

COMUNE DI DERUTA

PROVINCIA DI PERUGIA

- PROGETTO STRUTTURALE -
- PROGETTO ESECUTIVO -

PROPRIETA':

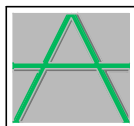
COMUNE DI DERUTA

OGGETTO:

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCHEGGIO PUBBLICO

LOCALITA':

FRAZ. RIPABIANCA



STUDIO A

SOCIETA' DI PROGETTAZIONE S.S.

VIA TIBERINA N° 36/E, COLLEPEPE
06050 - COLLAZZONE (PG)
TEL. e FAX 075/8789540
p.i. 02487360543
e-mail: info@studioa.perugia.it
e-mail pec: studioa@pecposta.it

PROGETTISTI:

Arch. ROBERTO SUBICINI
Ing. ROBERTO ANTONELLI

ELABORATO:

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

Tavola n° **RTI** File: 1556-21

Scala: -

Data: MARZO 2022

Aggiornamenti:

1 data :

2 data :

3 data :

4 data :

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

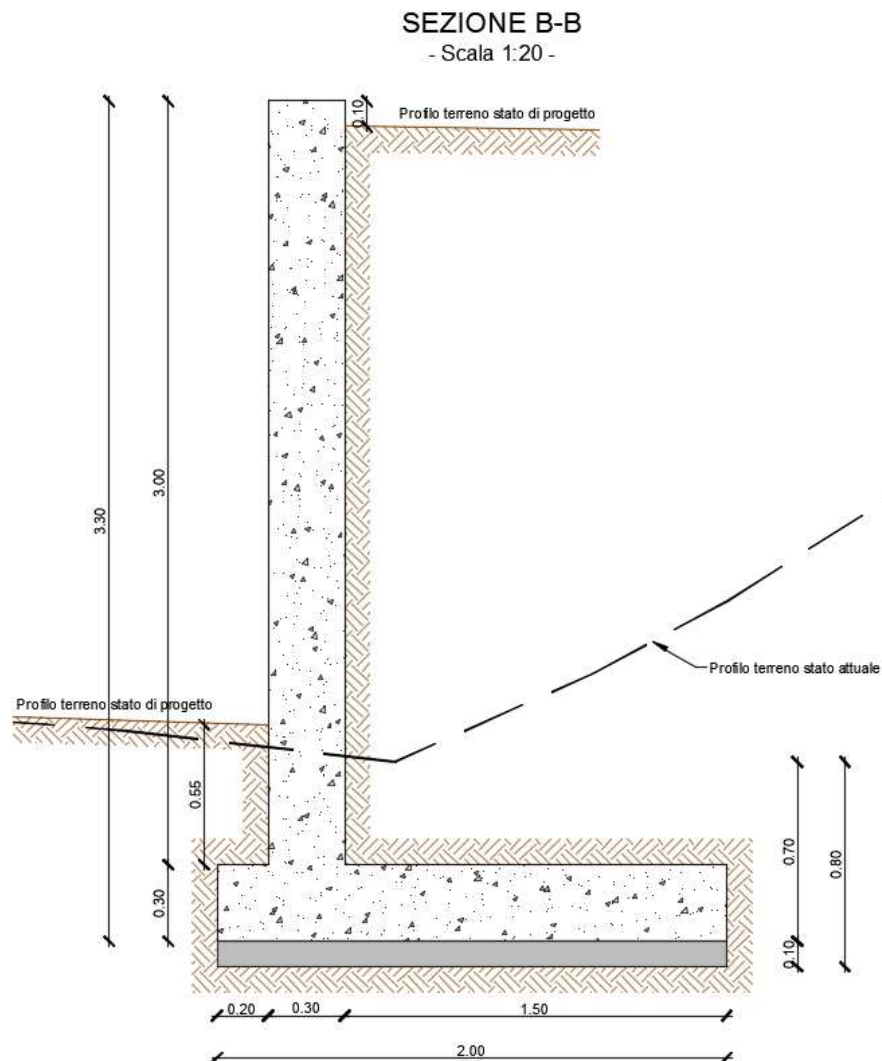
La presente relazione si riferisce al progetto per la realizzazione di un muro di contenimento per poter poi realizzare un parcheggio pubblico in un'area sita nel Comune di Deruta in frazione Ripabianca.

La zona di interesse si colloca nel nucleo abitato di Ripabianca lungo il lato orientale del viale di Ripabianca ad un'altitudine che oscilla intorno ai 215m s.l.m.

La tipologia costruttiva del nuovo muro è del tipo "a mensola" in c.a. con una suola di fondazione di spessore pari a 0.30m e larghezza pari a 2.0m e un paramento verticale di spessore 30cm e altezza variabile fino a raggiungere un massimo di 3.0m.

Ai fini delle verifiche viene presa in considerazione la sezione del muro più alta e più sollecitata dai sovraccarichi accidentali rappresentati dal carico delle auto parcheggiate in sosta ("Cat. F" di Tab. 3.1.II delle NTC 2018) che corrisponde alla sez. B-B.

Si riporta di seguito un'immagine della geometria del muro oggetto di verifica.



Per ogni ulteriore dettaglio si rimanda alla Relazione di Calcolo ed agli elaborati grafici allegati.

Il Progettista delle Strutture

Ing. Roberto Antonelli