



# COMUNE DI PALESTRINA

(Provincia di Roma)



**MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO  
ARTICOLO 1 COMMA 139 DELLA LEGGE 145 DEL 30  
DICEMBRE 2018 E S.M.I.**

***INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELL'AREA  
DELL'EX STAZIONE FERROVIARIA***



## PROGETTO DEFINITIVO

**Il Responsabile U.T.:**

Arch. Daniele Cardoli

**Il Progettista:**

Ing. Luigi Cipriani

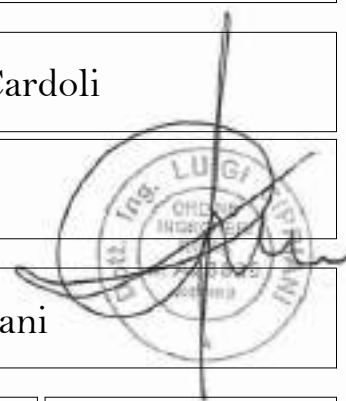


Tavola  
D\_GM\_01\_A

**Relazione gestione delle materie**

**Settembre 2022**

## 1. Introduzione

Il progetto in esame riguarda la messa in sicurezza dell'area dell'ex stazione ferroviaria sita in palestrina, mediante opere di prevenzione del dissesto idrogeologico

Ai sensi della normativa dei contratti pubblici, e della normativa ambientale viene redatta la presente relazione per esplicitare come i materiali derivanti dagli scavi di cantiere verranno gestiti durante l'esecuzione dei lavori di costruzione delle opere suddette.

In particolare il progetto redatto, prevede il seguente bilancio delle terre:

- Volume di terre e rocce da scavo totali (Cielo aperto + sezione obbligata) = 2602.50 m<sup>3</sup>
- Peso di terre e rocce da scavo da conferire a discarica scavi = 484,92 ton
- Volumi di materiale inerte per il riempimento/rilevati di presidio= 3047.60 m<sup>3</sup>

I volumi e i pesi suddetti sono stati ricavati dal computo metrico del progetto.

## **2. Piano di indagine e caratterizzazione delle terre e rocce da scavo**

Al fine di sviluppare un piano di gestione delle terre conforme alla normativa è stato ipotizzato un piano di indagine e caratterizzazione preliminare delle terre e rocce, volto a determinare per ogni campione prelevato la colonna di appartenenza della Tabella 1 dell'Allegato 5 alla Parte IV Titolo V del D.Lgs.n.152/2006.

E' stato pertanto ipotizzato un piano di indagine microchimica, da attuare nell'ambito della progettazione esecutiva, piu' prossima all'inizio dei lavori, il quale prevedeva la caratterizzazione di n 3 prelievi distribuiti uniformemente su tutta l'area interessata dai lavori.

Per lo svolgimento delle attività di campionamento e caratterizzazione sarà incaricata una società qualificata., la quale con l'ausilio di un laboratorio di analisi chimica certificato ai sensi della normativa, predisporrà il campionamento e la successiva analisi di laboratorio.

### **3. Gestione dei rifiuti da conferire a discarica**

Per le volumetrie di scavo di terre e rocce e degli altri materiali inerti, lignei e ferrosi è stata individuata una possibile discarica di conferimento, la più prossima all'area di cantiere.

#### **Per le terre e rocce da scavo e rifiuti misti dell'attività di demolizione e costruzione:**

La discarica più vicina al cantiere abilitata ad ospitare, per le quantità in progetto dei rifiuti in esame è l'impianto GESER s.r.l. sito nel Comune di Tivoli, la cui distanza dal cantiere è pari a 21 km

