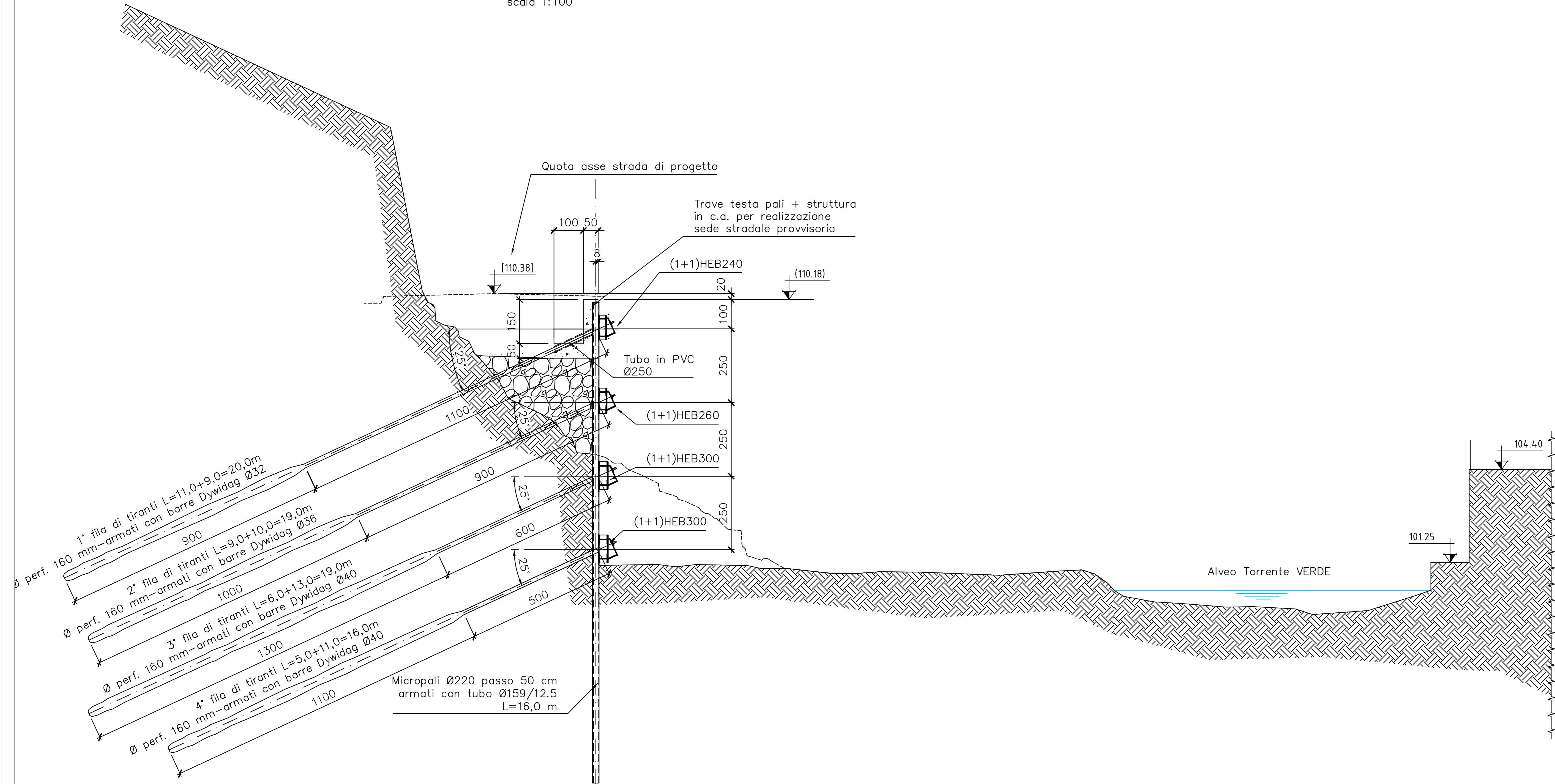


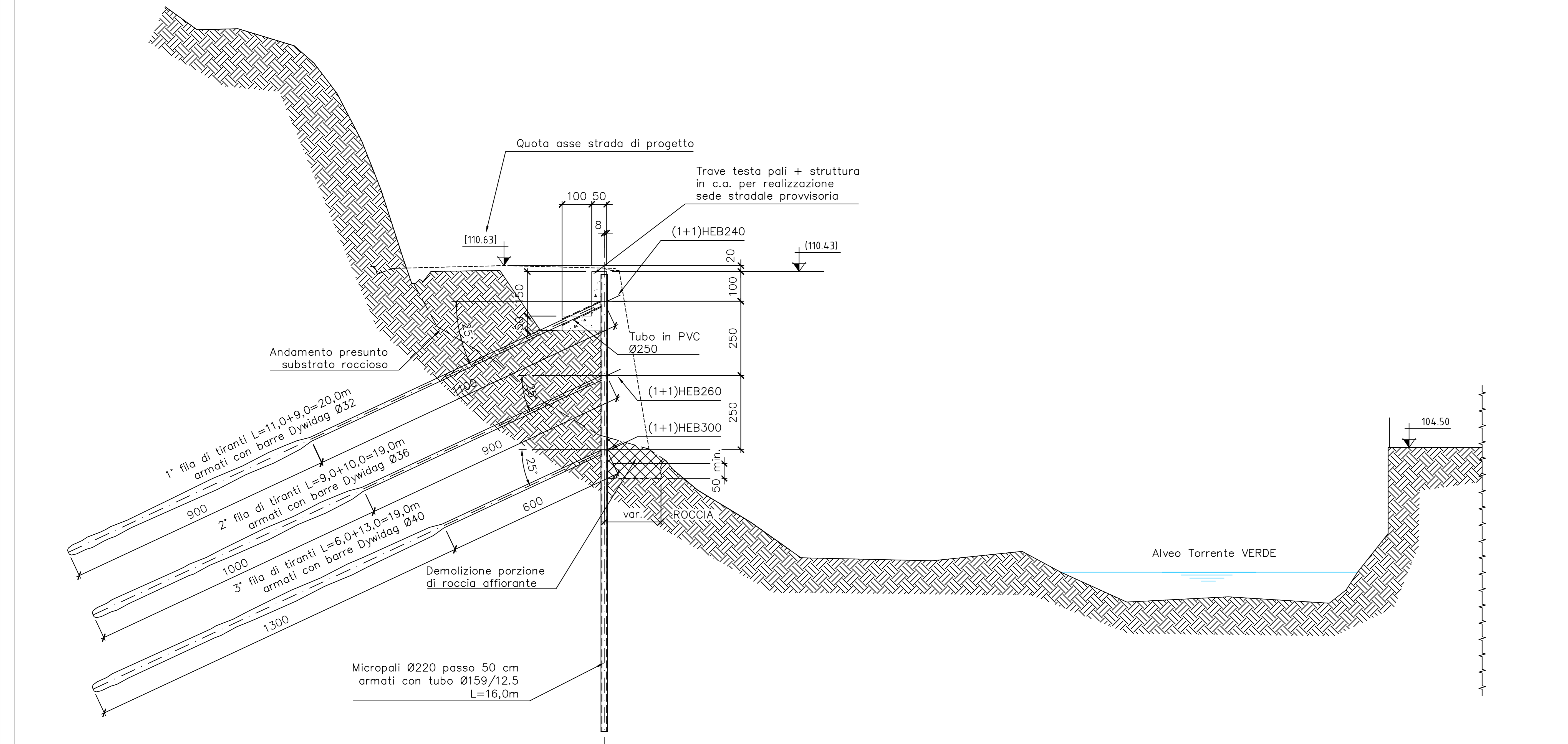
NUOVA BERLINESE - Sezione 27

scala 1:100



NUOVA BERLINESE - Sezione 27a

scala 1:100



Note:

Ove non diversamente indicato, le dimensioni sono espresse in centimetri

Tutte le misure dovranno essere verificate in cantiere a cura dell'appaltatore dei lavori.
Qualora si presentino situazioni discordanti da quelle indicate, l'appaltatore dovrà comunicarlo tempestivamente alla D.L.; eventuali modifiche alle soluzioni progettuali dovranno essere definite in accordo con il progettista delle opere strutturali e formalmente approvate dalla D.L. prima della loro esecuzione

TIRANTI DEFINITIVI A DOPPIA PROTEZIONE REALIZZATI CON BARRE DYWIDAG PREINIETTATE

- DIAMETRO DI PERFORAZIONE $\varnothing = 160$ mm

- INIEZIONE RIPETUTA E SELETTIVA TIPO "IRS"

Materiali:

CALCESTRUZZO
• Calcestruzzo normale preconfezionato ($\gamma = 24$ KN/m³)
Nuovi getti:
Classe di resistenza: C25/30 (fck,cube = 30 N/mm²)
Classe di esposizione: XC2
Classe di consistenza: S4

Malta cementizia per iniezione micropali:
Classe di resistenza: C25/30 (fck,cube = 30 N/mm²)

- ACCIAIO PER ARMATURA C.A.
• Barre saldabili nervate B450C: fy = 450 N/mm²; ft = 540 N/mm²

- ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA
• Profilati, piatti, lamiere, tubi: S 275 JR
• Bulloni: Classe 10.9 (UNI EN ISO 898-1:2013)
• Dadi: Classe 10 (UNI EN ISO 20898-2:2012)
• Rosette e Piastrine: acciaio C50 secondo UNI EN 10083-2:2006 temperato e rinvenuto HRC 32-40

- ACCIAIO PER MICROPALI
Acciaio S 355 J

- ACCIAIO PER TIRANTI
Barre Dywidag 950/1050 WR