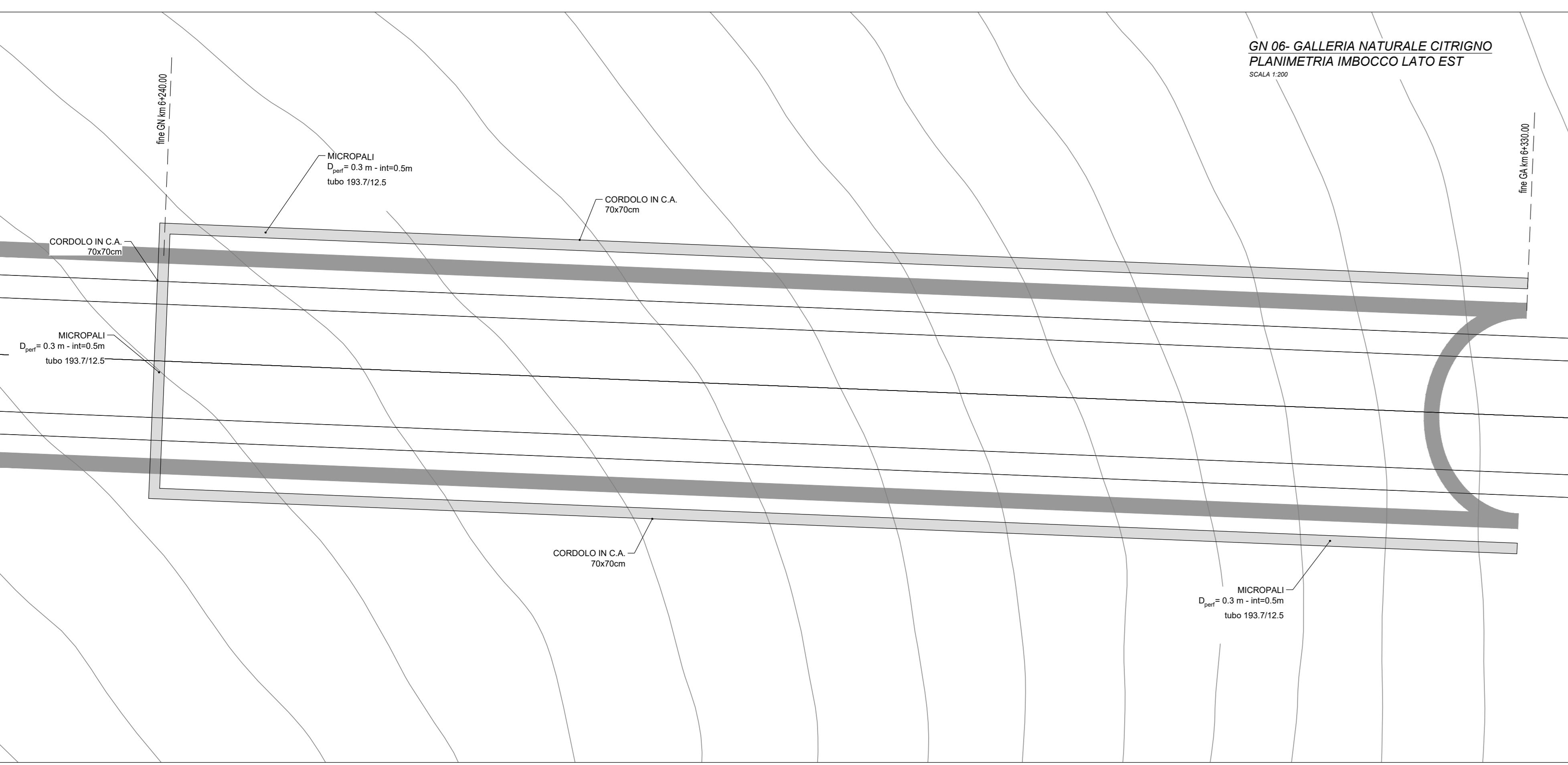
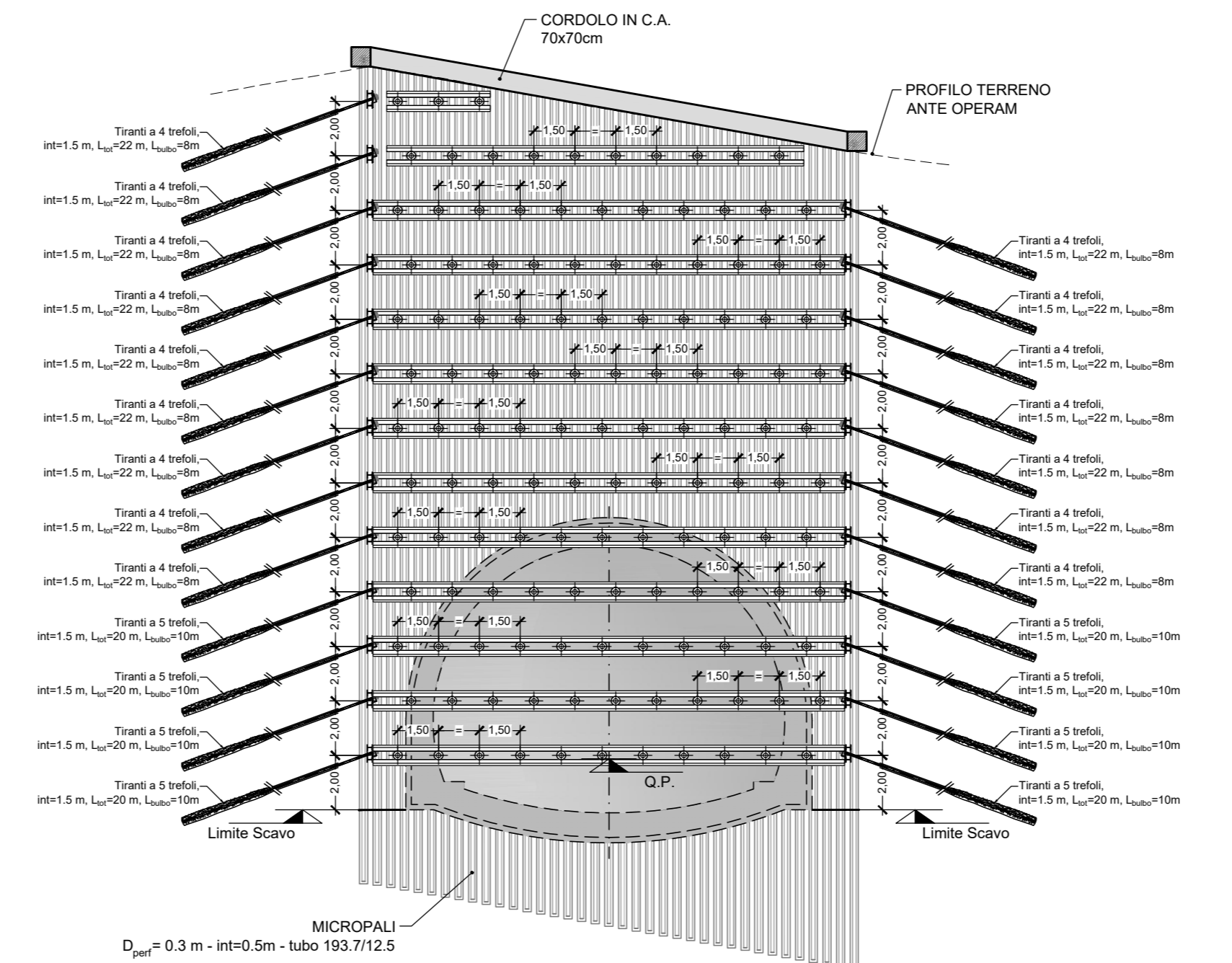


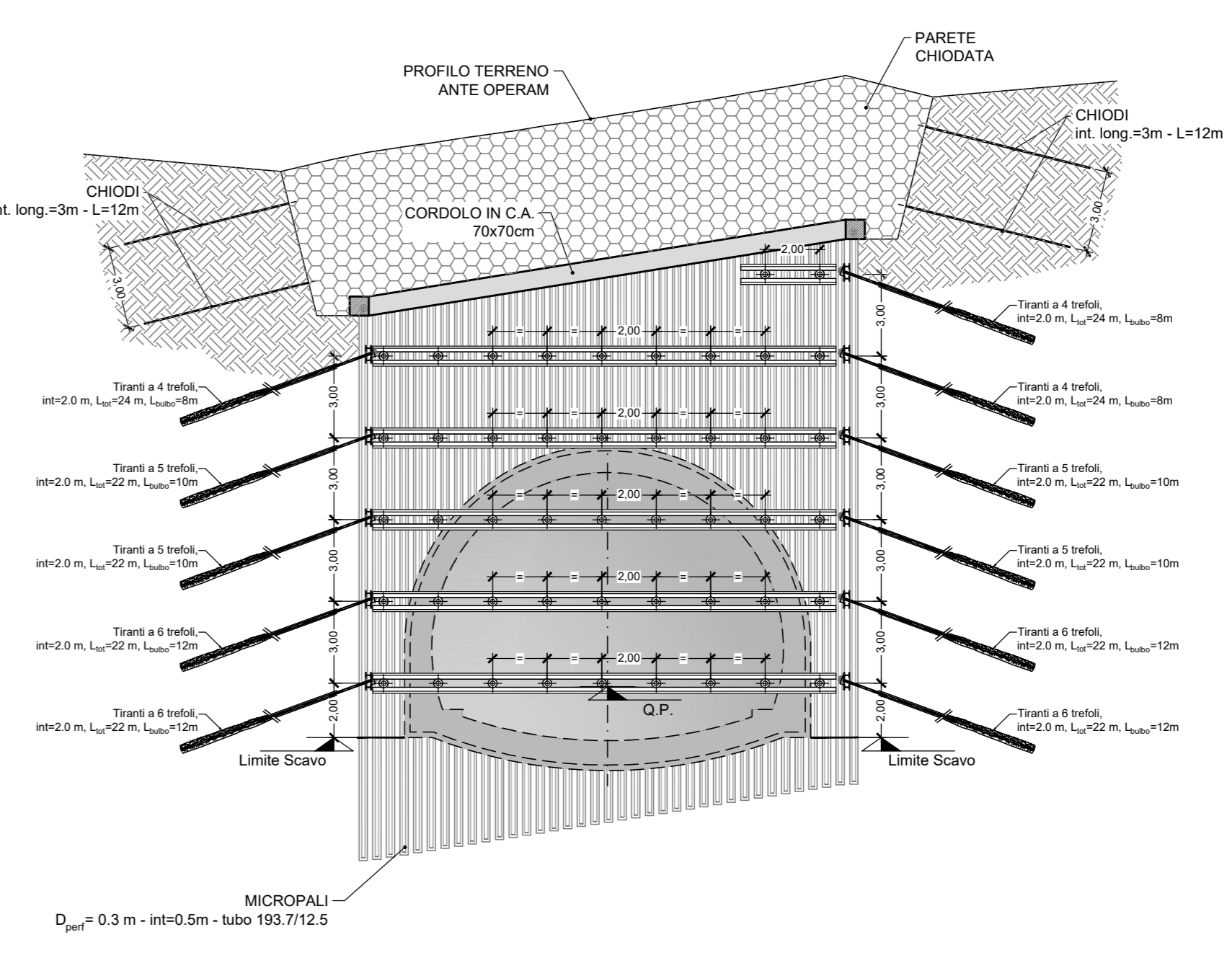
GN 06- GALLERIA NATURALE CITRIGNO
PLANIMETRIA IMBOCCO LATO EST
SCALA 1:200



GN 06- GALLERIA NATURALE CITRIGNO
SEZIONE IMBOCCO LATO EST
SCALA 1:200

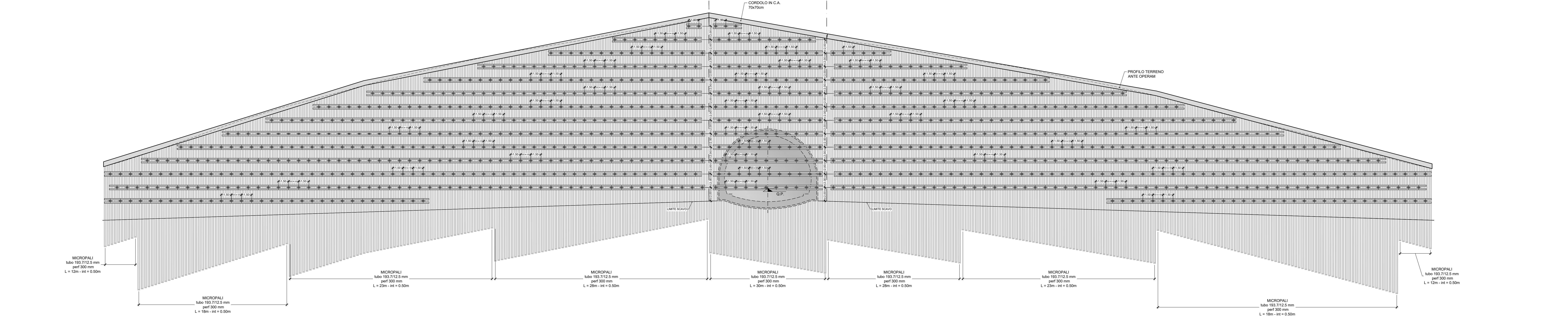


GN 06- GALLERIA NATURALE CITRIGNO
SEZIONE IMBOCCO LATO OVEST
SCALA 1:200

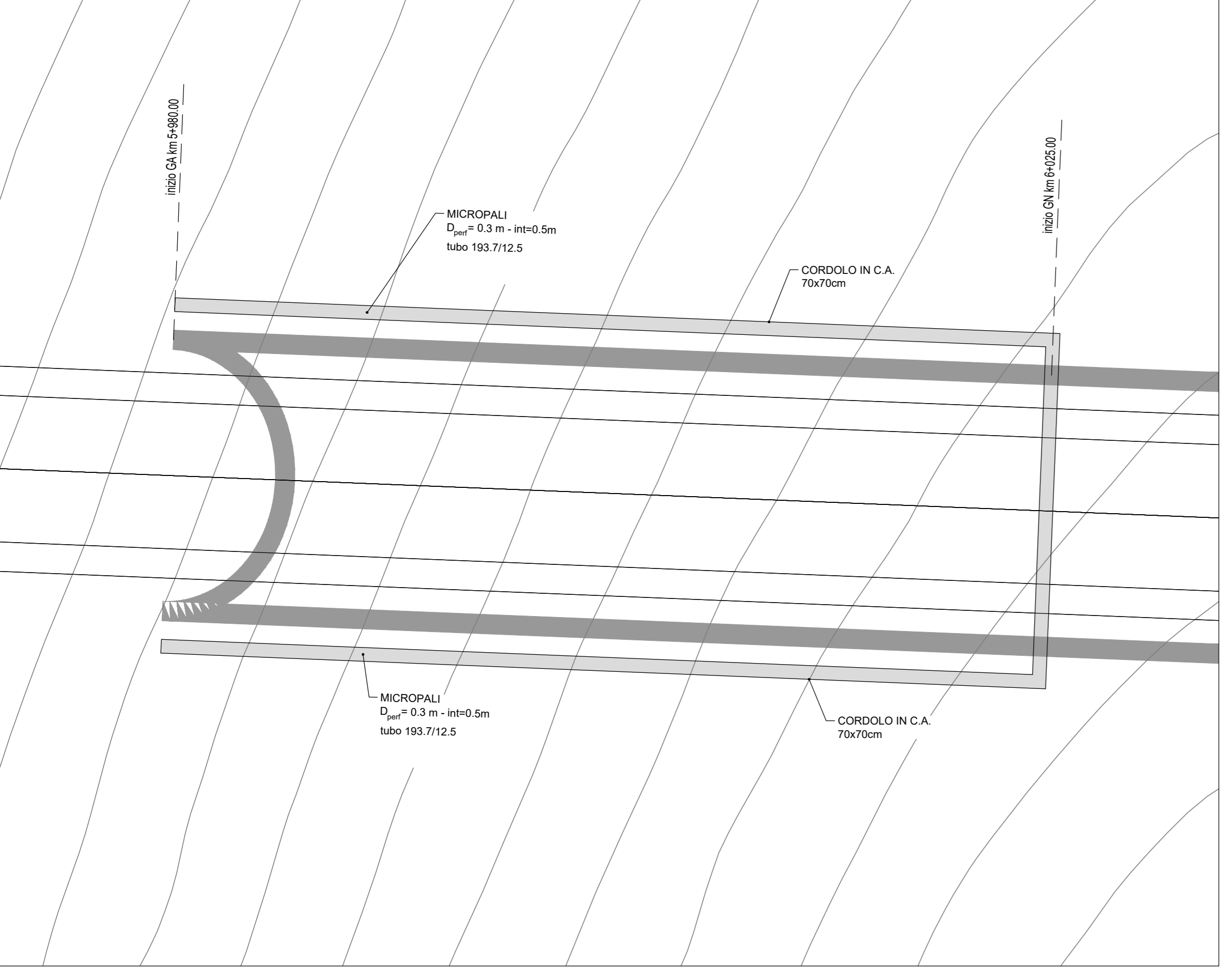


- TABELLA MATERIALI:**
- ACCIAIO SALDABILE PER COMPONENTI: Acciaio per armature S420R (anche esastri longitudinalmente) Placoma e travi di collegamento travi S355
 - ACCIAIO PER ARMATURE: Fe B450C
 - CALCESTRUZZO: - Strutturale per cordolo di caronamento: C25/30 MPa. Classe di esposizione XC2 - Di massa f_{ck} >= 13MPa - CALCESTRUZZO PROGETTATO: Classe di resistenza alla compressione CP30 Densità in fase fresca >= 2400 kg/m³ Energia assorbita >= 500 joule (da prove di pinometra eseguite su piastre in cls fibrorinforzato). Fibre a basso contenuto di carbonio, in filo di acciaio # 0.6 mm, L=30 mm e resistenza a trazione f_{tk} >= 800 MPa. Ricoprimento di tutte le parti metalliche e regolazione di tutte le superfici con distacco >= 10 cm tra due punti di bentonitico distanti tra loro 100 cm, raggio di curvatura di tutti i raccordi, sporgenze e/o rientranze >= 20 cm.
 - TRAVI: Devono essere impiegati tra quelli reperibili in commercio rispondenti alle seguenti caratteristiche: - CARATTERISTICHE DEI TRAVI: diametro nominale mm 15,20 (6/10), sezione nominale mmg 139, - ACCIAIO PER CAP: limite elastico convenzionale allo 0,1% f_{yk}(N) = 1670 MPa carico in esercizio = 0,60 f_{yk} carico in fase provvisoria = 0,725 f_{yk}
 - CONDOTTI DI INIEZIONE: devono presentare il diametro minimo di 16 mm e pressione di scoppio non inferiore a 1MPa(10 kg/cm²) per iniezione a bassa pressione, non inferiore a 7,5 MPa (75 kg/cm²) per iniezione ad alta pressione.
 - MISCELA DI INIEZIONE (ED 05040): - Denario >= 1,85 l/mc - Cemento tipo II - IV o V 425 - Rapporto q/c <= 0,4 - Resistenza a compressione >= 25 MPa dopo 3gg >= 15 MPa a 2gg >= 50 MPa a 28gg.
 - MISCELA - Cemento: 150kg - Fibre: 30kg - Additivi fluidificanti: anti-bolla circa 6% - PASTA CEMENTIZIA PER MICROPALI: - Cemento tipo II - IV o V secondo UNI 11104 - Rapporto q/c <= 0,45 - Resistenza a compressione >= 30 MPa - Cemento per micropali ED 050 - Fluidificanti circa 4% - ORDAGGIO CORDOLI IN PVC MICROFESSURATO: Tubi in PVC L=3,00m, di diametro esterno 88,9mm e di spessore 5mm, preforo # 125mm, rivestito in telo geotessile di spessore 2,5mm e peso 300 g/m².

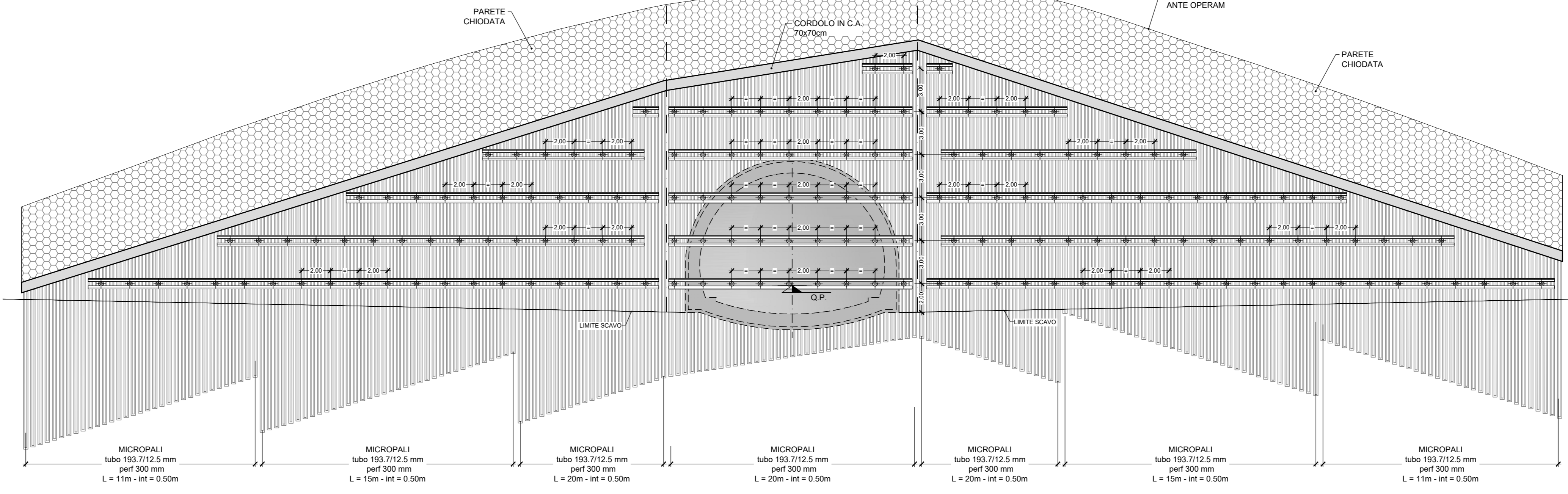
GN 06- GALLERIA NATURALE CITRIGNO
SVILUPPATA IMBOCCO LATO EST
SCALA 1:500



GN 06- GALLERIA NATURALE CITRIGNO
PLANIMETRIA IMBOCCO LATO OVEST
SCALA 1:200



GN 06- GALLERIA NATURALE CITRIGNO
SVILUPPATA IMBOCCO LATO OVEST
SCALA 1:500



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Lavori di razionalizzazione della viabilità di S. Giovanni Rotondo e realizzazione dell'asta di collegamento da San Giovanni Rotondo al capoluogo dauno - 4° Stralcio - S.S. 693 SVV del Gargano - S.S. 89 Garganica - Collegamento Vico del Gargano - Mattinata Tratto Vico del Gargano - Vieste

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA COD: BA322

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - SIPAL - TECNIC - GDG - ICARIA - AMBIENTE

IL RESPONSABILE E DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
DOCT. Ing. Nando Granieri

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: SINTAGMA
MANDANTI: SINTAGMA
TECNIC: TECNIC
ICARIA
AMBIENTE

IL COLLABORATORE DEL R.U.P.:
DOCT. Ing. Roberto Lapenta

OPERE IN SOTTERRANEO
GALLERIE NATURALI
Imbocchi - Planimetria e profili - Tav. 6 di 8

CODICE PROGETTO: BA322
NOVE FILE: 100-0601-05T-0108-B
REVISIONE: B
SCALA: 1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Revisione a seguito di nota CSLPP	11/2022	E.Secchi	D.Caracciolo	A.Davari
B	Emissione	07/2022	E.Secchi	D.Caracciolo	A.Davari