COMUNE DI SEDILO
Provincia di Oristano

OGGETTO:
Progettazione preliminare F.T.E. ed Esecutiva per lavori di: Lotto 1) Adeguamento pedonalizzazione, riqualificazione impianto fognario-elettrico- idrico Santuario San Costantino; Lotto 2) Adeguamento pedonalizzazione, riqualificazione e messa in sicurezza Circonvallazione Centro Abitato. Impegno di spesa. CIG ZCE3980707

ELABORATI GRAFICI:
-ORTOFOTO AREA D'INTERVENTO MARCIAPIEDE
-SEZIONE TRASVERSALE 1:20
-SEZIONE LONGITUDINALE 1:25
-STRATIGRAFIA 1:10
-PIANTA 1:50

| LIVELLO DI PROGETTAZIONE: | TAVOLA |
|---|---|
| PROGETTO ESECUTIVO | 06 |

TAVOLA DI PROGETTO – MARCIAPIEDE (LOTTO 2)

COMMITTENTE:
AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI SEDILO

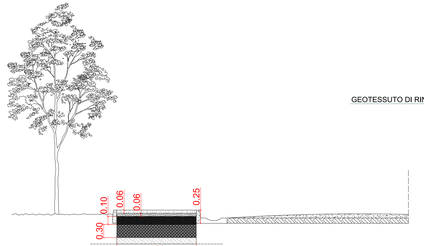
| DATA | | |
|---|---|---|
| Febbraio 2024 | PROGETTISTA:<br>Arch. Andrea Felicielo | RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:<br>Geom. Antonino Fasolla |

N

Area di intervento – MARCIAPIEDE TRATTO 1 (Rifacimento totale)

Area di intervento – MARCIAPIEDE TRATTO 2 (Rifacimento totale)

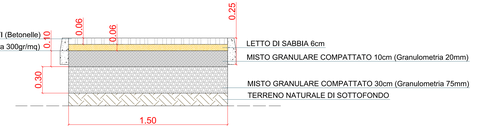
Area di intervento – MARCIAPIEDE TRATTO 3 (Scarifica e getto magrone, come indicato dalla D.L.)




## Sezione trasversale

Scala 1:20

0 m 1 m 2 m 3 m




## Stratigrafia Marciapiede

Scala 1:10

### PAVIMENTO IN BETONELLE

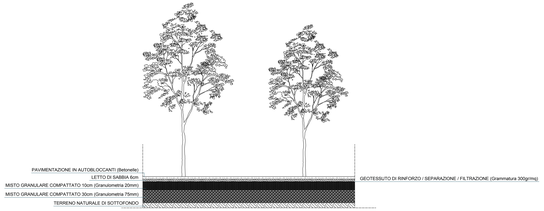
Pavimentazione per esterni in masselli di cls autobloccanti (tipo Betonella), dovranno essere posti su idoneo strato di sabbia o di ghiaia. La costipazione dovrà essere eseguita con piastra vibrante e la sigillatura con sabbia fine. Dimensioni Betonella 20 x 16 x 06 cm. Larghezza marciapiede preesistente variabile 120/150 cm.

### SABBIA DI ALLETTAMENTO

I masselli dovranno essere posati a secco su uno strato di circa 6 cm di sabbia. Successivamente si procederà a compattarli con l'impiego di una piastra vibrante provvista di tappeto protettivo in gomma. Infine si provvederà a realizzare una buona sigillatura dei giunti utilizzando sabbia asciutta e fine o sabbia polimerica (Sigillatura), l'utilizzo di quest'ultima evita lo svuotamento della fuga e la manutenzione nel tempo dei giunti.

### MISTO GRANULARE 75-20mm

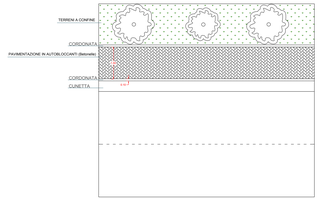
Una volta rullato il terreno di sottofondo naturale si passa alla stesura di uno strato drenante in ghiaia, a sua volta suddiviso in una porzione inferiore a pezzatura molto grossolana con granulometria di 75mm e una superiore con granulometria di 20mm. Posto tra il misto granulare e il letto di sabbia per la posa delle Betonelle, con funzione di separazione, protezione meccanica, filtrazione e rinforzo, vi è Geotessile tessuto non tessuto in fibre di polipropilene con grammatura 300g/mq.




## Sezione longitudinale

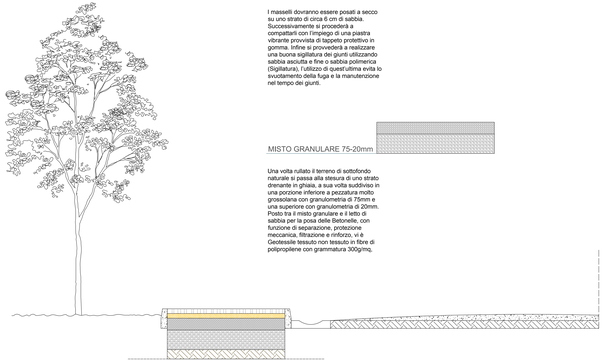
Scala 1:25

0 m 1 m 2 m 3 m




## Pianta percorso pedonale

Scala 1:50



## Dettaglio Stratigrafia