



**COMUNE DI CINISELLO BALSAMO**  
**Città Metropolitana di Milano**

**SETTORE OPERE PUBBLICHE, AMBIENTE ED ENERGIA**

Via Umberto Giordano n° 3 – 20092 – Tel. 02/66023.1  
C.F. 01971350150 – P.I. 00727780967 – Fax 02/66023446

**ACCORDO QUADRO PER L’AFFIDAMENTO DEI  
LAVORI DI MANUTENZIONE DELLA  
SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE  
PERIODO DAL 01/05/2021 AL 30/04/2024**

**CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA**

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

Arch. Elena Todeschini  
.....

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Vladimiro Visco Gilardi  
.....

I PROGETTISTI

Geom. Giancarlo Meneghetti  
.....

Arch. Antonella Gallucci  
.....

**Aprile 2020**

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo parziale	% Inc. M.O.	Totale costo M.O.
---------	---------------------------	-----------------	----------	-----------------	------------------	-------------	-------------------

**SEGNALETICA STRADALE**

1U.05.100.0010	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto						
	a - linea da 12 cm, valutazione come da capitolato, qualsiasi colore	m <sup>2</sup>	22.080,00	<b>6,12</b>	135.129,60	50,82%	68.672,86
	b - linea da 15 cm, valutazione come da capitolato, qualsiasi colore	m <sup>2</sup>	6.238,50	<b>6,12</b>	38.179,62	50,82%	19.402,88
	c - linea da 30 cm, valutazione come da capitolato qualsiasi colore	m <sup>2</sup>	450,00	<b>6,12</b>	2.754,00	50,82%	1.399,58
	d - cordoli stradali o spartitraffico in vernice gialla su parti a vista	m <sup>2</sup>	1.250,00	<b>6,12</b>	7.650,00	50,82%	3.887,73
	e - strisce di arresto, attraversamenti pedonali, attraversamenti ciclabili, frecce direzionali, iscrizioni, simboli, zebraure rallentatori ottici, cordoli, ecc., valutazione come da capitolato ricondotta a figure geometriche semplici.	m <sup>2</sup>	5.014,00	<b>6,12</b>	30.685,68	50,82%	15.594,46
1U.05.100.0030	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdrucciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre						
	a) per striscia da cm. 12 qualsiasi colore	m <sup>2</sup>	1.560,00	<b>20,75</b>	32.370,00	51,52%	16.677,02
	b) per striscia da cm. 15 qualsiasi colore	m <sup>2</sup>	675,00	<b>20,75</b>	14.006,25	51,52%	7.216,02
	d) per strisce e altre dimensioni - (strisce di arresto, attraversamenti pedonali, attraversamenti ciclabili, frecce direzionali, iscrizioni, simboli, zebraure rallentatori ottici, cordoli, ecc.) valutazione come da capitolato ricondotta a figure geometriche semplici.	m <sup>2</sup>	2.542,00	<b>20,75</b>	52.746,50	51,52%	27.175,00
1U.05.310.0020	Posa in opera di segnali e targhe di qualsiasi superficie e dimensione, su sostegno diverso dal portale, compreso ogni onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte:	cad	315	<b>26,05</b>	8.205,75	67,65%	5.551,19
1U.05.010.0130	Rimozione di segnali, targhe e specchi parabolici di qualsiasi tipo e dimensione	cad	100	<b>11,20</b>	1.120,00	79,54%	890,85
1U.05.010.0150	Rimozione di delineatori di corsia, comprensivi di ogni onere per fornire l'opera eseguita a regola d'arte, e di trasporto ai magazzini comunali o alle discariche autorizzate.	cad	50	<b>20,66</b>	1.033,00	67,70%	699,34
1U.05.010.0200	Rimozione di dossi artificiali comprese le opere per la rimozione dei tasselli di fissaggio, sigillatura dei fori con prodotti idonei di ogni onere per fornire l'opera eseguita a regola d'arte, compreso il trasporto ai magazzini comunali o alle discariche autorizzate.	cad	20	<b>21,27</b>	425,40	67,65%	287,78
1U.05.150.0010.b	Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2	m <sup>2</sup>	150,00	<b>233,15</b>	34.972,50	6,33%	2.213,76

TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo parziale	% Inc. M.O.	Totale costo M.O.
1U.05.010.0010	Cancellatura segnaletica orizzontale esistente mediante asportazione meccanica di qualsiasi tipo del segnale e trasporto dei rifiuti alle discariche autorizzate, esclusi oneri di smaltimento						
	a – striscia continua 12 cm.	m <sup>2</sup>	130,00	<b>5,49</b>	713,70	69,53%	496,24
	b – striscia continua 15 cm	m <sup>2</sup>	100,00	<b>5,49</b>	549,00	69,53%	381,72
	c – strisce di arresto, attraversamenti pedonali e ciclabili, frecce direzionali, iscrizioni, simboli, zebraure, rallentatori ottici, ecc.	m <sup>2</sup>	200,00	<b>5,49</b>	1.098,00	69,53%	763,44
<b>TOTALE LAVORI (CAT. 0S 10)</b>					<b>361.639,00</b>		
<b>COSTI SICUREZZA previsti nel PSC da non sottoporre a ribasso d'asta</b>					<b>11.400,00</b>		
<b>TOTALE COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>					<b>373.039,00</b>		
<b>TOTALE COSTO MANODOPERA</b>							<b>171.309,88</b>