



## STIMA DELLA MANODOPERA

**Oggetto dei lavori:** “Progetto di regolamentazione del traffico in prossimità degli edifici scolastici di primo grado nell'ambito del "progetto città sicure" attraverso la realizzazione di attraversamenti pedonali rialzati e controllati, progetto pilota di attraversamento automatizzato e programma "PIEDIBUS percorsi sicuri”

**Località: Comune di Nettuno**

M = Lav. a Misura - C = Lav. a Corpo

N.	Articolo e Descrizione	Unità di misura	Manodopera Costo unitario	Quantità	Importo
9 C	<b>A02.01.010.b</b> Scavo a sezione obbligatoria eseguito con mini escavatore, d ... e del materiale: compreso il carico sul mezzo di trasporto	mc	7,88 €	41,68	328,44 €
3 C	<b>A03.03.005.b</b> Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati ... iscarica: compreso il carico effettuato da pale meccaniche	ton	2,02 €	39,33	79,45 €
12 C	<b>A06.01.001.01.a</b> Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, ... Classe di resistenza a compressione C 8/10 – Rck 10 N/mm <sup>2</sup>	mc	27,39 €	16,80	460,15 €
11 C	<b>A06.01.002.01.01.a</b> Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrate e/o ... classe di resistenza a compressione C 25/30 – Rck 30 N/mm <sup>2</sup>	mc	30,76 €	2,40	73,82 €
2 C	<b>B01.01.001.a</b> Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... mentazione fresata e pulita: al m <sup>2</sup> per ogni cm di spessore	m <sup>2</sup> /cm	0,50 €	1.140,34	570,17 €
17 C	<b>B01.01.004.a</b> Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido o selce ... ettamento e pulizia del fondo: per cubetti fino a 8 x 8 cm	m <sup>2</sup>	7,07 €	0,50	3,54 €
13 C	<b>B01.05.005</b> Pavimentazione di marciapiede in conglomerato bituminoso ... dello spessore di 2,5 cm, dato in opera compresa rullatura	m <sup>2</sup>	7,93 €	51,80	410,77 €
18 C	<b>B01.05.023.c</b> Pavimentazione in cubetti di porfido (forniti dall'Ammini ... letto di sabbia e cemento: delle dimensioni 8 x 8 x 10 cm	m <sup>2</sup>	50,82 €	0,50	25,41 €
19 C	<b>B01.05.025</b> Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di po ... r dare il lavoro finito a regola d'arte in letto di sabbia	m <sup>2</sup>	3,94 €	0,50	1,97 €
10 C	<b>B01.06.001.a</b> Cigli per marciapiedi in travertino, a filo di sega retti ... ato secondo l'asse del ciglio: della sezione di 10 x 25 cm	m	7,77 €	35,96	279,41 €
14 C	<b>NP 07</b> Fornitura e posa in opera di Targa cm. 40x60 all/cl.2 pedibus nettuno comprensiva di palo, staffe e tutto ciò che occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	26,68 €	15,00	400,20 €
1 C	<b>NP01</b> Attraversamento pedonale rialzato	m <sup>2</sup>	10,79 €	569,10	6.140,59 €

N.	Articolo e Descrizione	Unità di misura	Manodopera Costo unitario	Quantità	Importo
4 C	<b>NP02</b> Realizzazione di segnaletica orizzontale bianca e gialla realizzata impiegando resina a freddo a due componenti spray 1:1 bicomponente , lunga durata	mq	2,28 €	255,90	583,45 €
5 C	<b>NP03</b> Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale Targa cm. 60x90 all/cl.1 triangolo attraversamento pedonale , scritta rialzato , km 30 comprensiva di palo e tutto ciò che occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	26,67 €	30,00	800,10 €
6 C	<b>NP04</b> Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale con Targa cm. 60x60 all/cl.1 Attraversamento pedonale comprensiva di palo e tutto ciò che occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	26,68 €	30,00	800,40 €
7 C	<b>NP05</b> Fornitura e posa in opera di telecamera fissa per videosorveglianza ingresso scolastico	cad	159,89 €	8,00	1.279,12 €
8 C	<b>NP06</b> Ecosolar doppio basic - 102 - kit impianto fotovoltaico 10w completo	cad	79,03 €	29,00	2.291,87 €
15 C	<b>NP08</b> Fornitura e posa in opera di Pannello a Messaggio Variabile alfanumerico cm 135x87x15	cad	2.591,01 €	8,00	20.728,08 €
16 C	<b>NP09</b> Fornitura e posa in opera di impianto semaforico temporizzato per attraversamento pedonale,	cad	2.770,34 €	2,00	5.540,68 €
20 C	<b>NP12</b> Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da forme di piedi per la segnalazione delle linee Pedibus, eseguita con vernice a solvente, di qualsiasi colore, compreso ogni altro onere per l'esecuzione	corpo	51,35 €	1,00	51,35 €

<b>Manodopera sui lavori a Misura €</b>	<b>0,00 €</b>
<b>Manodopera sui lavori a Corpo €</b>	<b>40.848,97 €</b>
<b>Totale manodopera (23,64) €</b>	<b>40.848,97 €</b>