

# COMUNE DI PIANORO

## CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

### PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PERCORSO CICLOPEDONALE NEL PARCO FLUVIALE DEL TORRENTE SAVENA

#### PROGETTISTI:

Ing. Pierpaolo Freo



Via San Donato 85  
40127 Bologna  
tel +39 051 331037  
studio@saperetecnico.it

#### COLLABORATORI:

Dott. Ing. Ettore Volta Beccadelli Grimaldi

Via Carlo Goldoni 16  
40033 Casalecchio di Reno, Bologna  
+39 051 18899096  
evbg@fastwebnet.it - ettore.volta@unibo.it

Ing. Michela Campesato

Via del Piano 2758  
40059 Medicina, Bologna  
+39 333 8963201  
michela.campesato@gmail.com

Ing. Francesca Ricchiuto

Via San Donato 85  
40127 Bologna  
tel +39 051 331037  
studio@saperetecnico.it

Ing. Matteo Emmi

Via Cracovia 17/C  
40139 Bologna  
+39 347 2583580  
ing.emmi@fastwebnet.it

#### COMMITTENTE:

Comune di Pianoro  
Piazza dei Martiri 1  
40065 Pianoro (BO)

#### IL SINDACO:

Gabriele Minghetti

RESPONSABILE UNICO  
DEL PROCEDIMENTO:  
Arch. Loredana Maniscalco

COLLABORATORE:  
Geom. Fabio Guidetti

ELABORATO N.

# PD\_SP38

Stato di progetto:  
risoluzione interferenze  
idrauliche

DATA:

MARZO 2018

SCALA:

1:50

#### AGGIORNAMENTI

Data			
Tecnico			

Sostituisce dis.:

Sostituito da:

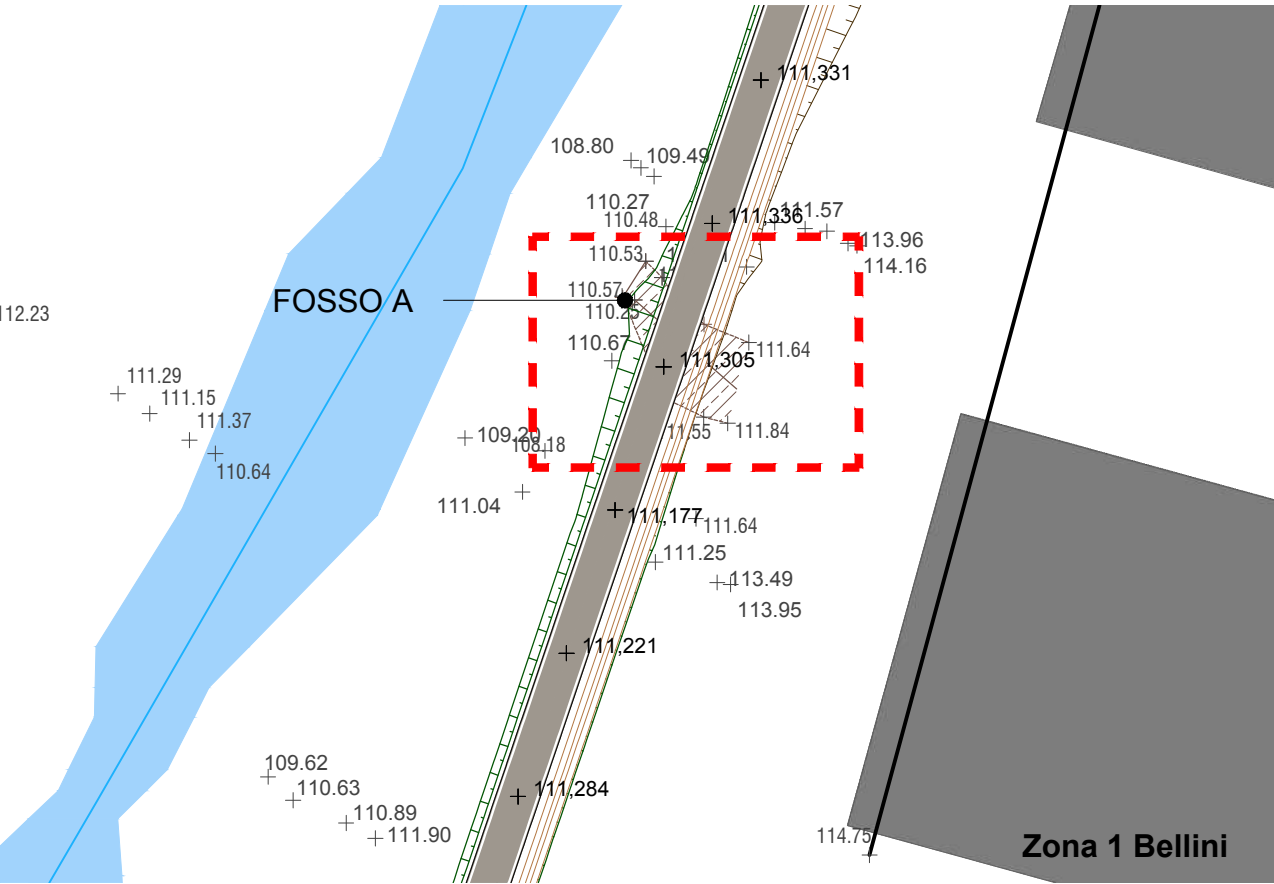
Sono riportate di seguito le schede monografiche relative alla risoluzione delle interferenze idrauliche dei fossi con il tracciato di progetto del percorso ciclopedonale.

Ogni elaborato presenta il riferimento planimetrico in scala 1:500 con indicazione della zona in cui si colloca il fosso, i dati tipologici e la foto dello stato di fatto e una sezione significativa in scala 1:50 della situazione attuale, della situazione di progetto e gli interventi previsti.

## Legenda



Inquadramento generale



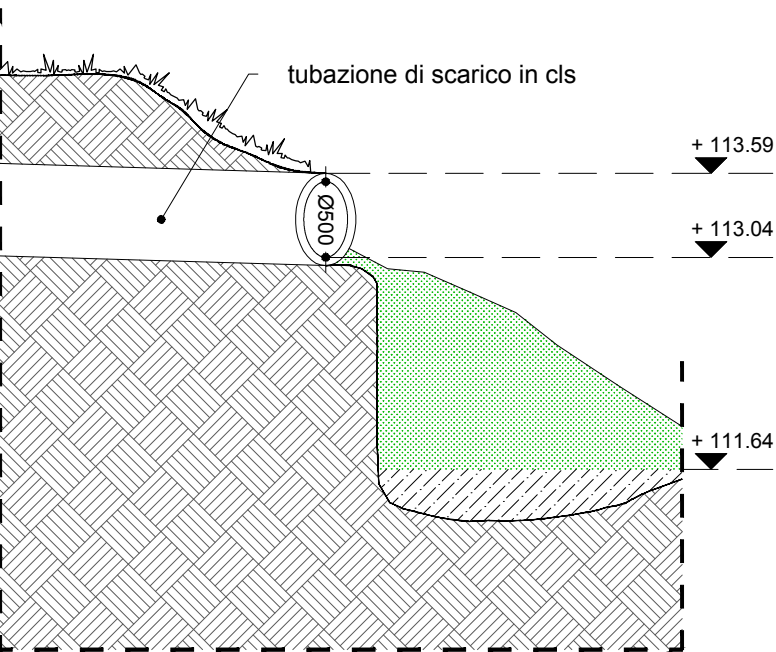
Dati stato di fatto

- dimensione Ø mm 500
- materiale cls
- quota estradosso + 113,59
- spessore mm 55
- quota scorrimento + 113,04
- modifica si
- tipo chiusura tubazione con materiale idoneo alla tenuta e riempimento dell'area di scarico con aggregato riciclato C&DW

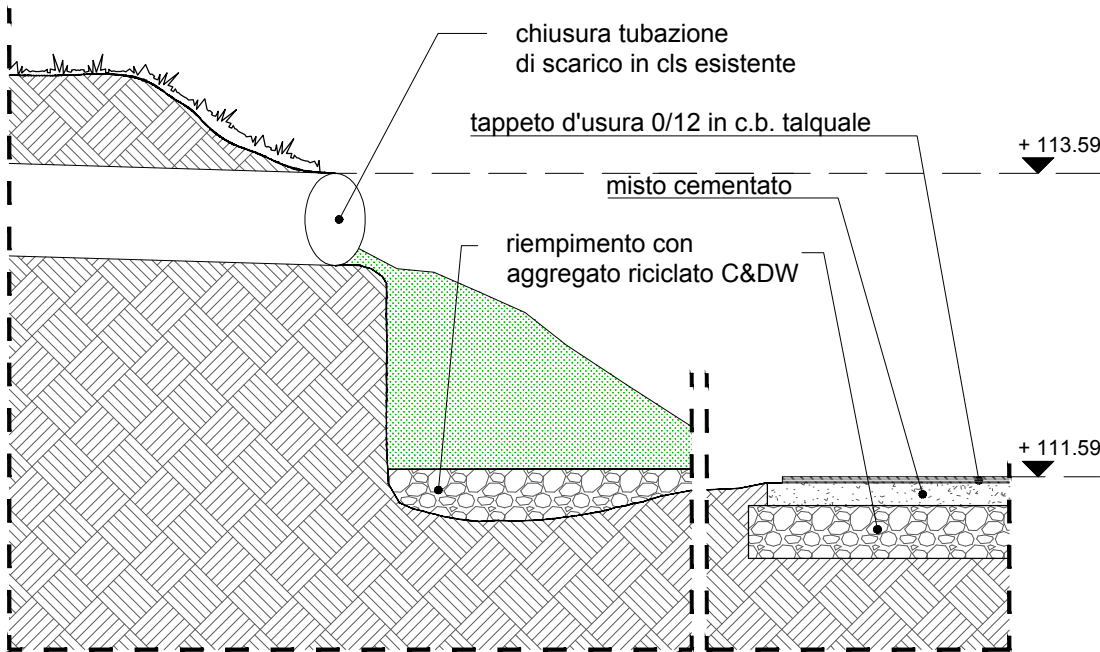
Foto dello stato di fatto



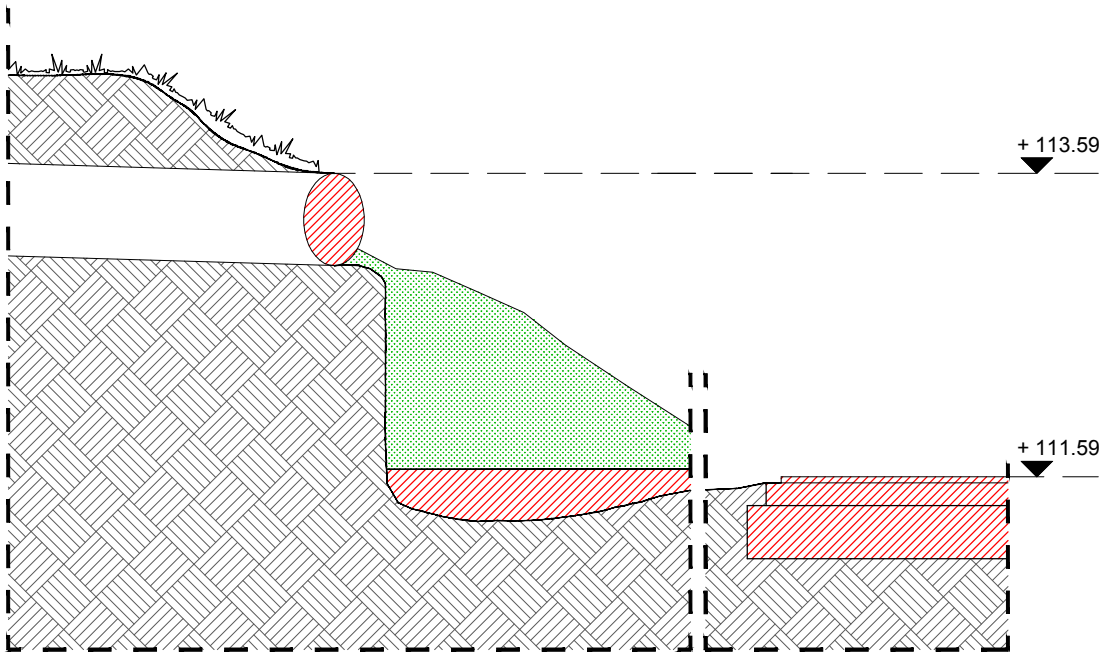
Stato di fatto



Stato di progetto

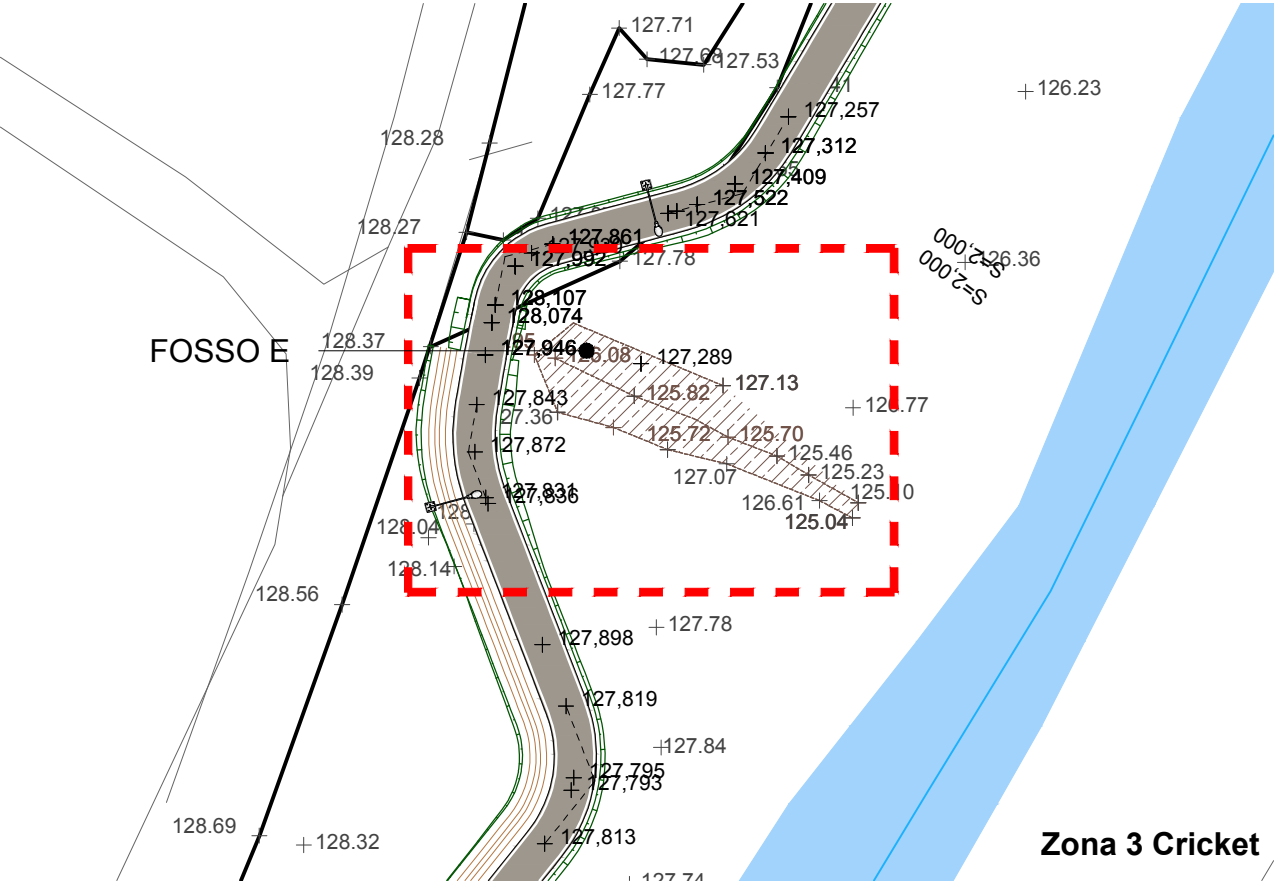


Interventi edilizi





Inquadramento generale



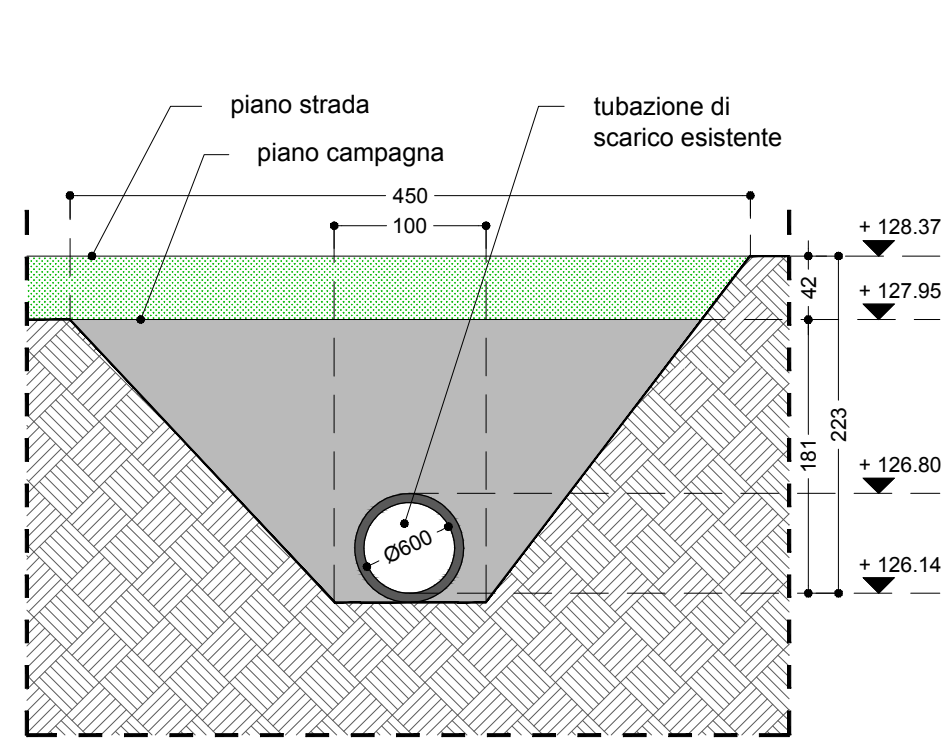
Dati stato di fatto

- dimensione Ø mm 600
- materiale cls
- quota estradosso + 126,80
- spessore mm 60
- quota scorrimento + 126,14
- modifica si
- tipo prolungamento della tubazione esistente per una lunghezza pari a 6,00 m con tubazione Ø 600 mm in cls a base piana, successivo ripristino della scogliera di sbocco

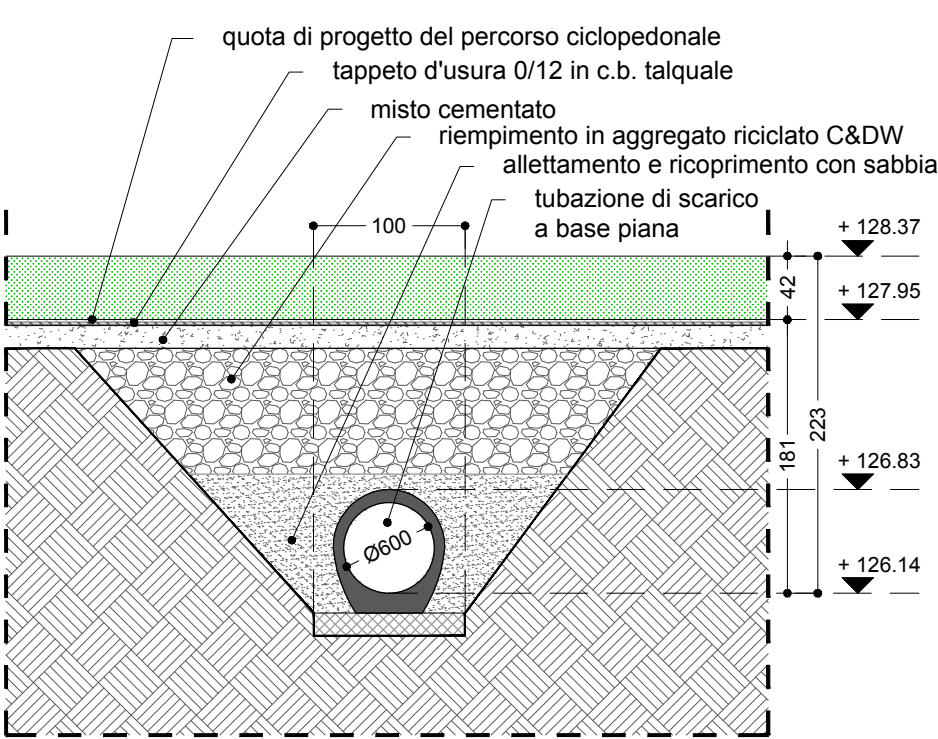
Foto dello stato di fatto



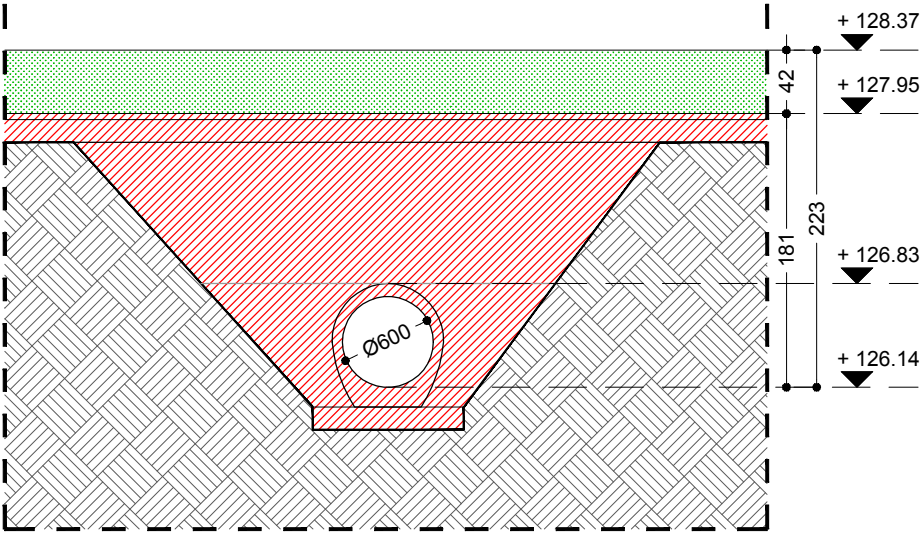
Stato di fatto



Stato di progetto

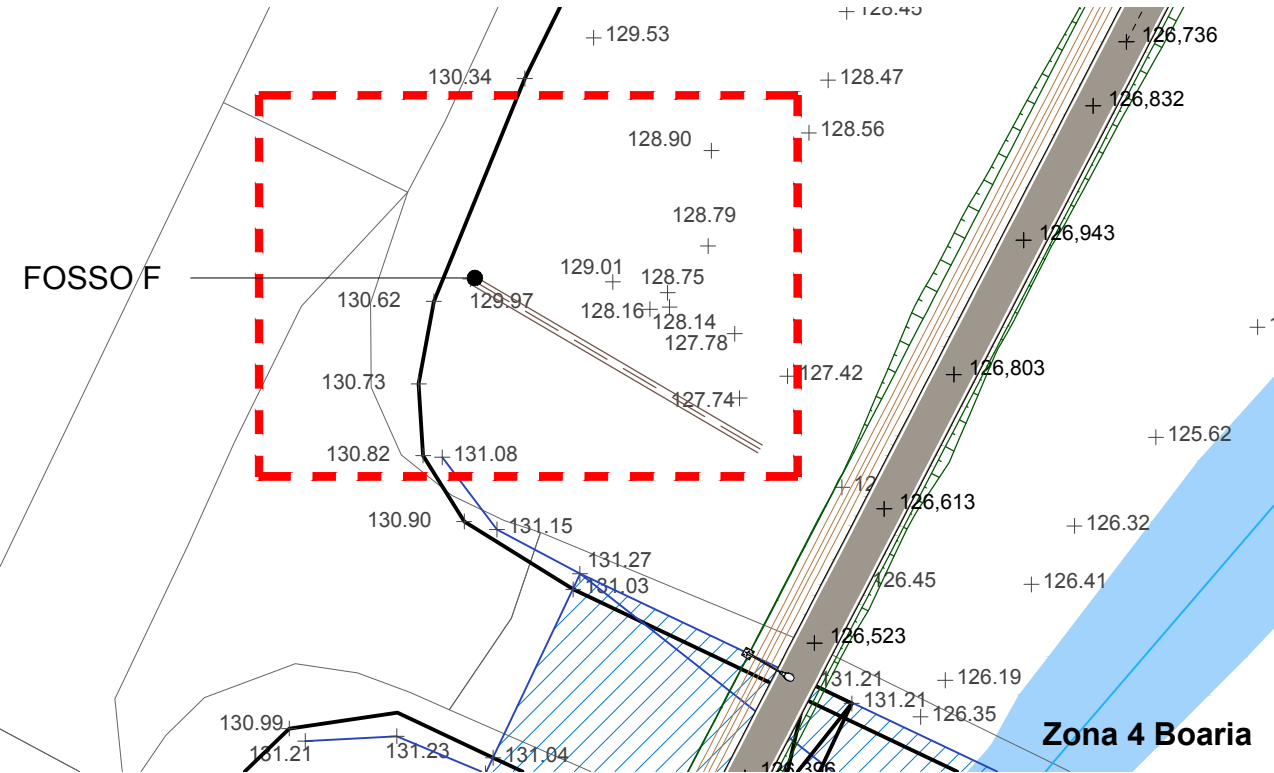


Interventi edilizi





Inquadramento generale



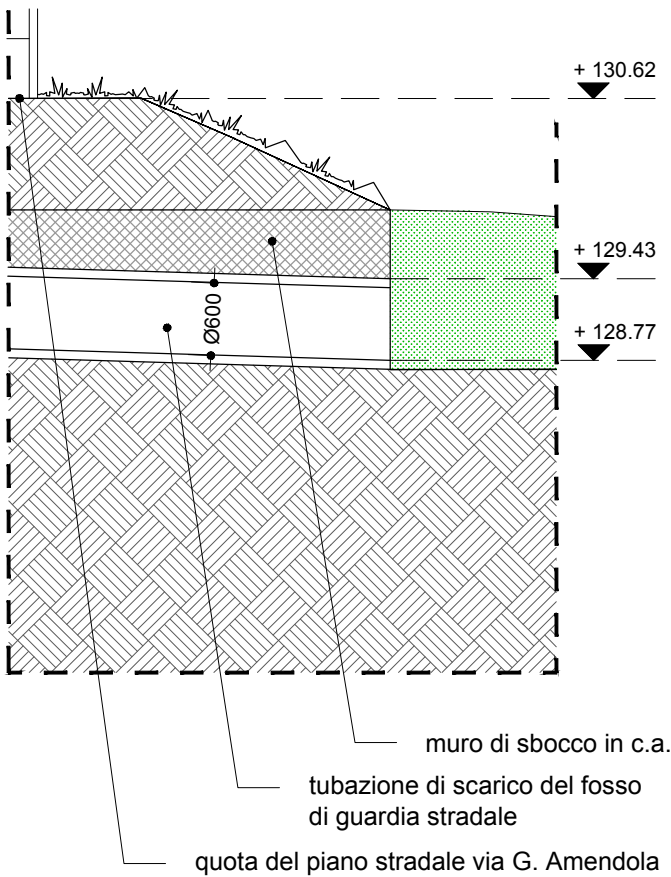
Dati stato di fatto

- dimensione Ø mm 600
- materiale cls
- quota estradosso + 129,43
- spessore mm 60
- quota scorrimento + 128,77
- modifica si
- tipo posizionamento di pozzetti di salto in cls, dim. 100x100 cm interno, con scarico sotterraneo mediante tubazione Ø 600 mm in cls

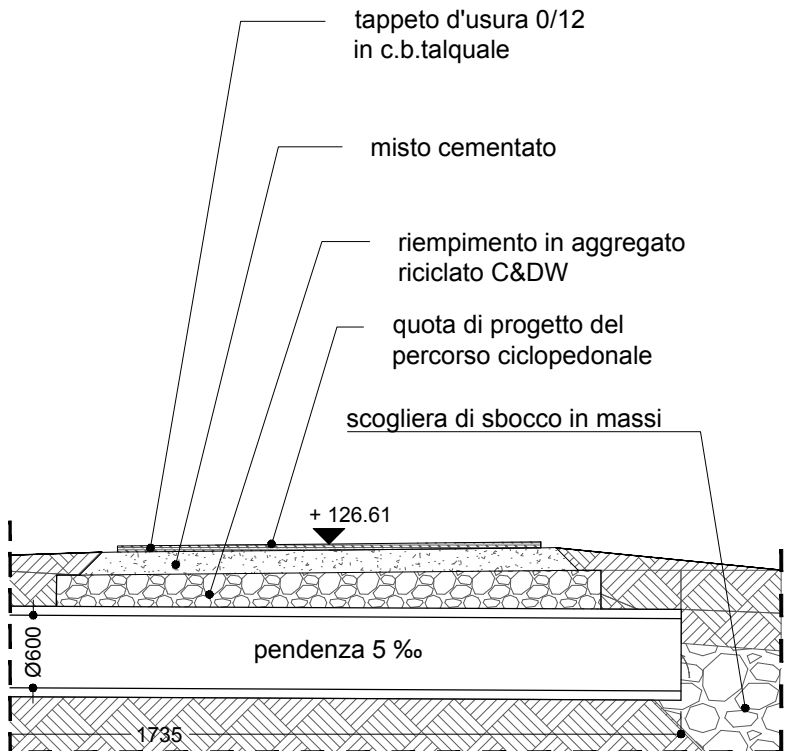
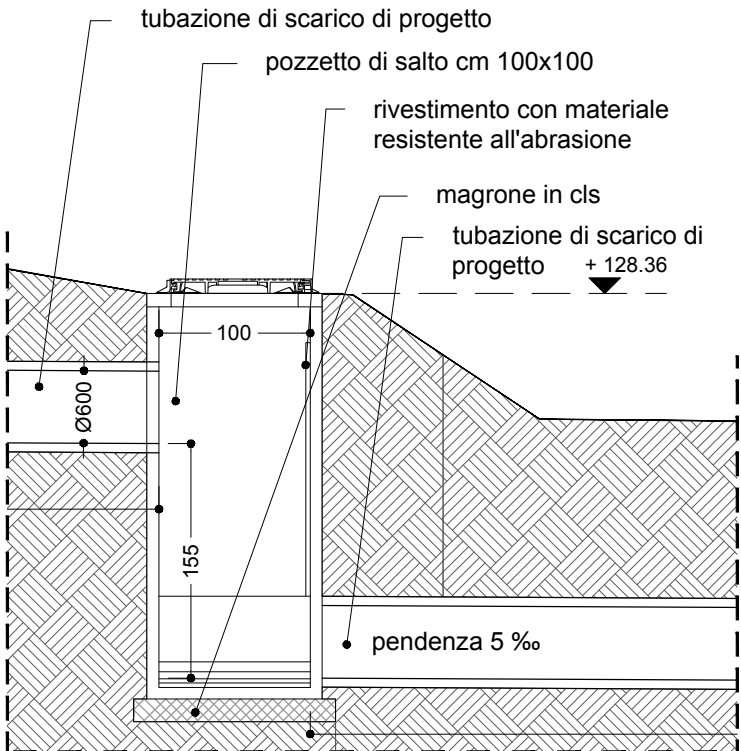
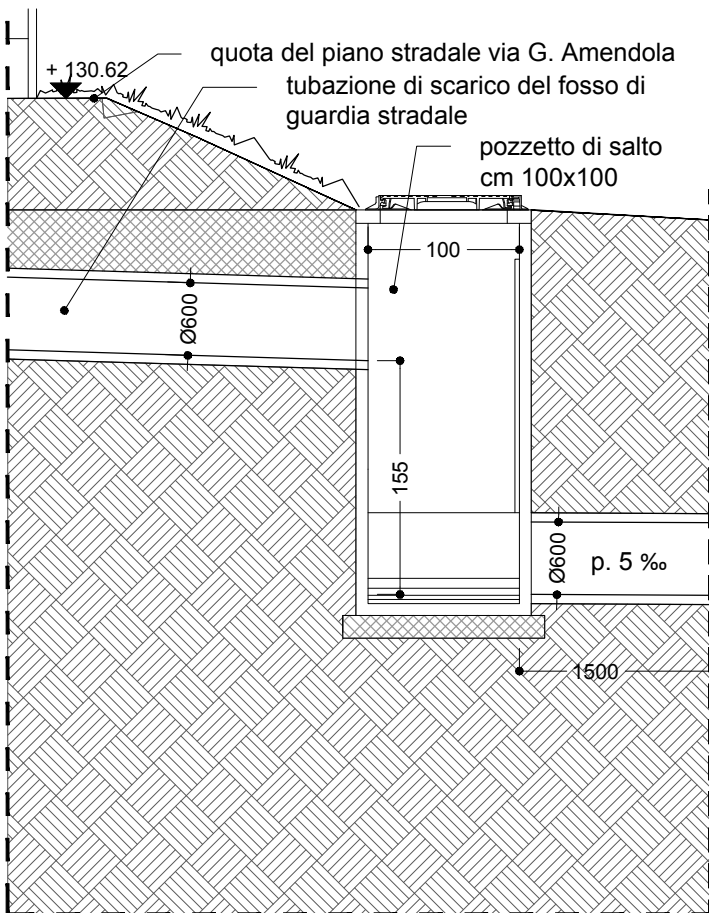
Foto dello stato di fatto



Stato di fatto

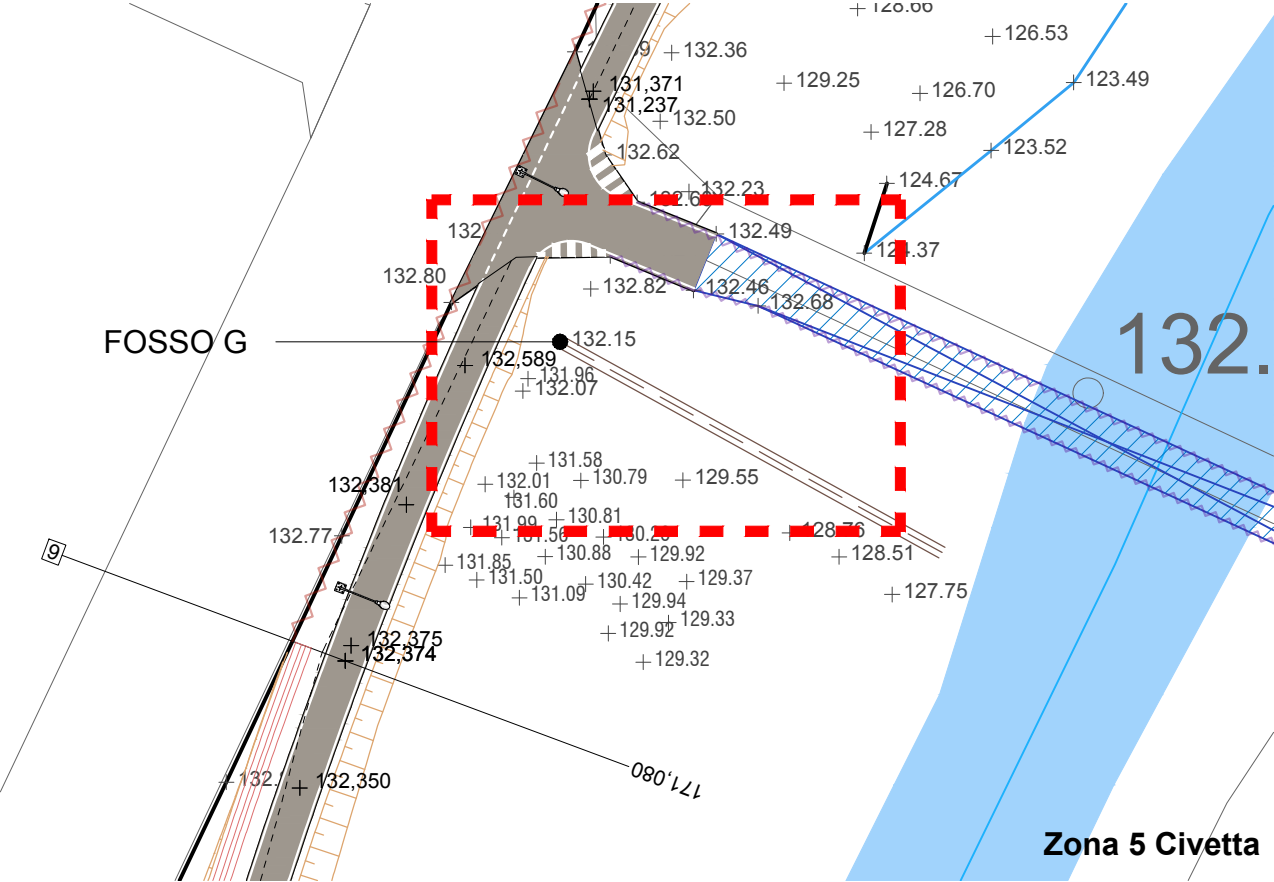


Stato di progetto





Inquadramento generale



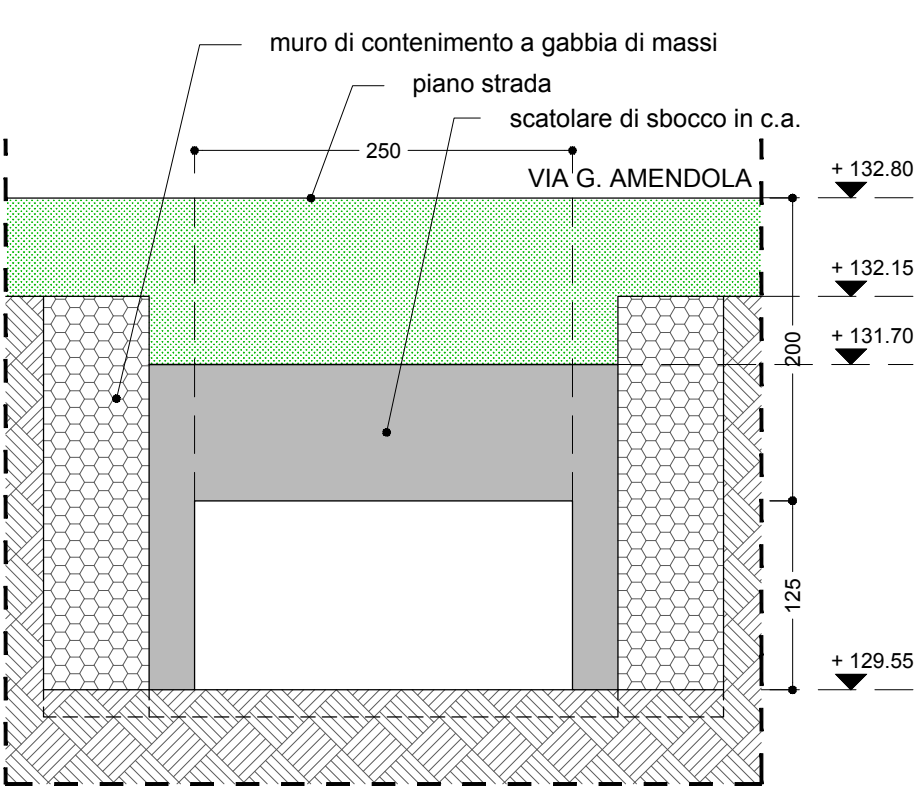
Dati stato di fatto

- dimensione	scatolare mm 2500x1250
- materiale	cls
- quota estradosso	+ 131,70
- spessore	mm 300
- quota scorrimento	+ 129,55
- modifica	si
- tipo di modifica	prolungamento del manufatto scatolare in cls per una lunghezza pari a 5,00 m, consolidamento, risagomatura del fosso con realizzazione di scogliere di sbocco in massi granitici di pezzatura media

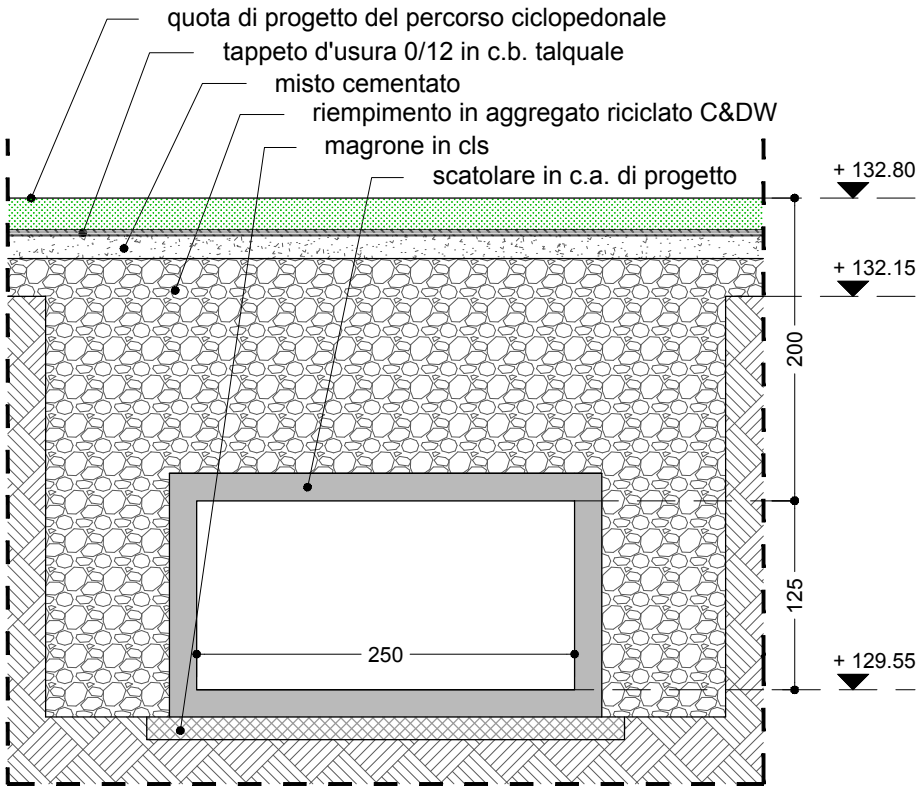
Foto dello stato di fatto



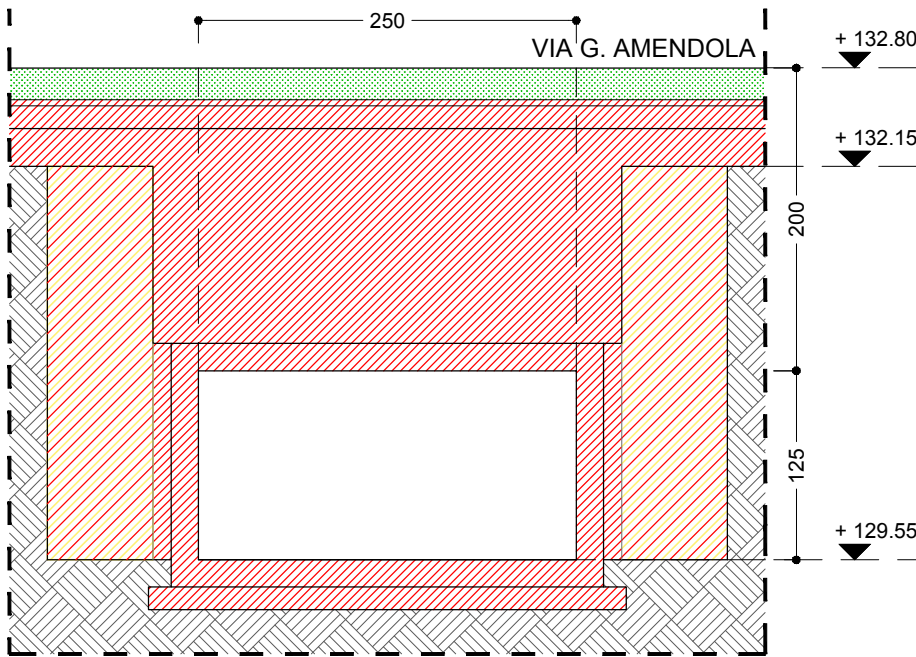
Stato di fatto



Stato di progetto

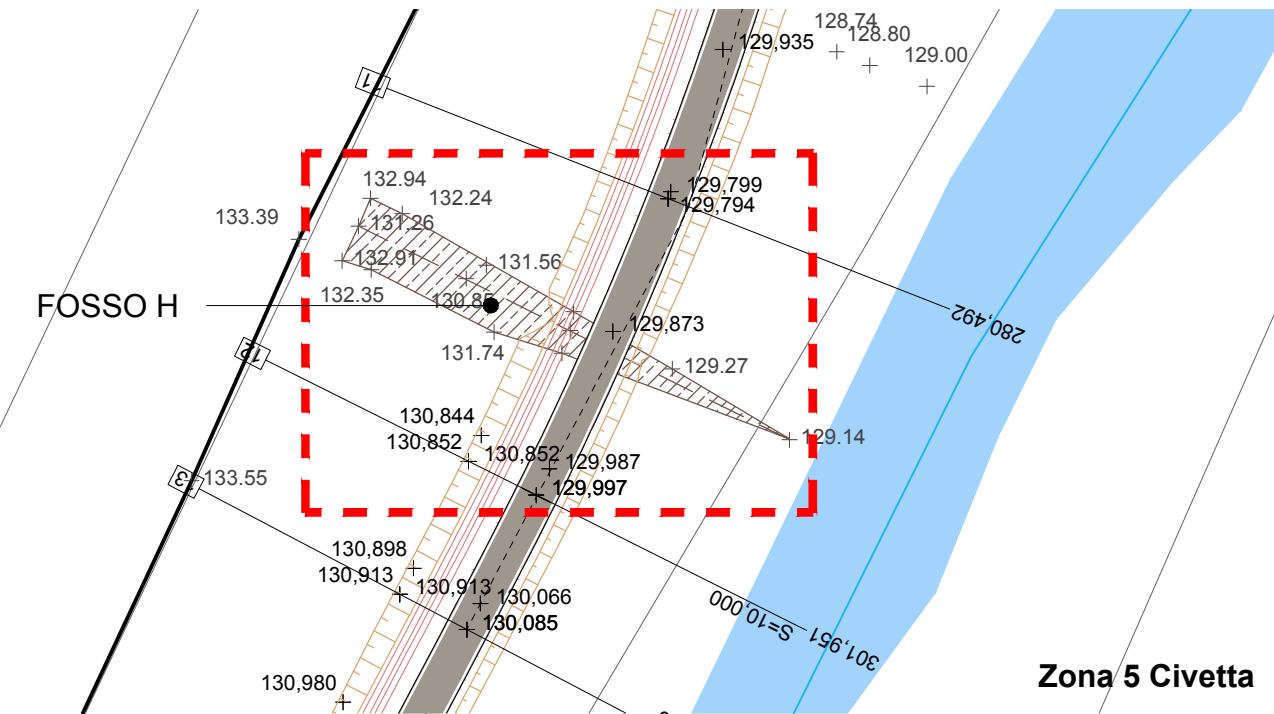


Interventi edilizi





Inquadramento generale



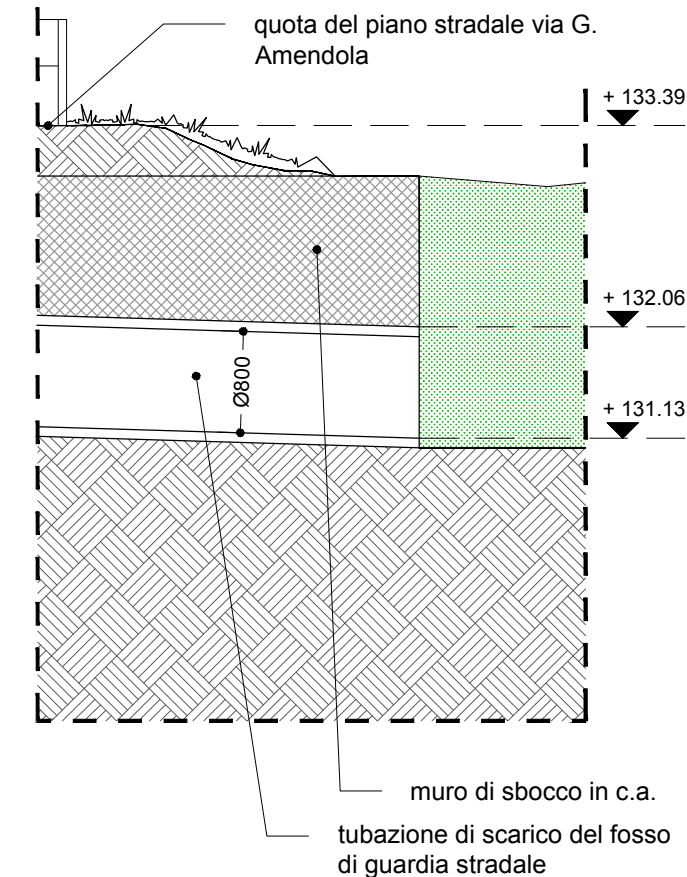
Dati stato di fatto

- dimensione Ø mm 800
- materiale cls
- quota estradosso + 132,06
- spessore mm 65
- quota scorrimento + 131,13
- modifica si
- tipo posizionamento di pozzetti di salto in cls, dim. 120x120 cm interno, con scarico sotterraneo mediante tubazione Ø 800 mm in cls

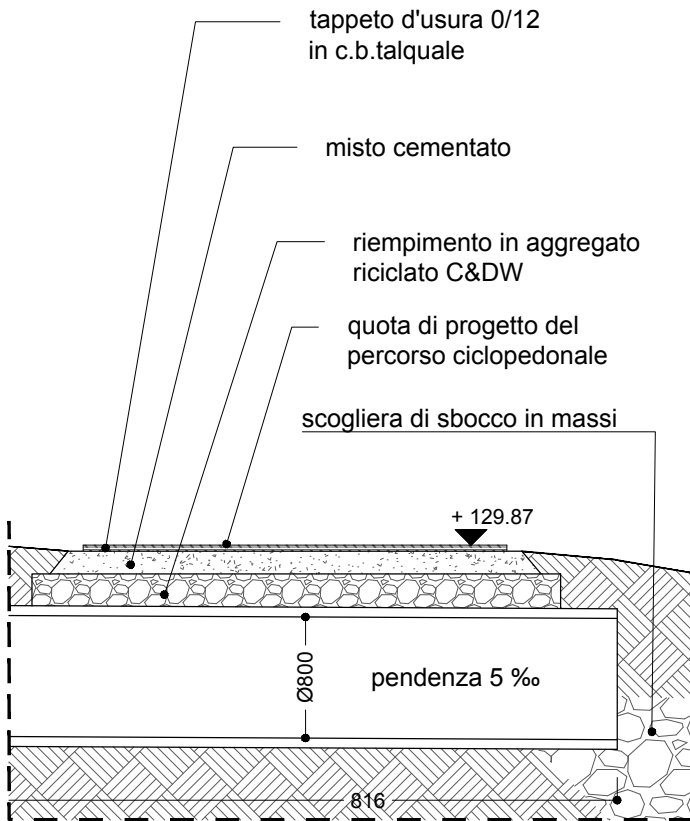
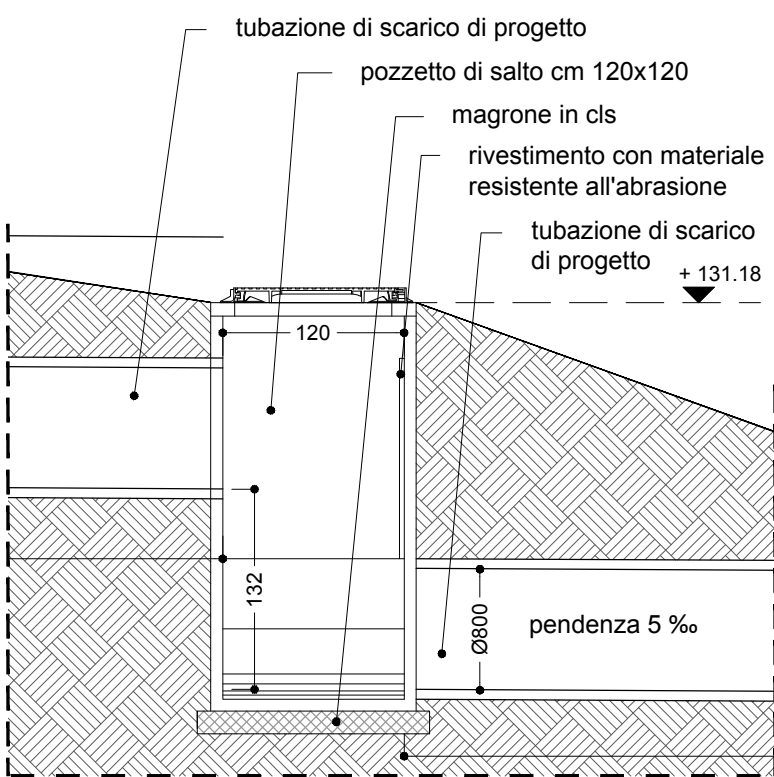
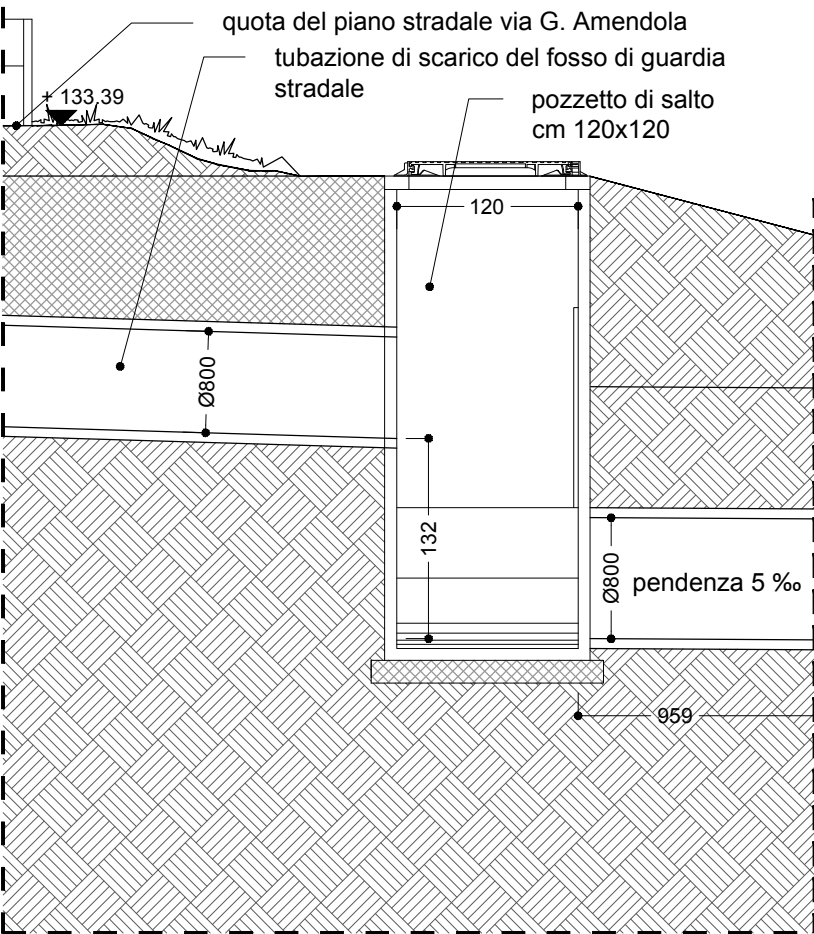
Foto dello stato di fatto



Stato di fatto

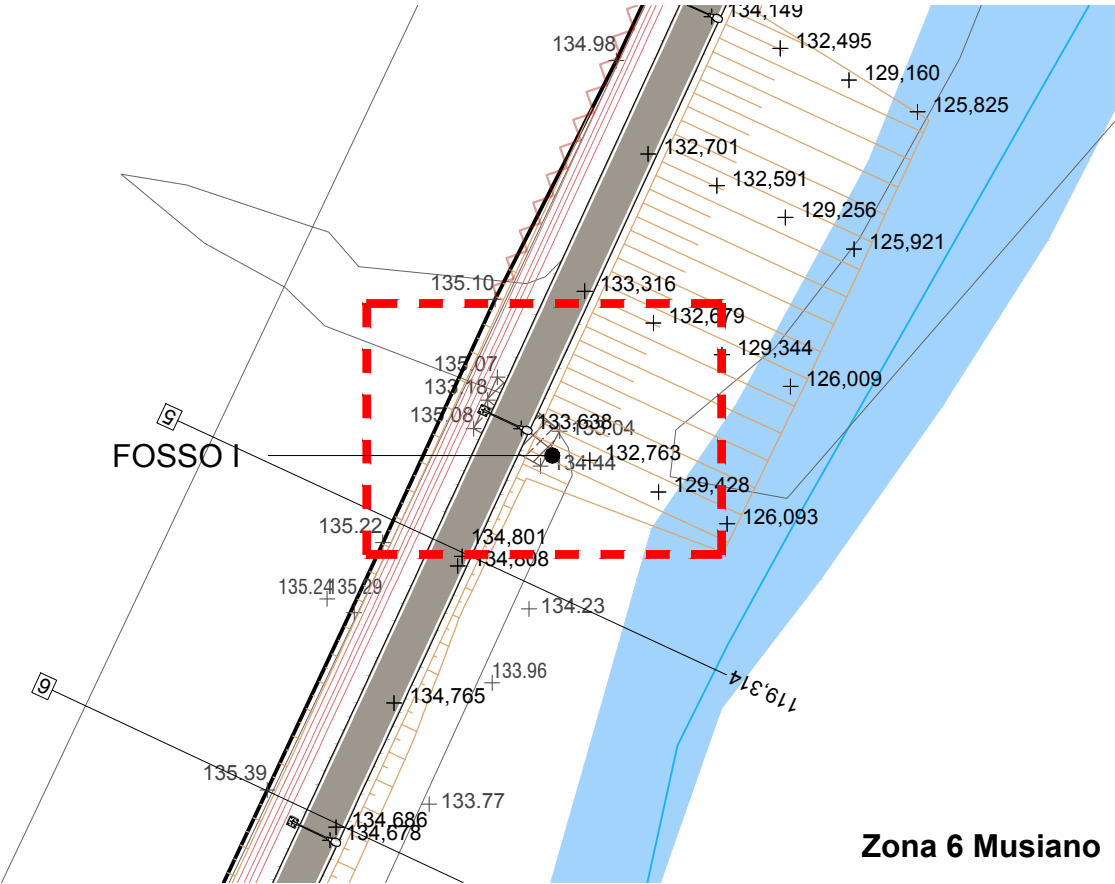


Stato di progetto





Inquadramento generale



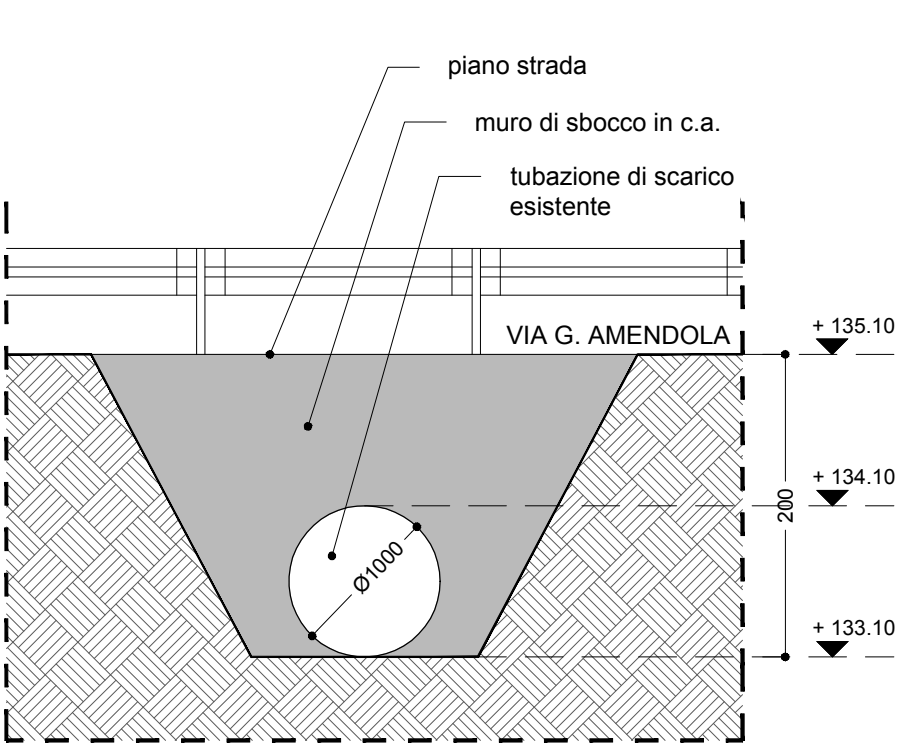
Dati stato di fatto

- dimensione Ømm 1000
- materialecls
- quota estradosso+ 134,10
- spessoremm 75
- quota scorrimento+ 133,10
- modifिकासि
- tipoprolungamento della tubazione esistente per una lunghezza pari a 4,00 m con tubazione Ø 1000 mm in cls a base piana, successivo ripristino della scogliera di sbocco

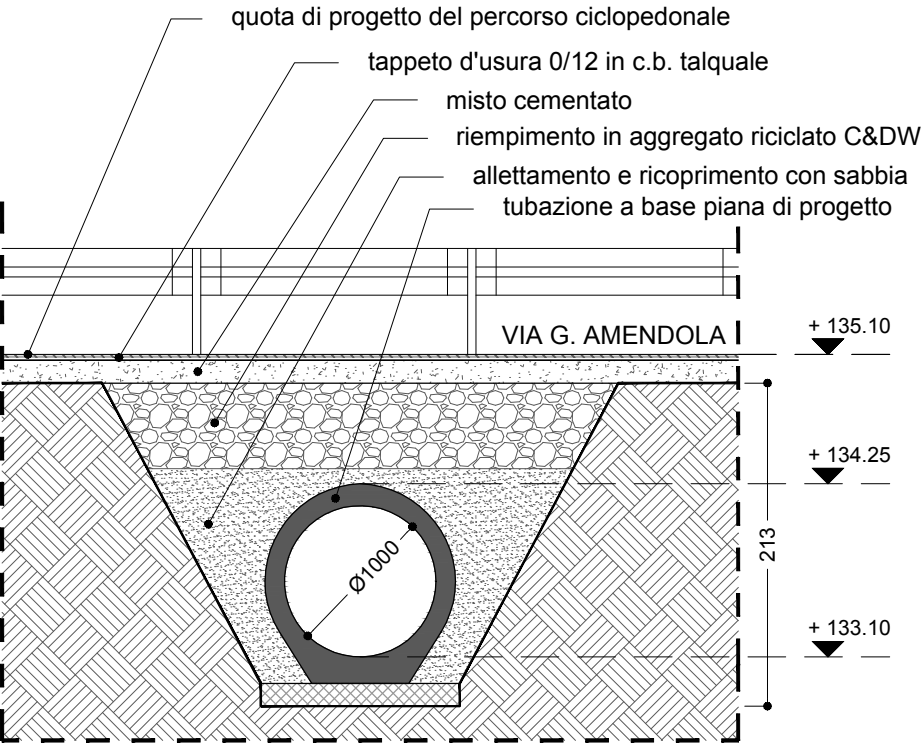
Foto dello stato di fatto



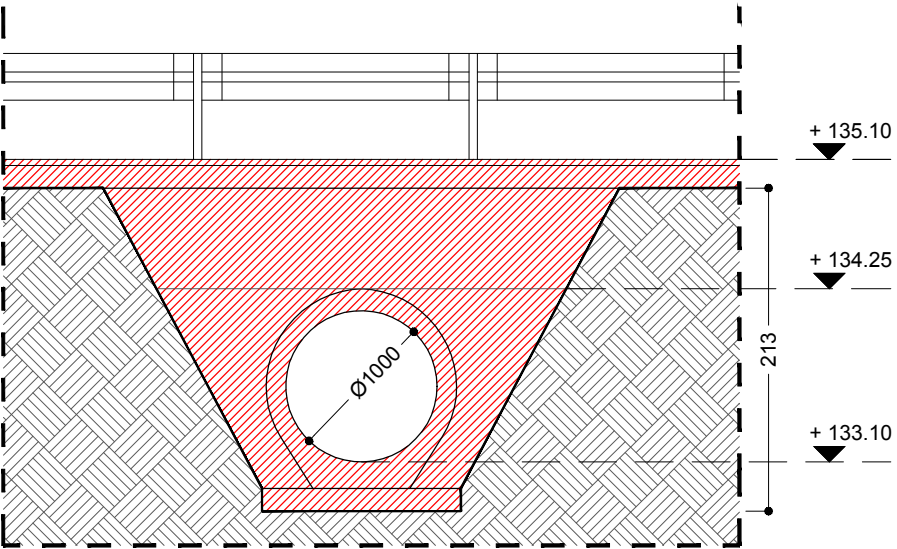
Stato di fatto



Stato di progetto

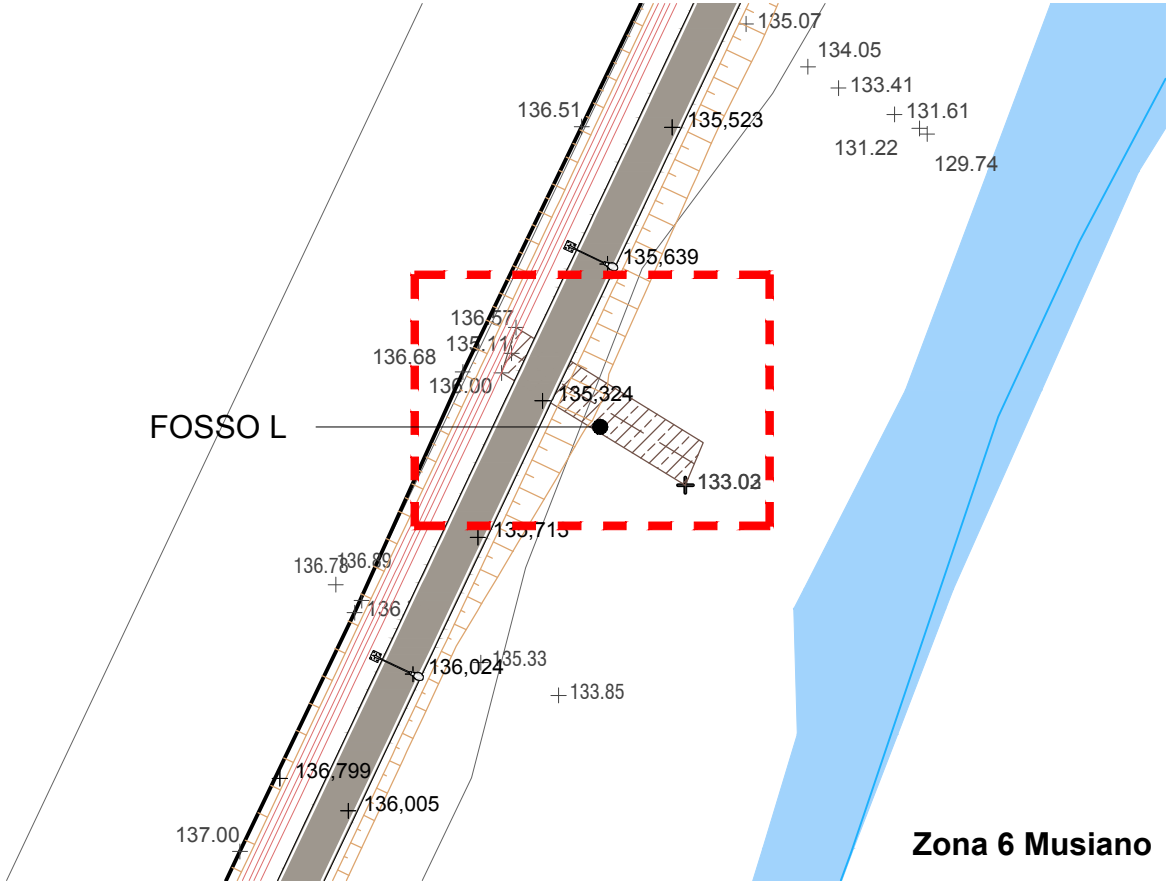


Interventi edilizi





Inquadramento generale



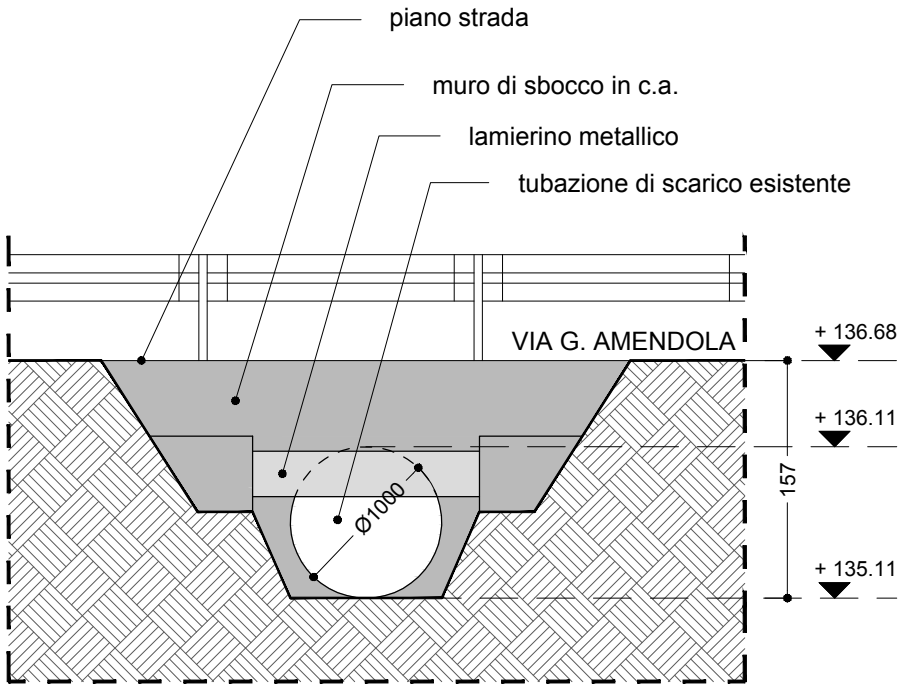
Dati stato di fatto

- dimensione Ø mm 1000
- materiale cls
- quota estradosso + 136,11
- spessore mm 75
- quota scorrimento + 135,11
- modifica si
- tipo prolungamento della tubazione esistente per una lunghezza pari a 4,00 m con tubazione Ø 1000 mm in cls a base piana, successivo ripristino della scogliera di sbocco

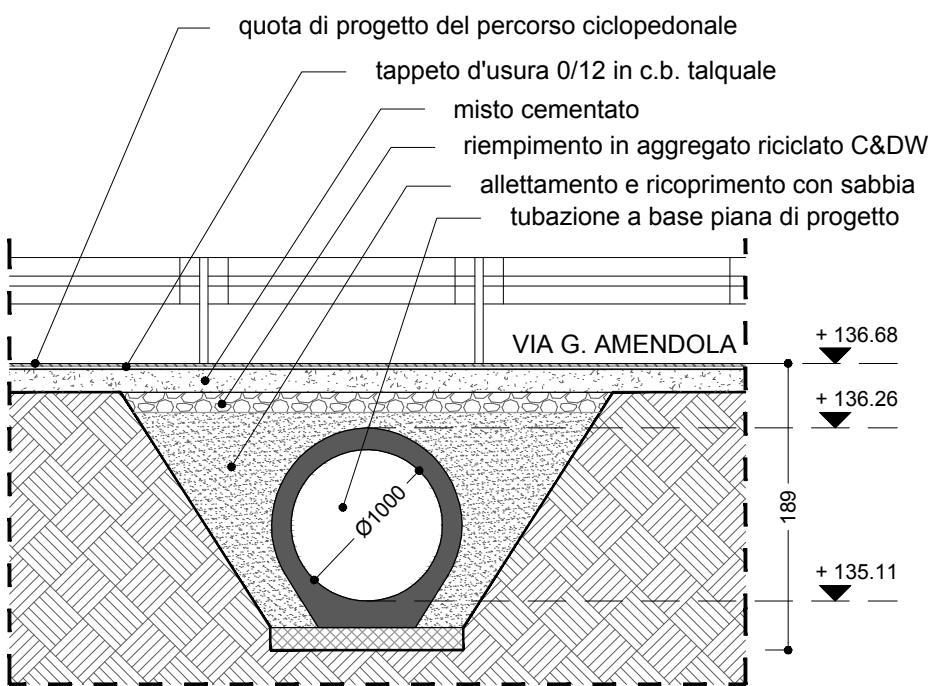
Foto dello stato di fatto



Stato di fatto



Stato di progetto



Interventi edilizi

