



# COMUNE DI RAMACCA

Città Metropolitana di Catania

## PROGETTO ESECUTIVO

**REALIZZAZIONE PROLUNGAMENTO DI VIA PADRE PIO**

**CUP: F14E12000270004**

N. ELABORATO

OGGETTO

DATA

**08**

**INCIDENZA MANODOPERA**

**IL PROGETTISTA E R.U.P.**

(Geom. Sottosanti Salvatore)

\_\_\_\_\_

**IL RESPONSABILE**

**4<sup>a</sup> AREA GESTIONE DEL TERRITORIO**

(ing. Consoli Salvatore)

\_\_\_\_\_

Aggiornamenti

Rev.	Data	Causale

**L'IMPRESA APPALTATRICE**

**IL DIRETTORE DEI LAVORI**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ENTE APPALTANTE COMUNE DI RAMACCA VIA MARCO POLO N. 1 - 95040 RAMACCA (CT) - PEC: [postmaster@pec.comunediramacca.it](mailto:postmaster@pec.comunediramacca.it)

PROGETTISTA E R.U.P. Geom. SOTTOSANTI SALVATORE VIA MARCO POLO N. 1 - 95040 RAMACCA (CT)

PEC: [postmaster@pec.comunediramacca.it](mailto:postmaster@pec.comunediramacca.it) - TEL. 095 7930107

RESPONSABILE 4<sup>a</sup> AREA GESTIONE DEL TERRITORIO Ing. CONSOLI SALVATORE VIA MARCO POLO N. 1 - 95040 RAMACCA (CT)

## QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE MANODOPERA

**Oggetto dei lavori: Prolungamento Via Padre Pio**

**Località: RAMACCA (CT)**

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

N.	Articolo e Descrizione	Inc. %	Prezzo	Man. Costo unitario	Quantità	Importo manodopera
1 M	<b>1.1.4.1</b> Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguiti con mezzi meccanici attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	25,46 %	€ 8,30	€ 2,11	835,29	€ 1.762,46
4 M	<b>1.2.5.2</b> trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune ... eseguiti in ambito urbano m³ x	0,00 %	€ 0,63	€ 0,00	4.178,45	€ 0,00
5 M	<b>1.5.3</b> Compattazione del fondo degli scavi, quando questi debbono costituire il piano di posa ... ratorio con la prova AASHO modificata, a carico dell'impresa. - per ogni m² di superficie compattata	8,84 %	€ 0,85	€ 0,08	1.256,62	€ 100,53
2 M	<b>1.6.1.2</b> Taglio manuale di alberi mediante motosega, compreso il carico su automezzo del fusto e dei rami e l' ... amento concordata in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa. er piante del diametro del fusto, misurato ad un metro dal colletto, da cm 15,01 a cm 30	13,54 %	€ 69,37	€ 9,39	10,00	€ 93,90
3 M	<b>21.1.14</b> Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del m ... sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.	42,53 %	€ 7,89	€ 3,36	225,00	€ 756,00
11 M	<b>3.1.1.2</b> Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei c ... si ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. er opere in fondazione con C 12/15	2,93 %	€ 128,18	€ 3,76	30,68	€ 115,36
13 M	<b>3.2.1.2</b> Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre ... in laboratorio per le prove dei materiali. er strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate	21,65 %	€ 1,86	€ 0,40	253,70	€ 101,48
14 M	<b>3.2.3</b> Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, esclu ... eguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.	24,70 %	€ 23,91	€ 5,91	118,41	€ 699,80
16 M	<b>3.2.4</b> Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza ... d il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.	20,14 %	€ 2,50	€ 0,50	367,15	€ 183,58
6 M	<b>6.1.2.2</b> Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli el ... nito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. er strade in ambito urbano	2,11 %	€ 35,67	€ 0,75	411,45	€ 308,59

N.	Articolo e Descrizione	Inc. %	Prezzo	Man. Costo unitario	Quantità	Importo manodopera
8 M	<b>6.1.4.2</b> Conglomerato bituminoso per strato di base, di pavimentazioni stradali in ambito extra ... minata nello studio Marshall. er strade in ambito urbano - per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore	1,69 %	€ 1,59	€ 0,03	18.789,30	€ 563,68
9 M	<b>6.1.5.2</b> Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni strad ... erminata nello studio Marshall. er strade in ambito urbano - per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore	1,52 %	€ 1,76	€ 0,03	6.263,10	€ 187,89
10 M	<b>6.1.6.2</b> Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni strad ... erminata nello studio Marshall. er strade in ambito urbano - per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore	1,98 %	€ 2,37	€ 0,05	3.757,86	€ 187,89
15 M	<b>6.2.12.1</b> Fornitura e collocazione di orlatura retta o curva in conglomerato cementizio vibrocompresso, di ... rato cementizio, da compensarsi a parte. er elementi di formato 20x30 cm con faccia superiore rigata	28,70 %	€ 41,86	€ 12,01	249,30	€ 2.994,09
12 M	<b>6.2.13.3</b> Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata ... ere della compattazione con apposita piastra vibrante: - spessore cm 6. I colore grigio chiaro	18,93 %	€ 39,00	€ 7,38	175,20	€ 1.292,98
7 M	<b>6.3.7</b> Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.1.1, 6.1.2, 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare l'inesistenza di cave idonee a distanza inferiore	0,00 %	€ 0,53	€ 0,00	2.057,25	€ 0,00

<b>Totale Manodopera €</b>		<b>9.348,23</b>
<b>Totale Lavori €</b>		<b>104.095,36</b>
<b>Incidenza Manodopera %</b>		<b>8,98044</b>