



**REGIONE SICILIANA**

**COMUNE DI CACCAMO**

**CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO**

Cantiere di Lavoro  
Lavori di rifacimento di parte del manto stradale di Via Panzeca Valda, dal civico 14 al civico 24  
con contestuale sostituzione del corrispondente tratto fognario

**EC02 - FABBISOGNO MATERIALI**

Il Progettista  
Arch. Ivano Guarcello

Comune di Caccamo  
Il R.U.P.

UFFICIO " GOVERNANCE  
MULTILIVELLO MADONIE"

I Collaboratori

Arch. Erika Cinquegrani    Geom. Carmelo Restivo

Dott. Agr. Gianpiero Lodico

**Data : 03 LUGLIO 2024**

**CALCOLO ANALITICO DEL FABBISOGNO DEI MATERIALI (INCLUSI NOLI E TRASPORTI)**

**(Decreto n°137 del 04/09/2009-Circ.Ass.LL.PP. 16/09/2009-Circ.Ass.Lavoro 05/10/2009-DDG. n.295 21/02/2023)**

SIC24_1. 1.7.1	Scavo a sezione obbligata, eseguito in Art.riferimento (decr.n°137 04/09/2009) : A.10	56,000	x	1,000	m <sup>3</sup>	56,000
				Sommano	m <sup>3</sup>	56,000
SIC24_1. 2.4	Compenso per rinterro o ricolmo degli Art.riferimento (decr.n°137 04/09/2009) : A.2	56,000	x	1,000	m <sup>3</sup>	56,000
				Sommano	m <sup>3</sup>	56,000
SIC24_13 .3.6.3	Fornitura e posa in opera di tubazioni Art.riferimento (decr.n°137 04/09/2009) : O.8	25,000	x	1,000	m	25,000
				Sommano	m	25,000
SIC24_13 .9.12.2	Fornitura, trasporto e posa in opera di	1,000	x	1,000	cad	1,000
				Sommano	cad	1,000
SIC24_6. 2.15.4	spessore 8 cm - in pietra Billiemi. Art.riferimento (decr.n°137 04/09/2009) : E.1	3,000	x	1,000	m <sup>2</sup>	3,000
				Sommano	m <sup>2</sup>	3,000
SIC24_6. 2.34	Smontaggio accurato della Art.riferimento (decr.n°137 04/09/2009) : A.2	170,000	x	1,000	m <sup>2</sup>	170,000
				Sommano	m <sup>2</sup>	170,000
SIC24_6. 2.35	Ricollocazione delle basole e Art.riferimento (decr.n°137 04/09/2009) : E.1	170,000	x	1,000	m <sup>2</sup>	170,000
				Sommano	m <sup>2</sup>	170,000
SIC24_6. 4.4	Fornitura e posa in opera di telaio e	60,000	x	1,000	kg	60,000
				Sommano	kg	60,000

**SINTESI DEL COSTO DEI MATERIALI (INCLUSI NOLI E TRASPORTI)**  
**(Decreto n°137 del 04/09/2009-Circ.Ass.LL.PP. 16/09/2009-Circ.Ass.Lavoro 05/10/2009-DDG. n.295**  
**21/02/2023)**

DENOMINAZIONE		Quantità	Un.Mis	Costo Unit.	Importo
SIC24_1.1. 7.1	Scavo a sezione obbligata, eseguito in Prezzo netto:(12,12 / 1,25 - 12,12 * 43,93%)x1.15=5,03	56,000	m <sup>3</sup>	5,03	281,68
SIC24_1.2. 4	Compenso per rinterro o ricolmo degli Prezzo netto:(4,97 / 1,25 - 4,97 * 26,97%)x1.15=3,03	56,000	m <sup>3</sup>	3,03	169,68
SIC24_13.3 .6.3	Fornitura e posa in opera di tubazioni Prezzo netto:(427,57 / 1,25 - 427,57 * 1,82%)x1.15=384,42	25,000	m	384,42	9.610,50
SIC24_13.9 .12.2	Fornitura, trasporto e posa in opera di Prezzo netto:(895,41 / 1,25 - 895,41 * 3,43%)x1.15=788,46	1,000	cad	788,46	788,46
SIC24_6.2. 15.4	spessore 8 cm - in pietra Billiemi. Prezzo netto:(371,43 / 1,25 - 371,43 * 15,98%)x1.15=273,46	3,000	m <sup>2</sup>	273,46	820,38
SIC24_6.2. 34	Smontaggio accurato della Prezzo netto:(46,00 / 1,25 - 46,00 * 64,08%)x1.15=8,42	170,000	m <sup>2</sup>	8,42	1.431,40
SIC24_6.2. 35	Ricollocazione delle basole e Prezzo netto:(41,78 / 1,25 - 41,78 * 54,94%)x1.15=12,04	170,000	m <sup>2</sup>	12,04	2.046,80
SIC24_6.4. 4	Fornitura e posa in opera di telaio e Prezzo netto:(5,66 / 1,25 - 5,66 * 4,67%)x1.15=4,90	60,000	kg	4,90	294,00
				-----	
<b>Materiali, trasporti e noli</b>				<b>€</b>	<b>15.442,90</b>
(di cui € 2.014,29 spese generali per la sicurezza)					
( 2.014,29 = 15.442,90 - 15.442,90 / 1.15 )					
Importo netto Materiali, trasporti e noli= € 13.428,61					