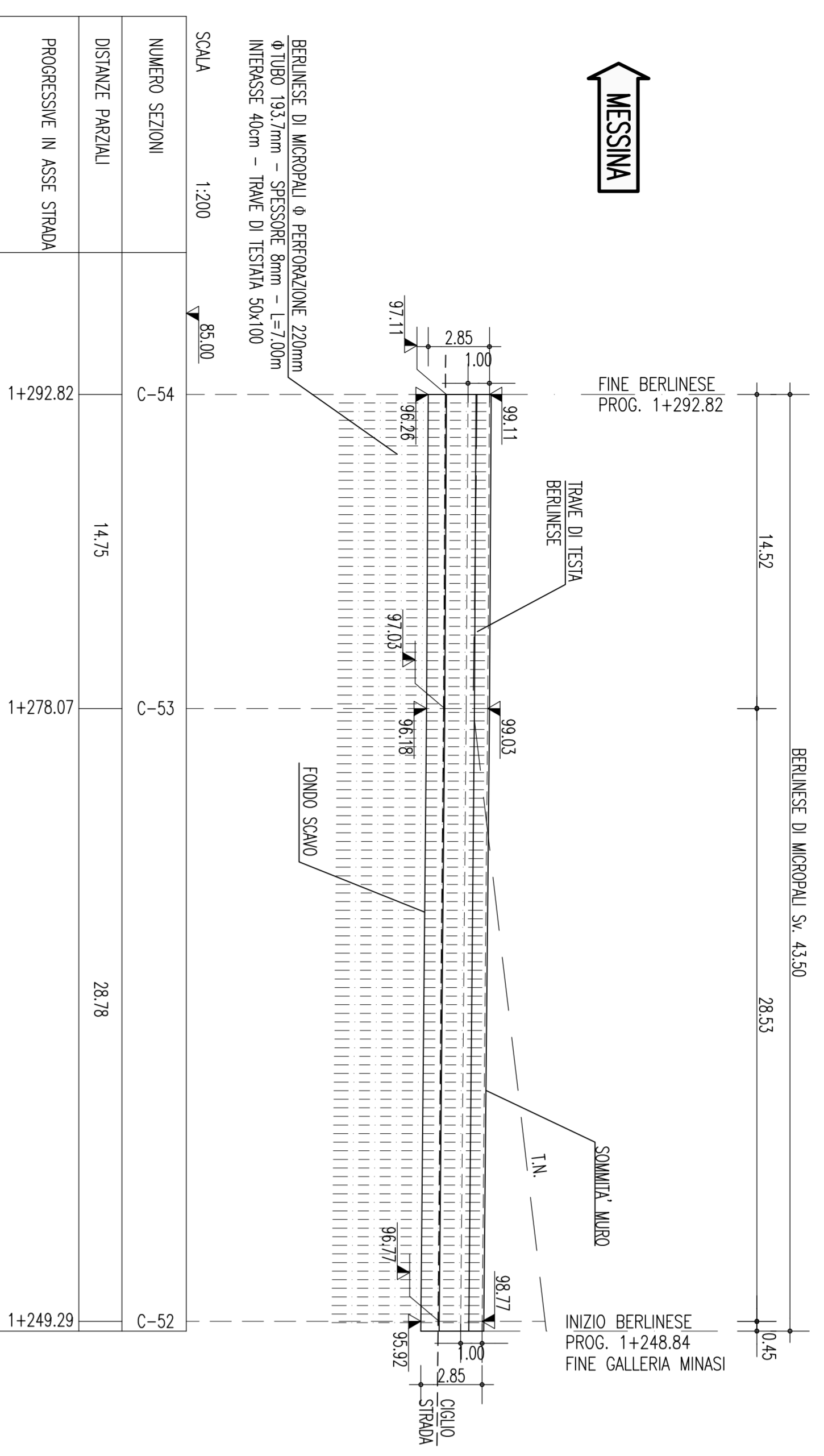
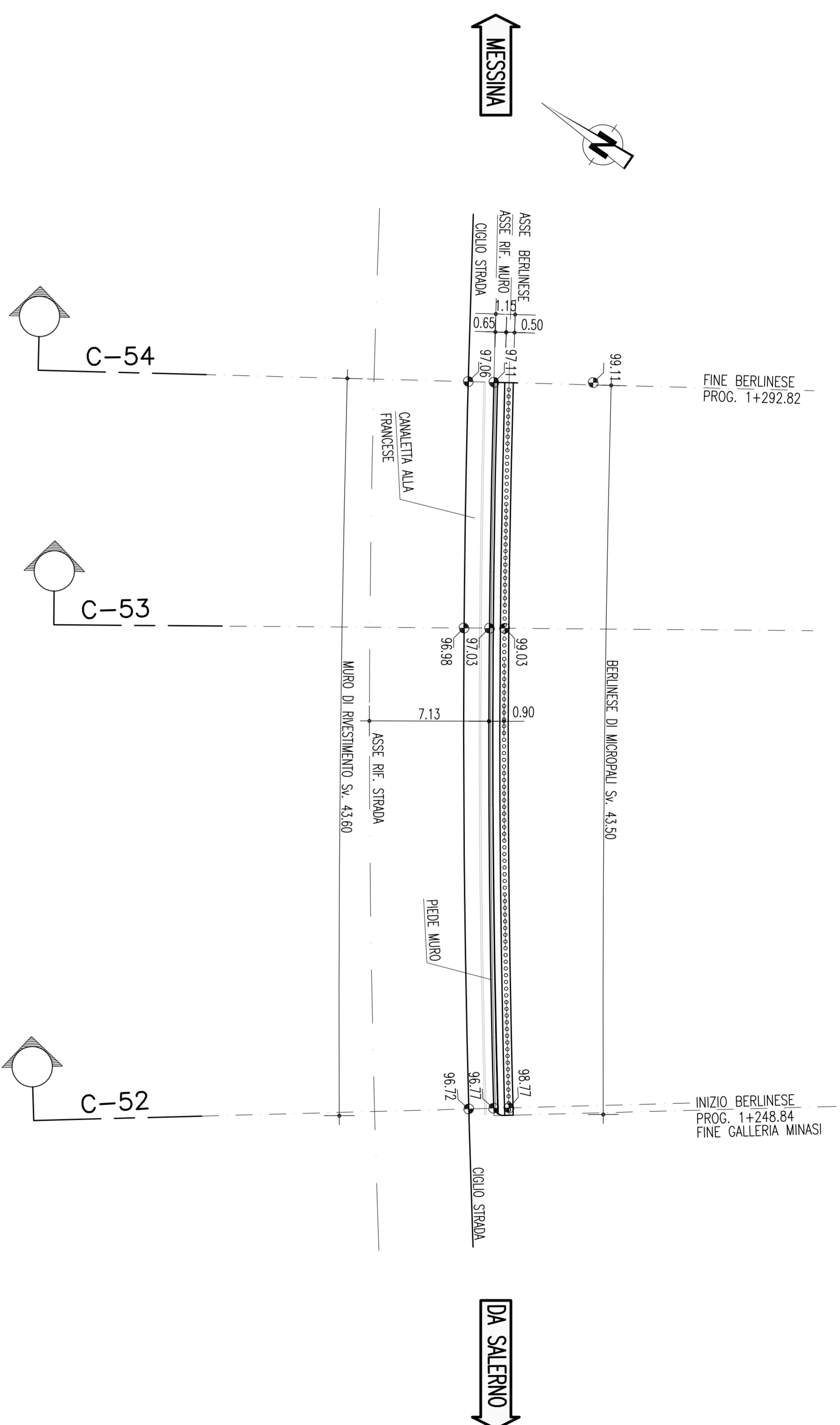


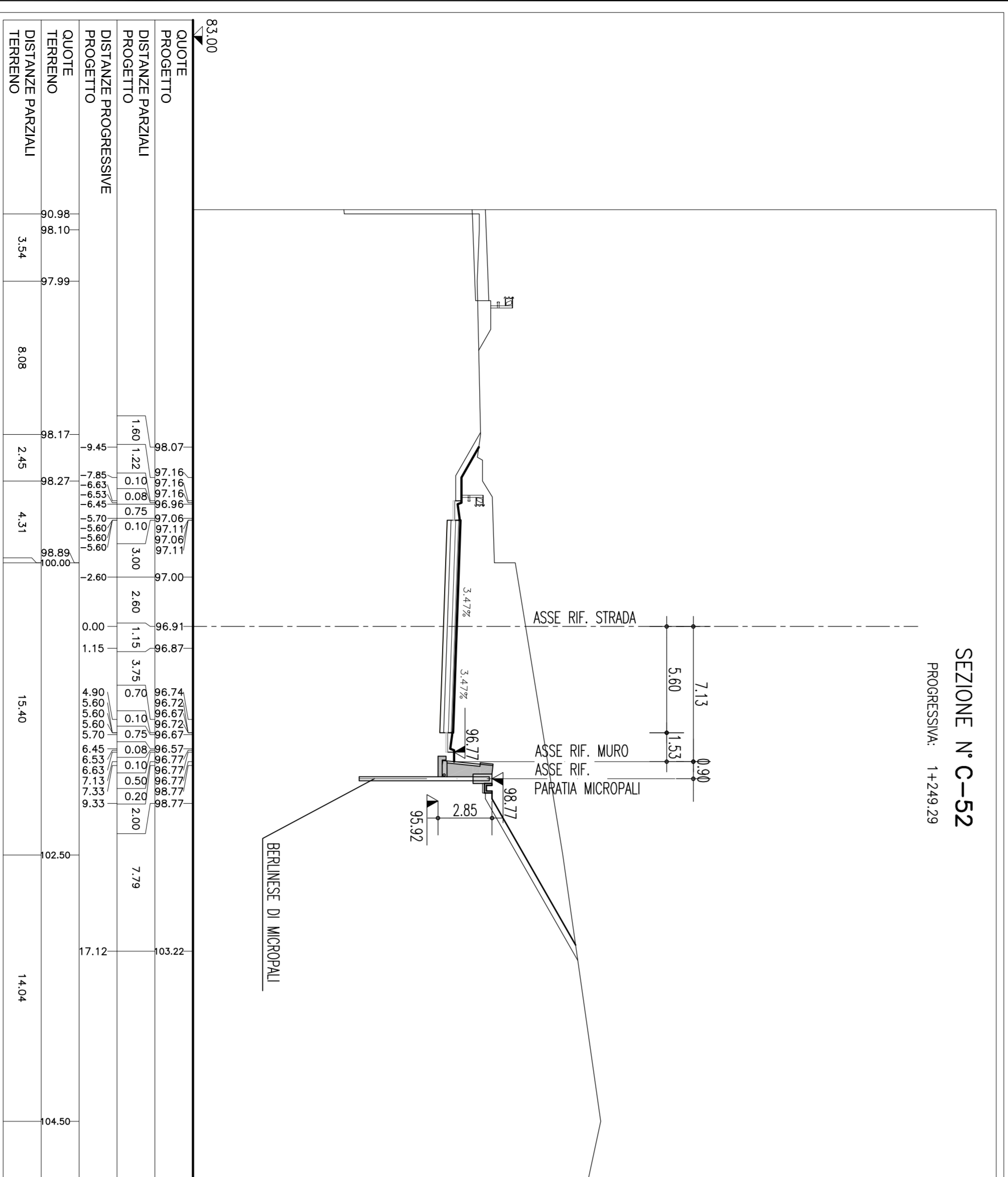
PROFLO IN ASSE DI RIFERIMENTO PARATIA 5



PANTA — CARPENTERIA PARATIA 5

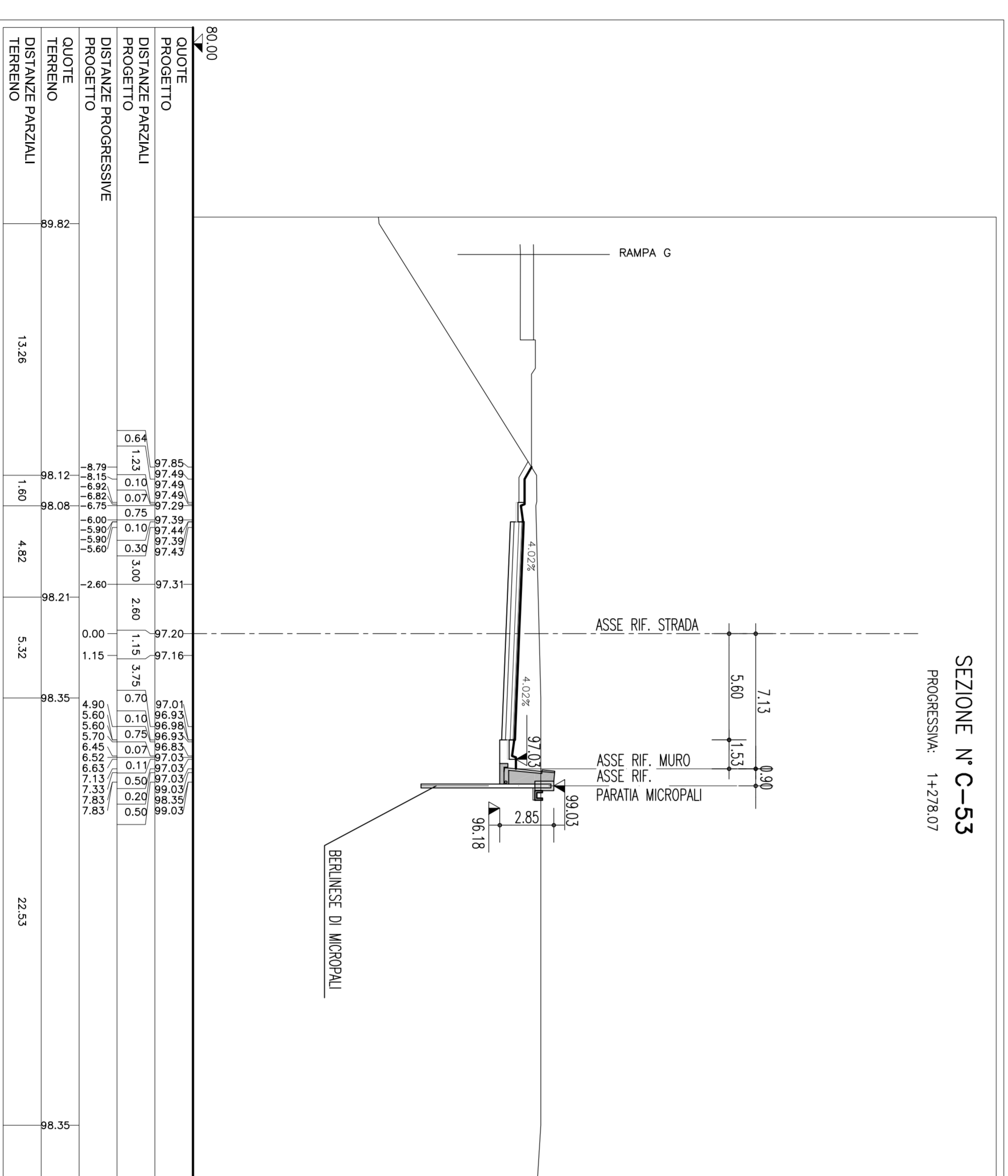


SEZIONE N° C-52
PROGRESSIVA: 1+249.29



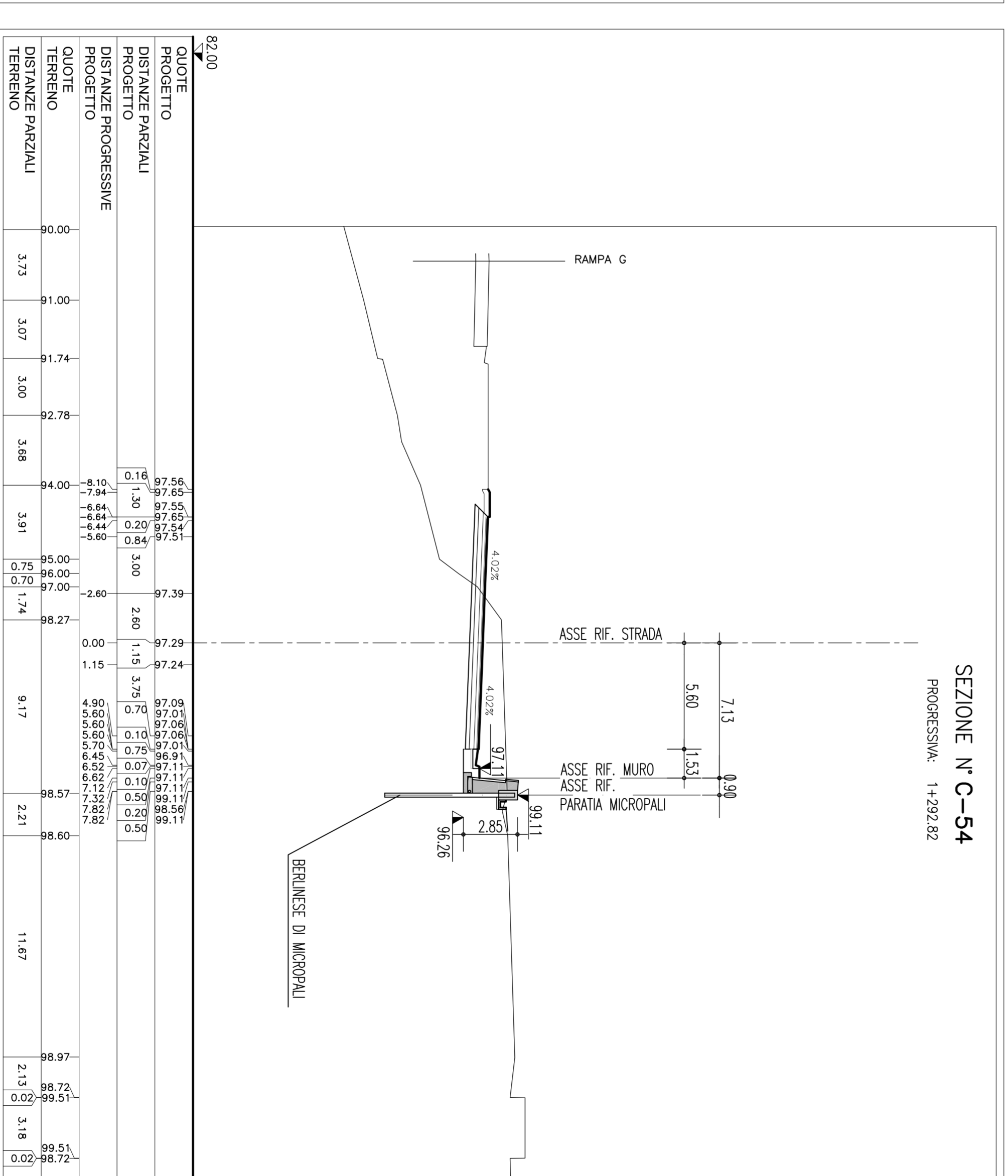
QUOTE	PROGETTO	TERMINO
DISTANZE PARZIALI	1.60	1.60
DISTANZE PROGRESSIVE	1.60	1.60

SEZIONE N° C-53
PROGRESSIVA: 1+278.07



QUOTE	PROGETTO	TERMINO
DISTANZE PARZIALI	1.60	1.60
DISTANZE PROGRESSIVE	1.60	1.60

SEZIONE N° C-54
PROGRESSIVA: 1+292.82



QUOTE	PROGETTO	TERMINO
DISTANZE PARZIALI	1.60	1.60
DISTANZE PROGRESSIVE	1.60	1.60

NOTE GENERALI

- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER GETTI IN OPERA
 - Classe di resistenza: CLASSE C28/35
 - Classe di consistenza: S4
 - Diámetro massimo degli aggregati: 32 mm
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER RIPERIMENTO
 - Classe di resistenza: CLASSE C25/30
 - Classe di consistenza: S4
 - Diámetro massimo degli aggregati: 32 mm
- CALCESTRUZZO MASO
 - Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C12/15
- ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO
 - Per le armature rinfoderate si adottano tendini in acciaio del tipo B450C controllato in stabilimento che presentano le seguenti caratteristiche:
 - Tensione di snervamento caratteristico $f_{yk} = 450 \text{ N/mm}^2$
 - Tensione caratteristica o rottura $f_{tk} = 540 \text{ N/mm}^2$
 - Resistenza di calcolo $f_{pd} = f_{yk}/\gamma_s = 450/1.15 = 391.30 \text{ N/mm}^2$
 - Deformazione di progetto $\epsilon_{sd} = 6.75 \%$
- ACCIAIO PER MICROPALI
 - Elementi non saldati (lungitudinalmente):
 - acciaio S355J0 (ex S10 C) (UNI EN 10025)
 - Elementi saldati:
 - acciaio S355J0 (ex S10 C) (UNI EN 10025)
- MISCELA CEMENTIZIA PER GENEVAZIONE MICROPALI
 - Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C25/30
 - Classe di consistenza: S4
 - Contenuto minimo di cemento: 300 kg/m³
 - Cemento tipo III 32.5 32.5R in ambiente non aggressivo
 - Cemento tipo III 42.5 42.5R in ambiente aggressivo
- DETAGLI CORTEI IN PVC MICROFESSURATO su particolari opere di sostegno:
 - Tubi $\phi = 150 \text{ mm}$, di diametro esterno $\phi_{25 \text{ mm}}$ e di spessore 5 mm
 - numero uno ogni $2.50 \text{ m} \times 2.00 \text{ m}$

INDICAZIONE	REQUISITI
TRAVE ED TESTATA PARATIA BERLINESE	80
RIEMPIMENTO IN C/A	15
CORRADO DI APPoggio	30

NOTE GENERALI

- I DATI RELATIVI ALLA DC 87 RISULTANO INDICATIVI E DA VERIFICARE IN SITO
- LA TRAVE DI TESTATA VA ESERCITATA SUBITO DOPO LA REALIZZAZIONE DEI MICROPALI
- TUTTE LE QUOTE E LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN METRI SALVO DIVERSE INDICAZIONI

Stretto di Messina

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.p.A.

INGEGNERIA S.p.A. (Membro della Consorzio di Progettazione e Direzione dei Lavori)

COOPERATIVA MESSINENSE EDILITARIA S.p.A. (Membro della Consorzio di Progettazione e Direzione dei Lavori)

SINAKAMA S.p.A. (Membro della Consorzio di Progettazione e Direzione dei Lavori)

ACLS S.p.A. (Consorzio di Progettazione e Direzione dei Lavori)

COLLEGAMENTI CALABRIA

OS0624_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI

ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE

PARATIA ASSE C DA PK 1+249 A PK 1+293 - PANTA, PROSPETTO E SEZIONI

INDICAZIONE	REQUISITI
TRAVE ED TESTATA PARATIA BERLINESE	80
RIEMPIMENTO IN C/A	15
CORRADO DI APPoggio	30