

# Comune di PESCIA

Servizio Lavori Pubblici - U.O. Strade

LAVORI DI RIDUZIONE E MESSA IN SICUREZZA DEL DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOCALITA' COLLODI-CASTELLO - 2° LOTTO FUNZIONALE -

## PROGETTO ESECUTIVO

**Venturi & Motta**  
Studio Tecnico Associato  
Ingegneri Valentino Venturi e Simone Motta  
Via Garibaldi, 68/A - 61031 Agliana (PT)  
Tel. 0563 910629  
cod. fisc. - P. IVA: 01564280472 e-mail: valentino@venturimotta.it

03					
02	20/03/2020	DEFINITIVO	Ing. Venturi V.	Ing. Venturi V.	Ing. Venturi V.
Revisione	Data emissione o aggiornamento	Note	Redatto da:	Approvato da:	
Dimensionamento:			Elaborato:	<b>11</b>	
			Scala:	Data:	
			Codice Progettato:	20/03/2020	20/03/2020
			Interventi 4 e 6 Cimitero Ag.		

### Schemi e particolari Interventi 4 e 6 presso il Cimitero di San Martino

**MATERIALI:**

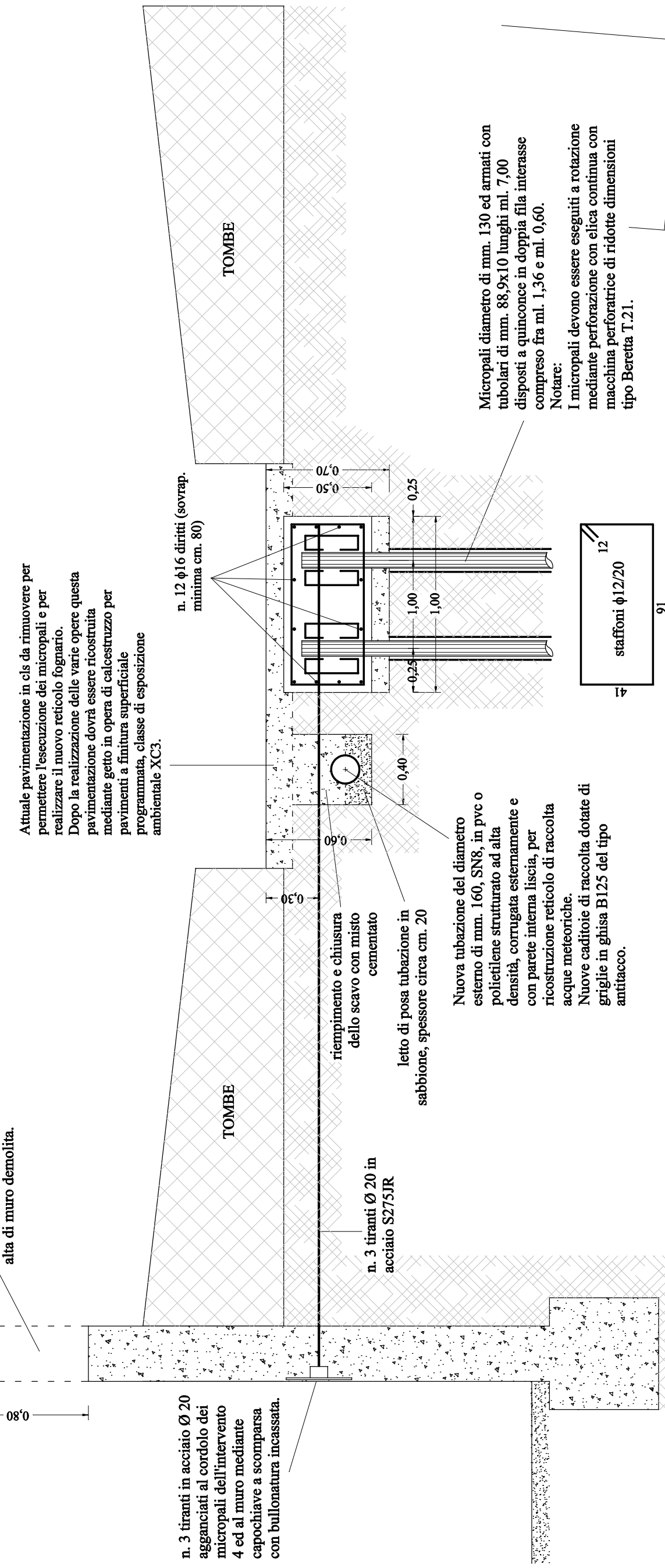
- Conglomerato cementizio C20/16;
- Acciaio per cemento armato B450C
- Tubolari micropali in acciaio S 355;
- Trefoli tiranti in acciaio armonico con Fpk = N/mm<sup>2</sup> 1.860;
- malta cementizia dosata a q=16 di cemento per mc. di sabbia con Nck = 25 N/mm<sup>2</sup>.

Il conglomerato cementizio dovrà anche avere le seguenti caratteristiche:

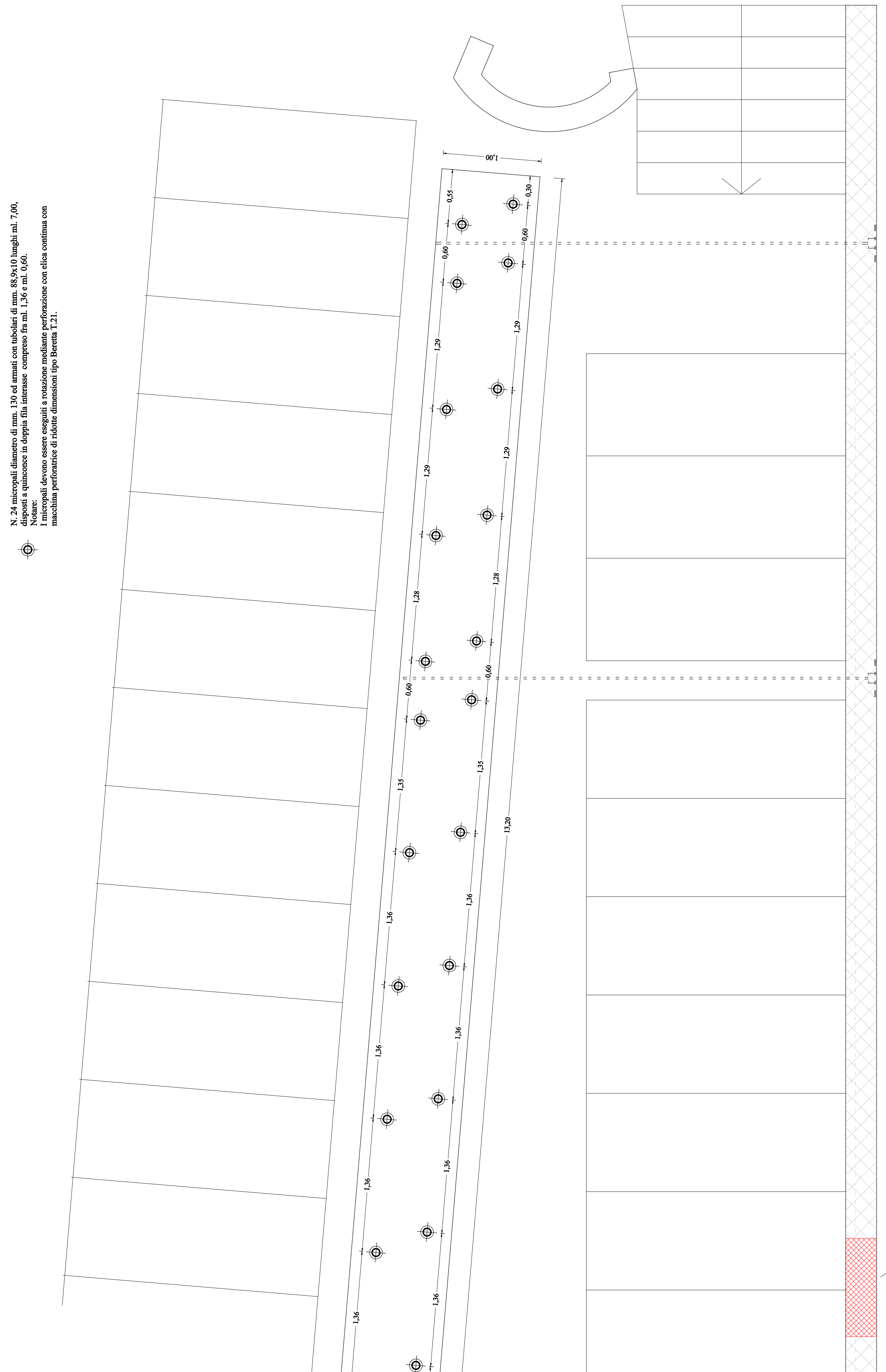
- Classe di consistenza (chiusamento) il caso di (Mmax): S4, consistenza fluida, abbassamento (slump) da mm. 160 a 210;
- Classe di esposizione ambientale secondo le norme UNI EN 206/2006: XC4 ciclicamente secco e bagnato;
- Diametro massimo dell'ortore = mm. 30 per i blocchi di base e mm. 20 per le strutture in elevazione.

Per tutte le strutture dovrà essere adottato un copriferro minimo di mm. 45, comprensivo della tolleranza di posa di mm. 10.

### INTERVENTI 4 e 6 SEZIONE TIPO (scala 1:25)



### INTERVENTI 4 e 6 PIANTA (scala 1:25)



n. 3 tiranti Ø 20 in acciaio S275JR - agganciati al cordolo dei tiranti dell'intervento 4 ed è necessario capobloccare a scomparsa con bulloneria incassata.

Pipistino di lesione esistente mediante operazioni di scuci-cauci e la messa in opera di barre metalliche di ricambio.

