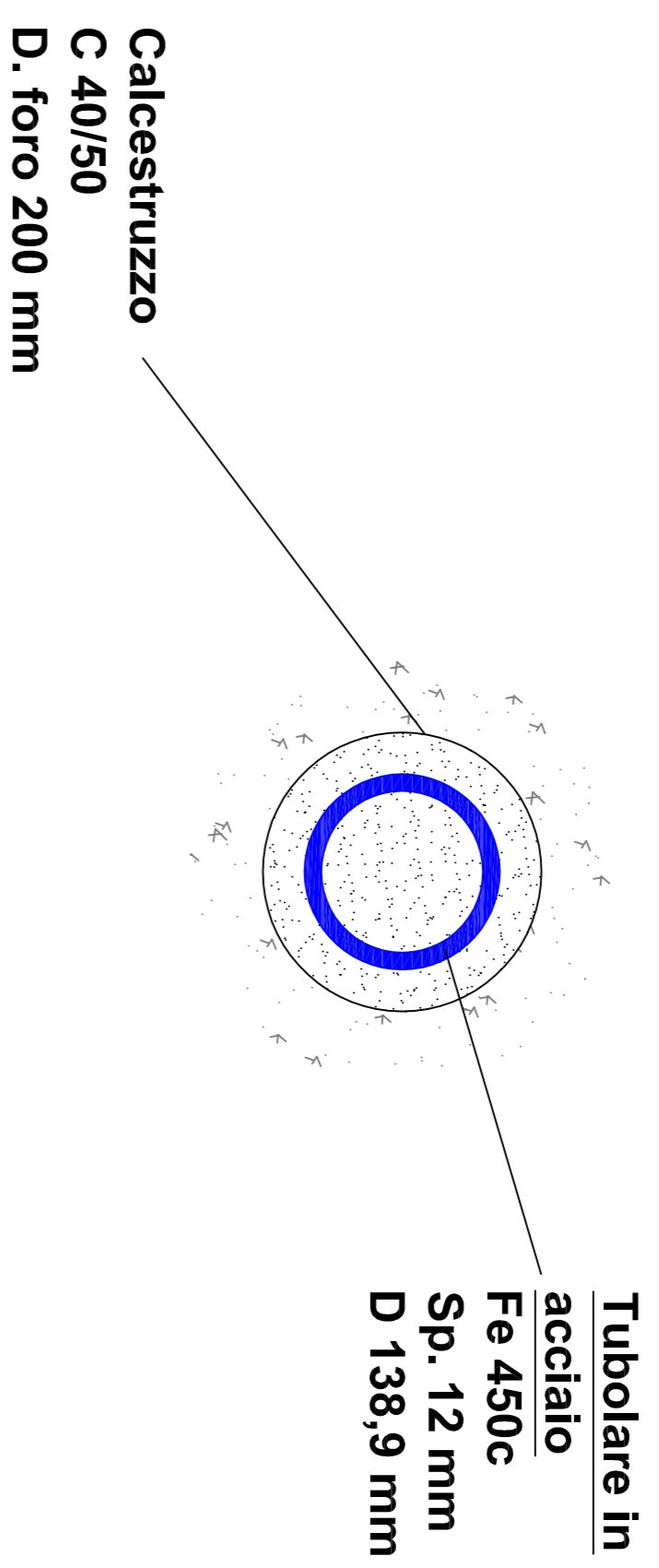
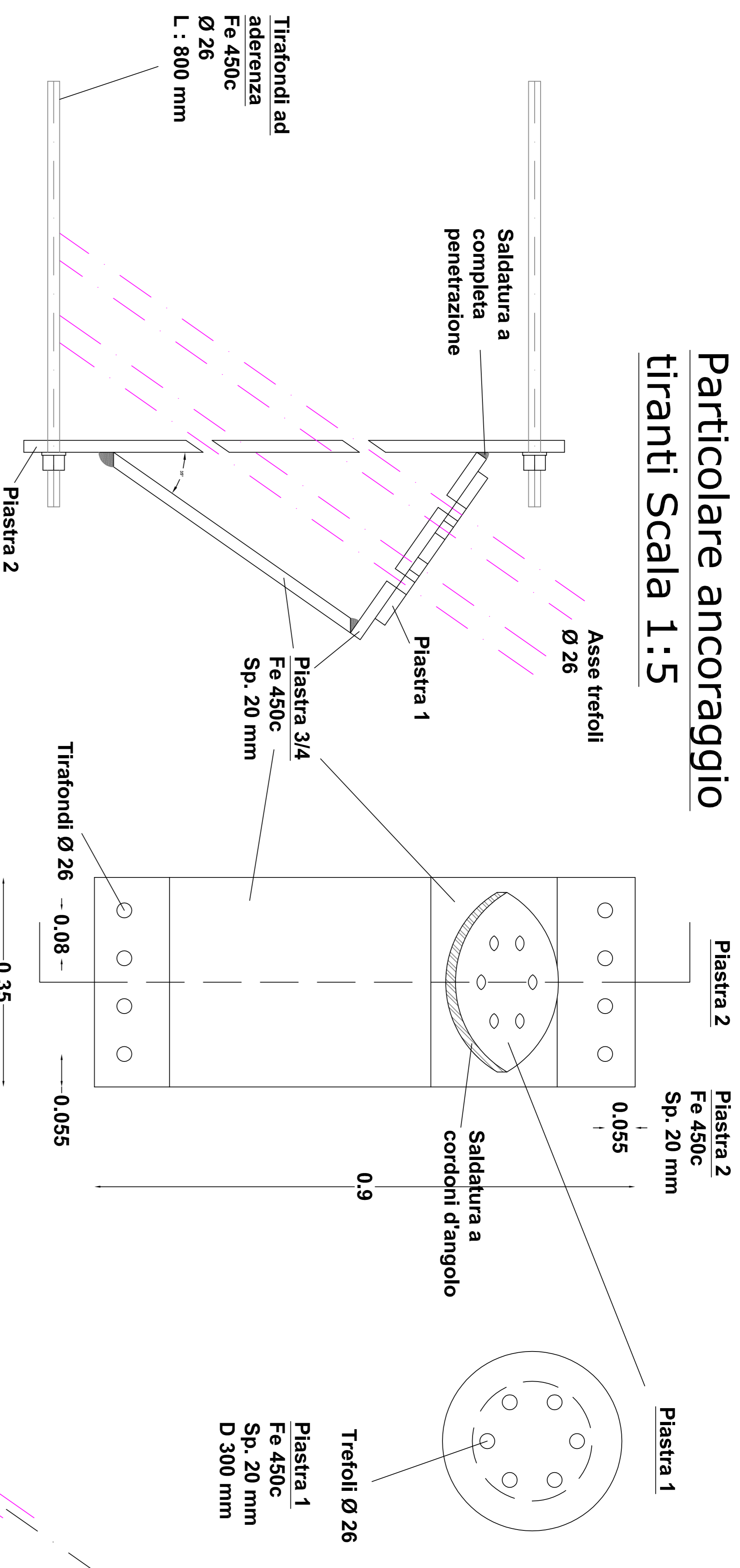


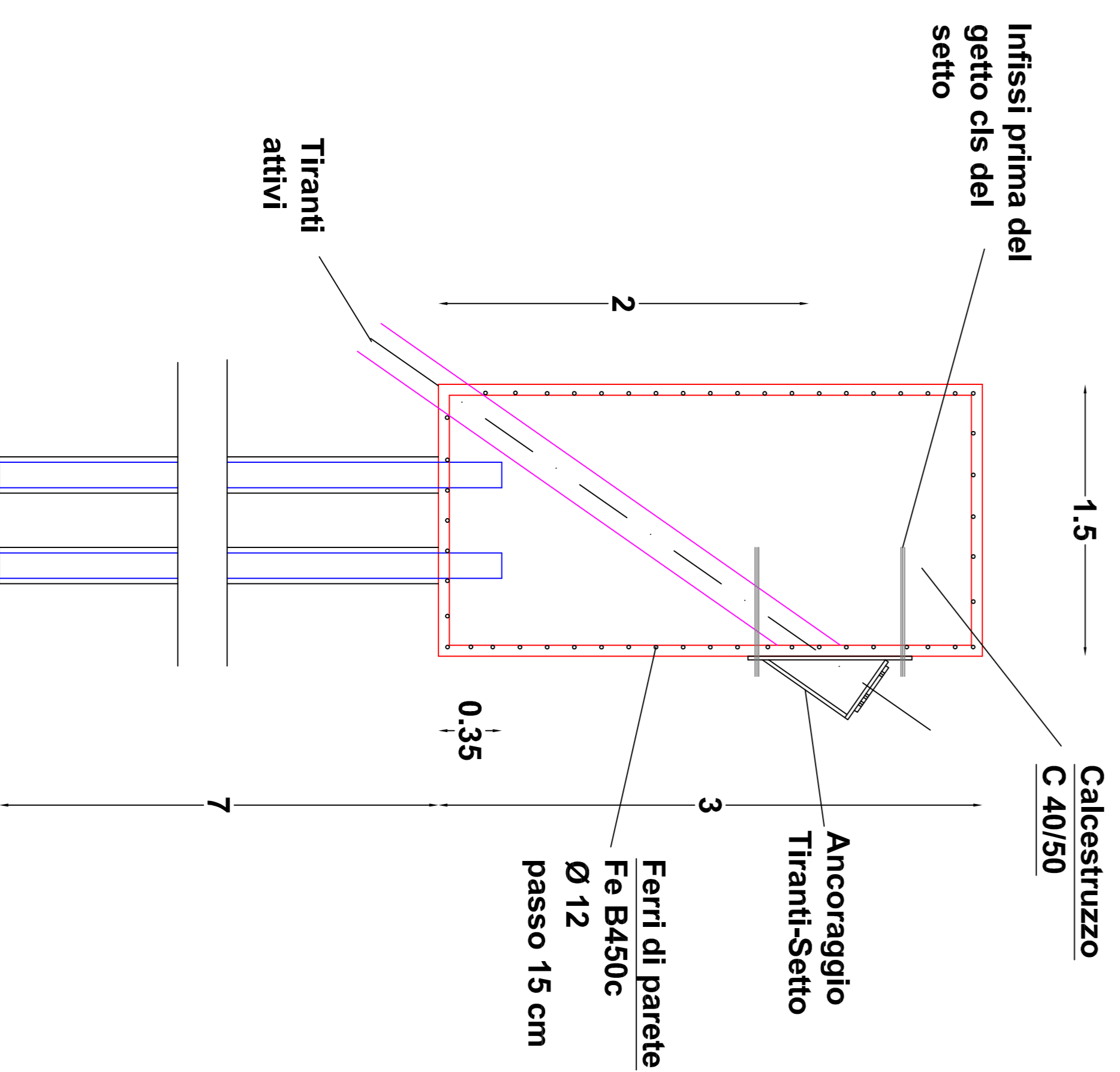
Sezione micropalo Scala 1:5



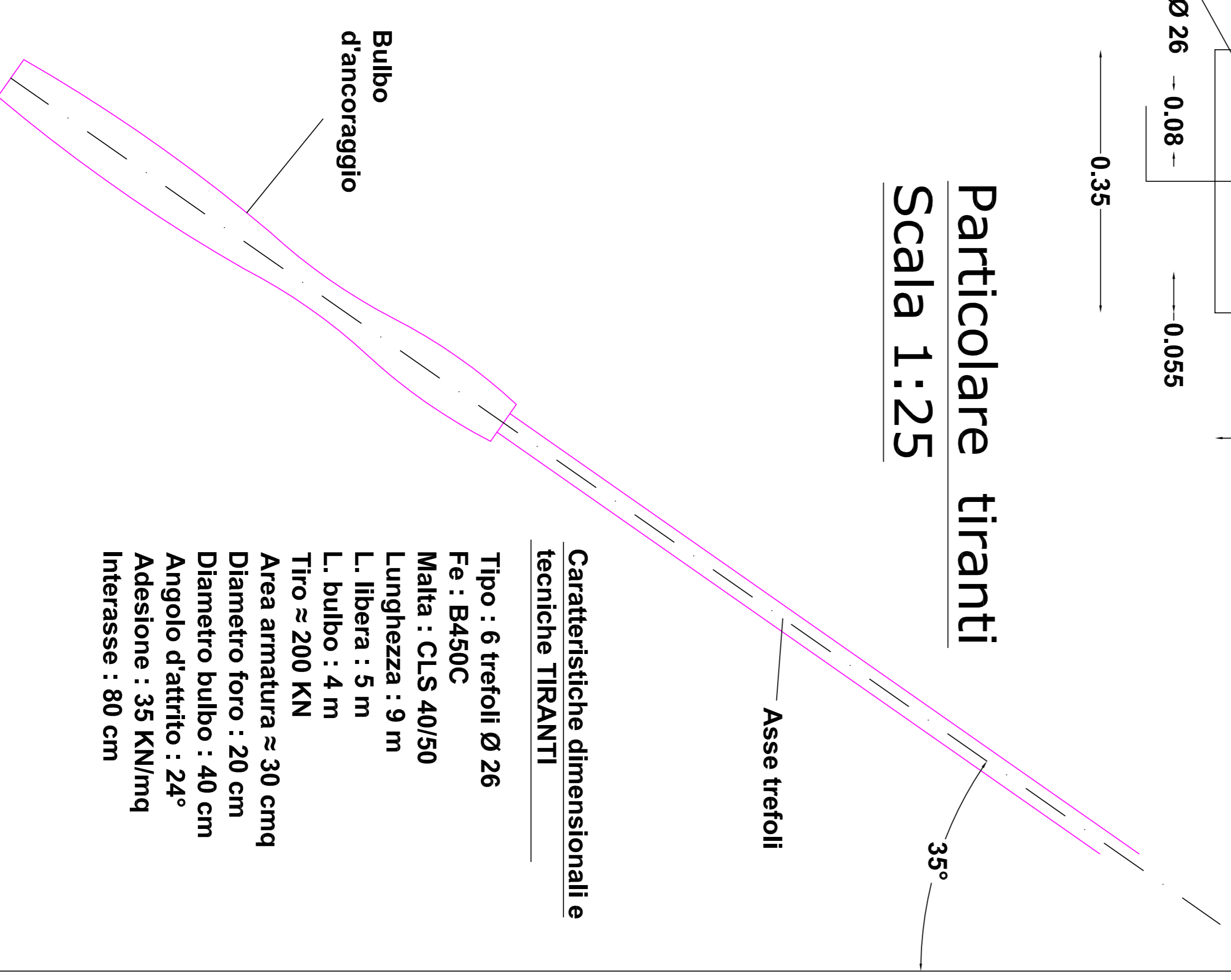
Particolare ancoraggio tiranti Scala 1:5



Sezione 3 Scala 1:25



Particolare tiranti Scala 1:25



Caratteristiche dimensionali e tecniche TIRANTI

Tipo : 6 trefoli Ø 26
Fe : B450C
Malta : CLS 40/50
Lunghezza : 9 m
L. libera : 5 m
L. bulbo : 4 m
Tiro ≈ 200 KN
Area armatura ≈ 30 cm²
Diametro foro : 20 cm
Diametro bulbo : 40 cm
Angolo d'attrito : 24°
Adesione : 35 KN/mq
Interasse : 80 cm

Comune di Licciana Nardi
 Provincia Massa Carrara

Realizzazione intervento di ripristino del corpo stradale in corrispondenza del Km 6+100 della S.P. N.74

DISEGNI ESECUTIVI

Oggetto opera:
 Setto su micropali

Data:
 Aprile 2014

Committente:
 Comune di Licciana Nardi

Tavola:

Progettista:
 Dott. Ing. Fleana Albertoni

D.E. 2