



VIA MAGNA GRAECIA N.341 - 84047 CAPACCIO PAESTUM (SA)

**PERSANO BARACCAMENTO LOTTO FUNZIONALE  
PROGETTO GENERALE**

CUP: B29J20002390001

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ELABORATO  
N. 07-008**

**RELAZIONE DI CALCOLO DEGLI ONERI  
DI CONFERIMENTO IN DISCARICA DEI  
MATERIALI DI RISULTA PROVENIENTI  
DALLE LAVORAZIONI**

**Responsabile Unico del Procedimento**

**geom. Antonio Del Prete**

**I Progettisti Area Tecnica del Consorzio**

**ing. Guido Contini**

**geom. Pietro Mancino**

**DATA SETTEMBRE 2024**

**COD. ID. 1015**

**REV.**

**NOTE**

**CALCOLO DELLA SPESA**  
**(Oneri a discarica art. 16 comma 1 lett b) punto 12 DPR 207/2010)**

Il calcolo della spesa è stato condotto utilizzando le voci di prezzo desunte dal Prezzario generale dei Lavori Pubblici della Regione Campania approvato con Delibera della Giunta Regionale n°4 del 10/01/2024 – Prezzario dei lavori Pubblici – edizione 2024 – attualmente in vigore e da analisi di mercato.

**CALCOLO DEGLI ONERI DI DISCARICA AUTORIZZATA DEI MATERIALI DI RISULTA PROVENIENTI DALLE LAVORAZIONI.**

Per la voce di prezzo relativa allo smaltimento dei materiali di risulta proveniente dai movimenti terra, dalle demolizioni di cls e c.a. e fresato di asfalto si è provveduto ad inserire nel quadro economico di progetto alla voce somme a disposizione dell'Amministrazione, un importo idoneo a garantire la copertura finanziaria per liquidare l'impresa esecutrice dei lavori.

Premesso che gli oneri di discarica sono pagati a fattura, aumentati del 17,00% per spese generali oltre iva come dovuta per legge.

Dall'analisi del mercato condotta, si è stimato, per le varie tipologie di materiali di risulta da smaltire, un costo medio così come risulta dalla seguente tabella:

€/ql	DESCRIZIONE	CODICE ELENCO PREZZI
0,80	Terreni vegetali con trovanti	E.01.015.010.a
1,00	Fresato di asfalto	U.05.010.028.a
1,00	Conglomerato cementizio e c.a.	U.05.010.022.a

Viene riportata di seguito la tabella con i volumi dei materiali da smaltire in discarica ed i relativi prezzi unitari desunti dall'analisi di mercato all'uopo svolta, evidenziando che relativamente ai terreni vegetali si considera un'incidenza del 13% sul totale dei volumi movimentati pari a mc 9.097,20. come da computo metrico estimativo.

<b>terreni vegetali 13% di mc 9.186,70</b>			
	<b>quantità (ql)</b>	<b>prezzo Unitario</b>	<b>totale</b>
Incidenza peso per mc (15 ql/mc)	18 552,83	€ 0,80	€ 14 842,26
Calcolo delle spese generali al 17%			€ 2 523,18
Sommano gli oneri e spse generali			€ 17 365,45
Calcolo iva al 22%			€ 3 820,40
Sommano			€ 21 185,85
<b>TOTALE GENERALE</b>			<b>€ 21 185,85</b>
<b>Fresato di asfalto</b>			
	<b>quantità (ql)</b>	<b>prezzo Unitario</b>	<b>totale</b>
Incidenza peso per mc (17,5 ql/mc)	2 520,00	€ 1,00	€ 2 520,00
Calcolo delle spese generali al 17%			€ 428,40
Sommano gli oneri e spse generali			€ 2 948,40
Calcolo iva al 22%			€ 648,65
Sommano			€ 3 597,05
<b>TOTALE GENERALE</b>			<b>€ 3 597,05</b>
<b>conglomerato cementizio e c.a.</b>			
	<b>quantità (ql)</b>	<b>prezzo Unitario</b>	<b>totale</b>
Demolizione fondazione stradale in cls	2 476,80	€ 1,00	€ 2 476,80
Calcolo delle spese generali al 17%			€ 421,06
Sommano gli oneri e spse generali			€ 2 897,86
Calcolo iva al 22%			€ 637,53
Sommano			€ 3 535,38
<b>TOTALE GENERALE</b>			<b>€ 3 535,38</b>

## CONCLUSIONE:

La stima degli oneri per il conferimento in discarica del materiale di risulta, come si evince dalle tabelle, ammonta complessivamente ad **28.318,27**.

Alla presente si allega esito campionamento sui dispensatori irrigui.

I Progettisti