

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(per. ind. *Giorgio Vivaldi*)

autostrada del brennero

SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI SOS E
DEGLI IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONE MINORI
PRESENTI LUNGO L'INFRASTRUTTURA
AUTOSTRADALE DA BRENNERO A MODENA,
PER UN PERIODO DI 36 MESI

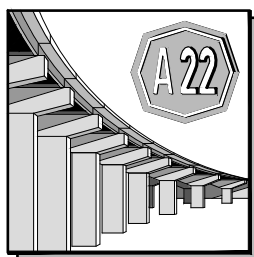
4.2

ELENCO PREZZI UNITARI DELLA SICUREZZA

DATA PROGETTO:

Aprile 2020

NUMERO PROGETTO:



**DIREZIONE TECNICA
GENERALE**

SERV. IMPIANTI TECNOLOGICI

IL DIRETTORE TECNICO GENERALE:

**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI BOLZANO**
Dott. Ing. CARLO COSTA
Nr. 891
**INGENIEURKAMMER
DER PROVINZ BOZEN**

AUTOSTRADA DEL BRENNERO

SOCIETÀ PER AZIONI CON SEDE IN TRENTO

| Articolo | | INDICAZIONE DEI COSTI | U.d.m. | Costo unitario (€) |
|----------|------------------|---|--------|--------------------|
| N. | Codice | | | |
| 1 | D.CS.04.03.001.b | Coni in gomma a strisce bianche e rosse con rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II. 396), utilizzati per delineare zone di lavoro, percorsi, accessi o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata. Sono compresi: il piazzamento e la successiva rimozione di ogni cono, il riposizionamento a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia, la sostituzione in caso di eventuali perdite e/o danneggiamenti, la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato cadauno per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Cono con altezza pari a 50 cm. | cad | 0,35 |
| 2 | D.ELINT.13.330 | Compenso per la fornitura/noleggio della segnaletica verticale e luminosa (con elementi omologati od approvati da parte del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e conformi a quanto previsto dalla norma UNI EN 12352), necessaria per la chiusura della corsia di emergenza; i segnali saranno realizzati in alluminio sp. 25/10 e saranno dotati sul retro di almeno due traverse di irrigidimento predisposte per l'applicazione dei sistemi di attacco ai cavalletti; la faccia anteriore dei segnali sarà interamente in pellicola rifrangente di classe 2 e/o in pellicola microprismatica fluororifrangente Diamond Grade. Nel compenso sono ricompresi cavalletti a quattro gambe in profilato ad U, sacchi zavorra per la stabilizzazione e coni in gomma e /o delineatori flessibili, fornitura di energia elettrica necessaria al loro funzionamento e/o approvvigionamento costante o di altri sistemi di alimentazione (batterie), materiali di consumo, manutenzione e guardiania. | gg | 22,75 |
| 3 | D.ELINT.13.340 | Compenso per la posa e successiva rimozione di segnaletica autostradale verticale e luminosa di chiusura della corsia di emergenza. Nel compenso è ricompreso la posa e rimozione della segnaletica luminosa, la posa di coni in gomma e/o delineatori flessibili. | cad | 80,53 |

AUTOSTRADA DEL BRENNERO

SOCIETÀ PER AZIONI CON SEDE IN TRENTO

| Articolo | | INDICAZIONE DEI COSTI | U.d.m. | Costo unitario (€) |
|----------|---------------------|---|--------|--------------------|
| N. | Codice | | | |
| 4 | D.ELINT.13.300 | Compenso per la fornitura/noleggio della segnaletica verticale e luminosa (con elementi omologati od approvati da parte del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e conformi a quanto previsto dalla norma UNI EN 12352), necessaria per la chiusura della corsia di marcia/sorpasso; i segnali saranno realizzati in alluminio sp. 25/10 e saranno dotati sul retro di almeno due traverse di irrigidimento predisposte per l'applicazione dei sistemi di attacco ai cavalletti; la faccia anteriore dei segnali sarà interamente in pellicola rifrangente di classe 2 e/o in pellicola fluororifrangente Diamond Grade. Nel compenso sono ricompresi cavalletti a quattro gambe in profilato ad U, sacchi zavorra per la stabilizzazione e coni in gomma e /o delineatori flessibili, fornitura di energia elettrica necessaria al loro funzionamento e/o approvvigionamento costante o di altri sistemi di alimentazione (batterie), materiali di consumo, manutenzione e guardiania. | gg | 74,46 |
| 5 | D.ELINT.13.310 | Compenso per la posa e successiva rimozione di segnaletica verticale e luminosa di chiusura della corsia di marcia. Nel compenso è compreso la posa e rimozione della segnaletica luminosa, la posa di coni in gomma e/o delineatori flessibili. | cad | 195,13 |
| 6 | D.SIC.04.02.015.1.b | Segnaletica in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori. Sono compresi: i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali per l'intera durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. | cad | 6,88 |

AUTOSTRADA DEL BRENNERO

SOCIETÀ PER AZIONI CON SEDE IN TRENTO

| Articolo | | INDICAZIONE DEI COSTI | U.d.m. | Costo unitario (€) |
|----------|-----------------|--|--------|--------------------|
| N. | Codice | | | |
| 7 | D.CPT.CARG12010 | Cartello segnalatore in lamiera metallica posato a parete o su palo, formato triangolare e/o circolare, lato o diametro fino a 60 cm. Fornitura e posa. | cad | 46,57 |
| 8 | D.CPT.CARG12070 | Cavalletto in ferro zincato per sostegno segnali stradali fino a 80 cm di lato compreso di zavorra. Fornitura. | cad | 12,58 |
| 9 | D.CPT.IMAG04010 | Fornitura e posa di estintore omologato Tipo A, B, C, comprese verifiche periodiche, da 5 kg posato su staffa a parete e cartello indicatore. Nolo per un anno. CLASSE 4a. | cad | 45,39 |
| 10 | B.SPPA22.2 | Fornitura di corpetto e pantalone ad alta visibilità. | cad | 29,50 |
| 11 | D.CPT.SANG04010 | Cassetta di pronto soccorso | cad | 67,90 |
| 12 | G.CPT.SERG10010 | Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice. Costo per ogni riunione. | cad | 150,85 |