Città Metropolitana
di Genova

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'
SERVIZIO PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO VIABILITA'
UFFICIO SICUREZZA STRADALE

Oggetto: ACCORDO QUADRO - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza attraverso il ripristino della segnaletica verticale lungo la rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Genova

ELENCO PREZZI

REDATTO DA: (geom. Roberto Lombardo)	PROGETTISTI (geom. Roberto Lombardo)	ALLEGATO TAVOLA N° 4
	IL RESPONSABILE D'UFFICIO: (ing. Raffaella Dagnino)	SCALA
	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: (ing. Raffaella Dagnino)	DATA 06 LUG. 2021

CONTROLLATO	SIGLA LMB	DATA 06 LUG. 2021	AGGIORNATO	SIGLA	DATA
APPROVATO	SIGLA DGN	DATA 06 LUG. 2021	AGGIORNATO	SIGLA	DATA

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Prezzo
	LAVORI A MISURA		
1	**Posa in opera di sostegno di qualsiasi tipo,** per segnaletica fissa, **con basamento in conglomerato cementizio Rck 250** di dimensioni minime cm 30x30x50 compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte (ventiquattro/60)	cad	24,60
2	**Posa in opera di sostegno di qualsiasi tipo**, per segnaletica fissa, s**u manufatti prefabbricati di cemento o strutture in acciaio esistenti,** compresa fornitura e posa in opera di qualsiasi staffa o aggancio necessario e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte (venti/48)	cad	20,48
3	**Posa in opera di mensola** a muro con fori sulla parete o con zanca murata, compresa fornitura e posa in opera di tasselli in acciaio e bulloneria e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte (ventisette/56)	cad	27,56
4	**Rimozione e smaltimento** di sostegno o mensola di qualsiasi tipo compreso il segnale sostenuto e l'eventuale ripristino del piano di campagna (banchina, marciapiede ecc.). Si intende compresa la demolizione completa del basamento ed il ripristino o la sigillatura della pavimentazione esistente, la pulizia del sito e l'asportazione del materiale di risulta. (quindici/83)	cad	15,83
5	**Rimozione dal sostegno** e **smaltimento** di segnale di qualsiasi tipo e dimensione (tre/31)	cad	3,31
6	**Montaggio di segnale** di qualsiasi tipo e dimensione su sostegno di nuova installazione o sostegno esistente compreso la posa in opera collari, staffe e bulloneria e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte (tre/30)	cad	3,30
7	**Verniciatura di sostegno** di qualsiasi tipo e dimensione mediante due mani di vernice allo zinco puro di colore brillante, compresa la vernice e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte (sei/82)	cad	6,82
8	**Posa in opera di delineatore "occhio di gatto"** retroriflettente ad alta intensità, bianco/rosso o bianco/bianco, di dimensioni mm 100x87x17, mediante fissaggio con adesivo bicomponente, completo di ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte (cinque/37)	cad	5,37

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Prezzo
9	**Fornitura e posa di sostegni speciali di qualsiasi tipo e misura (portali)** in lamiera di alluminio zincato, marcato CE, compreso ogni onere di trasporto a piè d'opera, compreso scavo in qualsiasi terreno o suolo, compreso realizzazione di blocco di fondazione, compreso ancoraggio del sostegno al plinto mediante piastre, flange e tirafondi annegati nel calcestruzzo per lunghezza adeguata, compreso montaggio del sostegno e trasporto a discarica del materiale di risulta. Compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Compreso ogni onere per la presentazione alla direzione lavori della relazione di calcolo del portale e della relativa fondazione, compresi gli allegati disegni esecutivi, da parte di un professionista abilitato nonché del computo dettagliato del peso teorico che dovrà trovare riscontro con gli accertamenti che saranno effettuati dalla direzione lavori per la determinazione del peso effettivo. Escluso l'acciaio di armatura e il calcestruzzo della fondazione che verranno pagati a parte in base al prezzario della Direzione Mobilità e traffico vigente all'epoca del contratto (tre/89)	kg	3,89
10	**Fornitura di segnale di pericolo** lato cm 90, in alluminio, spessore 25/10, classe 1, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (ventisette(83)	cad	27,83
11	**Fornitura di segnale di pericolo** lato cm 90, in alluminio, spessore 25/10, classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (quarantaquattro/91)	cad	44,91
12	**Fornitura di segnale di pericolo** lato cm 120, in alluminio, spessore 25/10, classe 1, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (trentatre/53)	cad	33,53
13	**Fornitura di segnale di pericolo** lato cm 120, in alluminio, spessore 25/10, classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (cinquantuno/40)	cad	51,40
14	**Fornitura di segnale di divieto/obbligo** diametro cm 60, in alluminio, spessore 25/10, classe 1, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (ventisette/20)	cad	27,20
15	**Fornitura di segnale di divieto/obbligo** diametro cm 60, in alluminio, spessore 25/10, classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (quarantaquattro/28)	cad	44,28

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Prezzo
16	**Fornitura di segnale di divieto/obbligo** diametro cm 90, in alluminio, spessore 25/10, classe 1, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (trentacinque/76)	cad	35,76
17	**Fornitura di segnale di divieto/obbligo** diametro cm 90, in alluminio, spessore 25/10, classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (cinquantotto/10)	cad	58,10
18	**Fornitura di segnale** cm 60x60, in alluminio, classe 1, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (quaranta/48)	cad	40,48
19	**Fornitura di segnale** cm 60x90, in alluminio, spessore 25/10, classe 1, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (cinquantasette/74)	cad	57,74
20	**Fornitura di delineatore modulare di curva** cm 60x60, in alluminio, spessore 25/10, classe 1, compresi collari, bulloneria e staffe nel caso di montaggio bifacciale, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (ventisette/83)	cad	27,83
21	**Fornitura di segnale di STOP** da cm 60, in alluminio, spessore 25/10, classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (quarantanove/34)	cad	49,34
22	**Fornitura di segnale di STOP** da cm 90, in alluminio, spessore 25/10, classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (settanta/84)	cad	70,84
23	**Fornitura di pannello integrativo** cm 80x27, in alluminio, spessore 25/10, classe 1 compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (venti/24)	cad	20,24
24	**Fornitura di pannello integrativo** cm 50x25, in alluminio, spessore 25/10, classe 1 compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (dodici/02)	cad	12,02
25	**Fornitura di pannello integrativo** cm 35x15, in alluminio, spessore 25/10, classe 1 compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (cinque/04)	cad	5,04

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Prezzo
26	**Fornitura di freccia di indicazione extraurbana** cm 130x30, in alluminio, spessore 25/10, classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (sessantanove/58)	cad	69,58
27	**Fornitura di freccia di indicazione extraurbana** cm 150x40, in alluminio, spessore 25/10, classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (ottantatre/49)	cad	83,49
28	**Fornitura di freccia di indicazione urbana** cm 125x25, in alluminio, spessore 25/10, classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (quaranta/48)	cad	40,48
29	**Fornitura di tabella** cm 60x40, in alluminio estruso, spessore mm 25, bifacciale a bandiera, completa di numero 2 staffe in alluminio estruso diametro mm 60 e di tappi di chiusura, finitura interamente rifrangente, classe 1, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (cinquantuno/56)	cad	51,56
30	**Fornitura di delineatore speciale d'ostacolo** semicircolare in plastica, altezza cm 50, finitura interamente rifrangente, classe 1, completo di collari e bulloneria o fascette, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (ventotto/02)	cad	28,02
31	**Fornitura di sostegno a tubolare zincato** diametro 60 mm, peso non inferiore a 4,20 kg/ml, altezza cm 330/360, sistema anti rotazione, completo del tappo di chiusura superiore in materiale plastico, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (ventuno/51)	cad	21,51
32	**Fornitura di sostegno a tubolare zincato** diametro 60 mm, peso non inferiore a 4,20 kg/ml, altezza cm 150/200, sistema anti rotazione, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (unidic/39)	cad	11,39
33	**Fornitura di sostegno a tubolare zincato** diametro 60 mm, peso non inferiore a 4,20 kg/ml, sagomato a "S", altezza cm 360, sistema anti rotazione, sviluppo 385, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (ventotto/02)	cad	28,02
34	**Fornitura di sostegno a tubolare zincato** diametro 90 mm, peso non inferiore a 8,00 kg/ml, altezza cm 600, sistema anti rotazione, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (trentadue/49)	cad	32,49

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Prezzo
35	**Fornitura di sostegni profilo UPN zincati** mm 45x80x6, altezza cm 330/360, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (quarantacinque/54)	cad	45,54
36	**Fornitura di segnale di preavviso** località, conferma classe 2, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (centosessantasei/98)	cad	166,98
37	**Fornitura di delineatori di curva stretta o per intersezione a "T"**, cm 240x60 classe 1, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (centoventisei/50)	cad	126,50
38	**Fornitura di delineatore di galleria** da cm 80x20, in lamiera di alluminio, spessore 25/10 mm piegato a "L" con paletto in ferro zincato a caldo, altezza cm 110, sezione a "C", mm 25x15x3, completo di base di dimensioni mm 120x100x8 con 4 fori, finitura bifacciale, classe 2, fornito completo di tutta la bulloneria, compreso trasporti a piè d'opera o nei nostri magazzini (trentatre/62)	cad	33,62
39	**Fornitura di delineatore "occhio di gatto"** retroriflettente ad alta intensità, bianco/rosso o bianco/bianco, mm 100x87x17, fornito completo di adesivo bicomponente, compreso trasporti a piè d'opera o nei nostri magazzini (quattro/48)	cad	4,48
40	**Fornitura di specchio parabolico infrangibile convesso** in plexiglass, diametro 70 cm, compresi collari e bulloneria, compreso trasporti a piè d'opera o nei nostri magazzini (quarantacinque/00)	cad	45,00
41	**Fornitura di specchio parabolico infrangibile convesso** in plexiglass, diametro 80 cm, compresi collari e bulloneria, compreso trasporti a piè d'opera o nei nostri magazzini (sessanta/00)	cad	60,00
42	**Paletto di delimitazione** - colore "Bianco e Nero ", cm 20x80 classe 1, compresi collari e bulloneria, compreso trasporto a piè d'opera o nei nostri magazzini (dodici/00)	cad	12,00

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Prezzo
	LAVORI A MISURA		
1	**Posa in opera di sostegno di qualsiasi tipo,** per segnaletica fissa, **con basamento in conglomerato cementizio Rck 250** di dimensioni minime cm 30x30x50 compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte		
	(diciasette/43)	cad	17,43
2	**Posa in opera di sostegno di qualsiasi tipo**, per segnaletica fissa, s**u manufatti prefabbricati di cemento o strutture in acciaio esistenti,** compresa fornitura e posa in opera di qualsiasi staffa o aggancio necessario e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte		
	(quindici/68)	cad	15,68
3	**Posa in opera di mensola** a muro con fori sulla parete o con zanca murata, compresa fornitura e posa in opera di tasselli in acciaio e bulloneria e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte		
	(venti/86)	cad	20,86
4	**Rimozione e smaltimento** di sostegno o mensola di qualsiasi tipo compreso il segnale sostenuto e l'eventuale ripristino del piano di campagna (banchina, marciapiede ecc.). Si intende compresa la demolizione completa del basamento		
	(undici/08)	cad	11,08
5	**Rimozione dal sostegno** e **smaltimento** di segnale di qualsiasi tipo e dimensione		
	(tre/24)	cad	3,24
6	**Montaggio di segnale** di qualsiasi tipo e dimensione su sostegno di nuova installazione o sostegno esistente compreso la posa in opera collari, staffe e bulloneria e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte		
	(tre/24)	cad	3,24
7	**Verniciatura di sostegno** di qualsiasi tipo e dimensione mediante due mani di vernice allo zinco puro di colore brillante, compresa la vernice e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte		
	(cinque/31)	cad	5,31
8	**Posa in opera di delineatore "occhio di gatto"** retroriflettente ad alta intensità, bianco/rosso o bianco/bianco, di dimensioni mm 100x87x17, mediante fissaggio con adesivo		
	(cinque/31)	cad	5,31

Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Prezzo
9	**Fornitura e posa di sostegni speciali di qualsiasi tipo e misura (portali)** in lamiera di alluminio zincato, marcato CE, compreso ogni onere di trasporto a piè d'opera, compreso scavo in qualsiasi terreno o suolo, compreso realizzazione di blocco di fondazione, compreso ancoraggio del sostegno al plinto mediante piastre, flange e tirafondi annegati nel calcestruzzo per lunghezza adeguata, compreso montaggio del sostegno e trasporto a discarica del materiale di risulta. Compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Compreso ogni onere per la presentazione alla direzione lavori della relazione di calcolo del portale e della relativa fondazione, compresi gli allegati disegni esecutivi, da parte di un professionista abilitato nonché del computo dettagliato del peso teorico che dovrà trovare riscontro con gli accertamenti che saranno effettuati dalla direzione lavori per la determinazione del peso effettivo. Escluso l'acciaio di armatura e il calcestruzzo della fondazione che verranno pagati a parte in base al prezzario della Direzione Mobilità e traffico vigente all'epoca del contratto (uno/18)	cad	1,18