzione di posteggi per il commercio ambulante fiere e mercati con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente gialla, delle migliori qualità fisico-meccaniche, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione della miscela granulati/perline, secondo le indicazioni della D.L., quello del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: al mq di superficie complessiva del posteggio.</p> <p>.....</p>		
1860.a	<p>a) posteggi commercio ambulante mercati:</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/50)</p>	m ²	1,50
1860.b	<p>b) posteggi commercio ambulante fiere:</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1890	..... (Euro due/00)	m ²	2,00
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SIMBOLI IN LAMINATO ELASTOPLASTICO: Fornitura e posa in opera di simboli in laminato preformato elastoplastico autoadesivo realizzati in resina poliuretanica ad altissima rifrangenza ed antisdrucchiolo, con supporto in gomma, compreso l'adesivo primer, l'onere del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: a mq della superficie simbolo fornito e posto in opera.	m ²	96,00
1900	..... (Euro novantasei/00)	m ²	96,00
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SIMBOLI IN MATERIALE PLASTICO PREFORMATO TERMOADESIVO: Fornitura e posa in opera di simboli in materiale plastico preformato termoadesivo realizzati in resina poliuretanica ad altissima rifrangenza ed antisdrucchiolo, con supporto in gomma, compreso l'onere del perfetto tracciamento e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Misurazione: a mq della superficie simbolo fornito e posto in opera.	m ²	96,00
1910	..... (Euro novantasei/00)	m ²	96,00
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DELINEATORI NORMALI DI MARGINE: Fornitura e posa in opera di delineatori normali di margine realizzati in materiale plastico con inserti ad altissima rifrangenza (fig. II 463 Reg. C.d.S.), compreso l'onere del perfetto tracciamento, scavo, corpo fondazionale in conglomerato cementizio, ripresa della pavimentazione preesistente ed asporto del materiale di risulta in luogo idoneo da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore. Misurazione: al pezzo fornito e posto in opera	al pezzo	21,00
1920	..... (Euro ventuno/00)	al pezzo	21,00
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DELINEATORI: Fornitura e posa in opera di delineatori stradali realizzati in alluminio e bordo scatolato spessore 25/10, finitura in pellicola rifrangente di classe I (a normale risposta luminosa) completi di attacchi, staffe, bulloneria e quant'altro necessario per dare i segnali completi e pronti all'installazione, nonchè l'onere del perfetto tracciamento, scavo, corpo fondazionale in conglomerato cementizio, ripresa della pavimentazione preesistente ed asporto del materiale di risulta in luogo idoneo da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore. Misurazione: al pezzo fornito e posto in opera		
1920.a	a) delineatori per gallerie cm 20x80; (Euro cinquantadue/00)	al pezzo	52,00
	b) delineatore per curva stretta o di tornante cm.60x240; (Euro duecentonovanta/00)	al pezzo	290,00
1920.b	c) delineatore per intersezione a "T"; (Euro duecentonovanta/00)	al pezzo	290,00
	d) delineatore modulare di curva cm 60x60; (Euro cinquanta/00)	al pezzo	50,00
1920.c	e) delineatore modulare di curva cm 90x90; (Euro centotrenta/00)	al pezzo	130,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1930	FORNITURA DI ELEMENTI DI POLIETILENE B/R Fornitura di elementi in polietilene B/R con tappi di riempimento e svuotamento, con elementi di giunzione e corredabili di rinfrangenti e segnali di obbligo o divieto, zavorrabili con acqua o sabbia, di altezza cm 70, lunghezza cm 100, larghezza alla base cm 45. Misurazione: al pezzo fornito (Euro quarantanove/00)	al pezzo	49,00
1940	POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI POLIETILENE B/R Posa in opera di elementi in polietilene B/R con tappi di riempimento e svuotamento, con elementi di giunzione e corredabili di rinfrangenti e segnali di obbligo o divieto, zavorrabili con acqua o sabbia, di altezza cm 70, lunghezza cm 100, larghezza alla base cm 45, previo tracciamento, allineamento e congiunzione secondo i disegni forniti dalla D.L., zavorramento a mezzo riempimento con acqua (ca. 40-50 litri/cad) Misurazione: al pezzo fornito (Euro diciotto/00)	al pezzo	18,00
1950	RIMOZIONE DI ELEMENTI DI POLIETILENE B/R Rimozione di elementi in polietilene B/R con tappi di riempimento e svuotamento, con elementi di giunzione e corredabili di rinfrangenti e segnali di obbligo o divieto, zavorrabili con acqua o sabbia, di altezza cm 70, lunghezza cm 100, larghezza alla base cm 45, previo svuotamento con recupero acqua su propri mezzi, senza scarico sulla carreggiata e trasporto degli stessi ai magazzini comunali. Misurazione: al pezzo rimosso (Euro tredici/00)	al pezzo	13,00
1960	FORNITURA DI CONI IN GOMMA, DI COLORE ROSSO, CON DUE ANELLI BIANCHI RETTORIFLETTENTI Fornitura di coni in gomma, di colore rosso, con due anelli con pellicola di colore bianco retroriflettente ad altissima intensità luminosa di classe 2, di altezza 30 cm e un'adeguata base di appoggio appesantita per garantire la stabilità in ogni condizione, compreso il trasporto in cantiere o altra località indicata dalla Direzione dei Lavori . Misurazione: al pezzo fornito (Euro sette/00)	al pezzo	7,00
2020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTO TERMINALE DI ISOLA SPARTITRAFFICO Fornitura e posa in opera di elemento terminale di isola spartitraffico, di dimensioni pari a 160 cm x 200 cm e altezza pari a 12 cm, da porre in opera in carreggiata sia a protezione di attraversamenti pedonali sia per realizzare restringimenti di corsia. L' elemento, realizzato in materiale plastico o gomma avente adeguate caratteristiche di robustezza e resistenza all'abrasione, deve essere di colore giallo e avere i bordi di colore giallo rifrangente e nero. L'elemento terminale è dotato di 14 catadiottri di vetro sferici a 360° aventi diametro 50 mm e deve essere predisposto per l'installazione della segnaletica verticale necessaria in relazione al sito di intervento, da pagare a parte. E' compreso il trasporto in cantiere o in altra località indicata dalla Direzione lavori, la posa del manufatto mediante utilizzo di tasselli e altro materiale necessario a garantire un adeguato ancoraggio alla pavimentazione stradale oggetto di intervento, la pulizia della pavimentazione prima e dopo l'intervento di posa, eventuali oneri di scarica e ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Misurazione: al pezzo fornito (Euro duemilacentoquarantanove/00)	al pezzo	2.149,00
2030	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTO DI PROLUNGA DI ISOLA SPARTITRAFFICO Fornitura e posa in opera di elemento di prolunga di isola spartitraffico, di dimensioni pari a 160 cm x 100 cm e altezza pari a 12 cm, da porre in opera in carreggiata sia a protezione di attraversamenti pedonali sia per realizzare restringimenti di corsia. L' elemento, realizzato in materiale plastico o gomma avente adeguate caratteristiche di robustezza e resistenza all'abrasione, deve essere di colore giallo e avere i bordi di colore giallo rifrangente e nero. E' compreso il trasporto in cantiere o in altra località indicata dalla Direzione lavori, la posa del manufatto mediante utilizzo di tasselli e altro materiale necessario a garantire un adeguato ancoraggio alla pavimentazione stradale oggetto di intervento, la pulizia della pavimentazione prima e dopo l'intervento di posa, eventuali oneri di scarica e ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Misurazione: al pezzo fornito (Euro milleduecentosettanta/00)	al pezzo	1.270,00
2040	FORNITURA DI SEGNALETICA TEMPORANEA PER LAVORI DI SEGNALETICA: Fornitura di segnaletica temporanea di divieto di sosta per lavori di segnaletica composta da segnale in alluminio scatolato e pellicola rifrangente di classe I cm 90x135, completo di sostegno "a libro", composto da due gambe		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	pieghevoli e richiudibili atte ad installare il bordo inferiore del segnale ad una altezza minima da terra di 60 cm, nonché di quattro sacchi di appesantimento del peso di kg 15 cad., compresi iscrizioni e simboli di ogni genere completi di attacchi, staffe, bulloneria e quant'altro necessario per dare i segnali completi e pronti all'installazione. Misurazione: al pezzo fornito		
	.....	al pezzo	248,00
	(Euro duecentoquarantotto/00)		
2050	FORNITURA DI SACCHETTI DI APPESANTIMENTO Fornitura di sacchi di appesantimento in PVC arancio, con maniglia di trasporto, del peso di kg 15 cad. ottenuto mediante riempimento di materiale arido, completo di scritta serigrafica nera "Comune di Trieste - Servizio Strade". Misurazione: al pezzo fornito		
	.....	al pezzo	7,00
	(Euro sette/00)		
2060	POSA IN OPERA DI SEGNALETICA TEMPORANEA PER LAVORI DI SEGNALETICA: Posa in opera di segnaletica di divieto di sosta per lavori di segnaletica nelle posizioni indicate dalla Direzione Lavori, compreso trasporto e scarico di tutto o parte del materiale segnaletico ed a fine intervento recupero e trasporto nei fondi comunali od altra località indicata dalla D. L. Misurazione: al pezzo posto in opera		
	.....	al pezzo	11,00
	(Euro undici/00)		
2062	FORNITURA DI VERNICE SPARTITRAFFICO Fornitura di vernice spartitraffico rinfrangente di colore bianco o giallo oppure di colore nero non rinfrangente delle migliori qualità, come indicato del CSA, confezionata in bidoni da 30 kg, compreso il trasporto in località indicata dalla D.L. Misurazione: al kilogrammo		
	.....	kg	1,45
	(Euro uno/45)		
2064	FORNITURA DI DILUENTE PER VERNICE SPARTITRAFFICO Fornitura di diluente per vernice spartitraffico delle migliori qualità, confezionato in bidoni da 25 litri, compreso il trasporto in località indicata dalla D.L. Misurazione: al litro		
	.....	l	1,10
	(Euro uno/10)		
2066	FORNITURA DI MISCELA GRANULATI/PERLINE PER POSTSPRUZZATURA Fornitura di miscela granulati/perline nella quantità indicata dalla D.L. per postspruzzatura della migliore qualità, confezionata in sacchi da 25 kg., compreso il trasporto in località indicata dalla D.L. Misurazione: al Kilogrammo		
	.....	kg	1,80
	(Euro uno/80)		
3090	INDICATORE DI DIREZIONE OMOLOGATO		
		
3090.a	FORNITURA DI INDICATORE DI DIREZIONE OMOLOGATO diametro cm 100 altezza cm 120 Fornitura di indicatore di direzione del colore richiesto dalla D.L.. L'indicatore di direzione è un dispositivo monolitico in polietilene lineare, riciclabile, deve presentare la parete verticale senza aperture, essere atossico zavorrabile e resistente agli urti, alla flessione e agli agenti atmosferici, ai raggi U.V. L'indicatore deve avere le certificazioni di omologazione e approvazione come da normativa vigente. Per garantire un'elevata visibilità diurna e notturna devono essere applicate frontalmente una o due frecce di pellicola rifrangente a alta intensità, secondo le indicazioni della DL. Il dispositivo è munito di un'idoneo tappo collocato sulla parte superiore per la zavoratura tramite acqua o sabbia. Dimensione diametro cm 100 altezza cm 120		
	.....	al pezzo	635,00
	(Euro seicentotrentacinque/00)		
3090.b	POSA IN OPERA DI INDICATORE DI DIREZIONE OMOLOGATO diametro cm 150 altezza cm 135 Posa in opera di indicatore di direzione di cui all'art. 3090.a, sono compresi nel prezzo il trasporto, lo scarico, la posa in opera e la zavoratura che può essere effettuata con acqua o sabbia e con fissaggio alla pavimentazione con idonei tasselli ad espansione secondo le indicazioni della D.L., e quant'altro		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3090.c	necessario per dare il lavoro eseguito a opera d'arte. Dimensione diametro cm 150 altezza cm 135 (Euro cinquantacinque/00)	al pezzo	55,00
	LIEVO INDICATORE DI DIREZIONE Lievo di indicatore di direzione di cui al punto 3090.a compreso carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale rimosso se incidentato e non più riutilizzabile, comprensivo degli oneri di discarica o trasporto e scarico dell'elemento rimosso ad altra località indicata dalla D.L. (Euro trentacinque/00)	al pezzo	35,00

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: BERNETTI GIULIO

CODICE FISCALE: BRNGLI72L21L424H

DATA FIRMA: 10/12/2020 20:12:04

IMPRONTA: 50498A3B87198B876DEF09E1DA1CBBEED0D6272009C81C5EABB2814C0AC8EBAD
D0D6272009C81C5EABB2814C0AC8EBAD7CF23FFBA980417BC8A1034489FEABBA
7CF23FFBA980417BC8A1034489FEABBAF7D8E981786CE24E09E62B02C3F2EF17
F7D8E981786CE24E09E62B02C3F2EF1747CF0299ED256CB5034735C80F0DCB2D