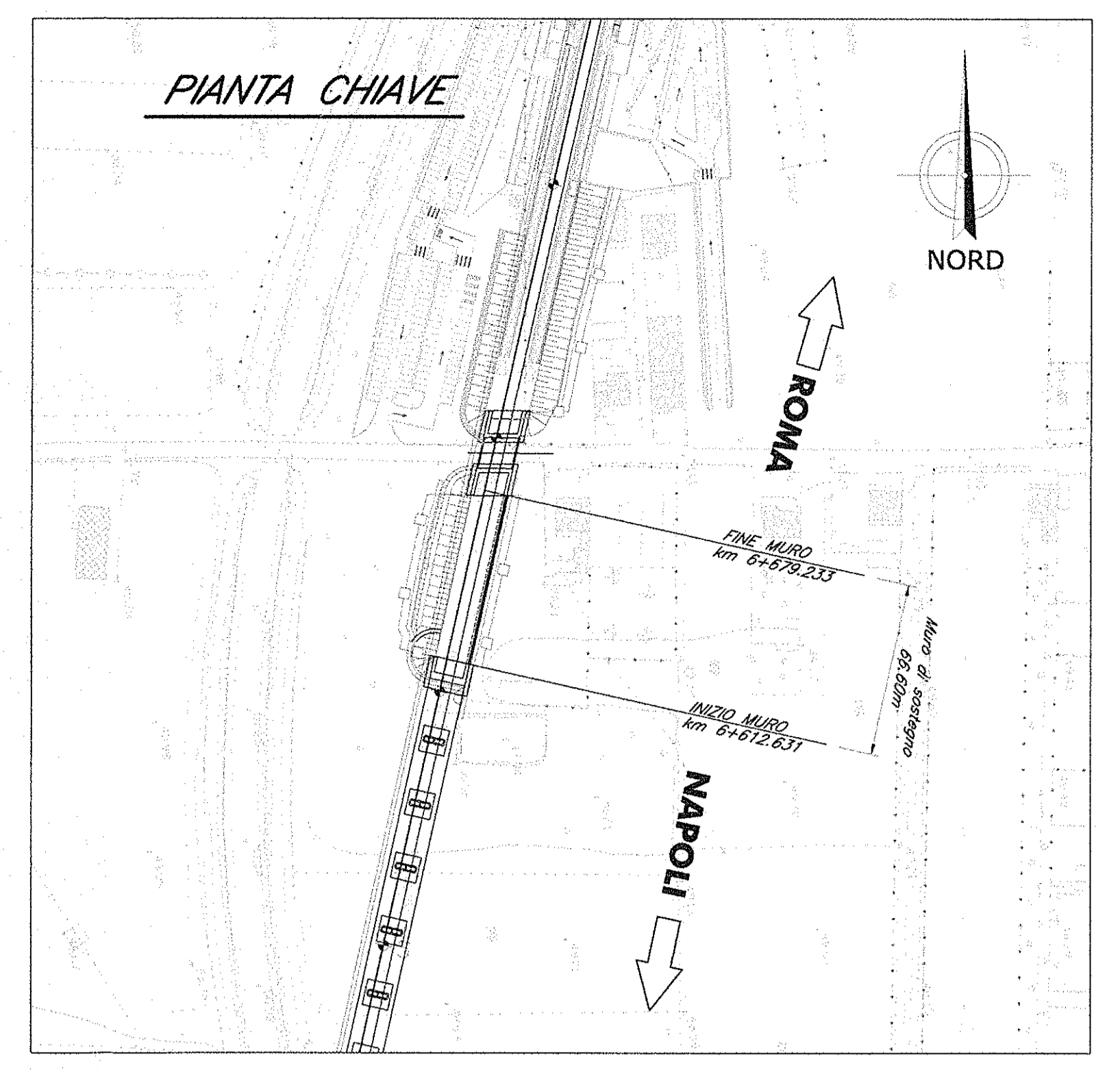
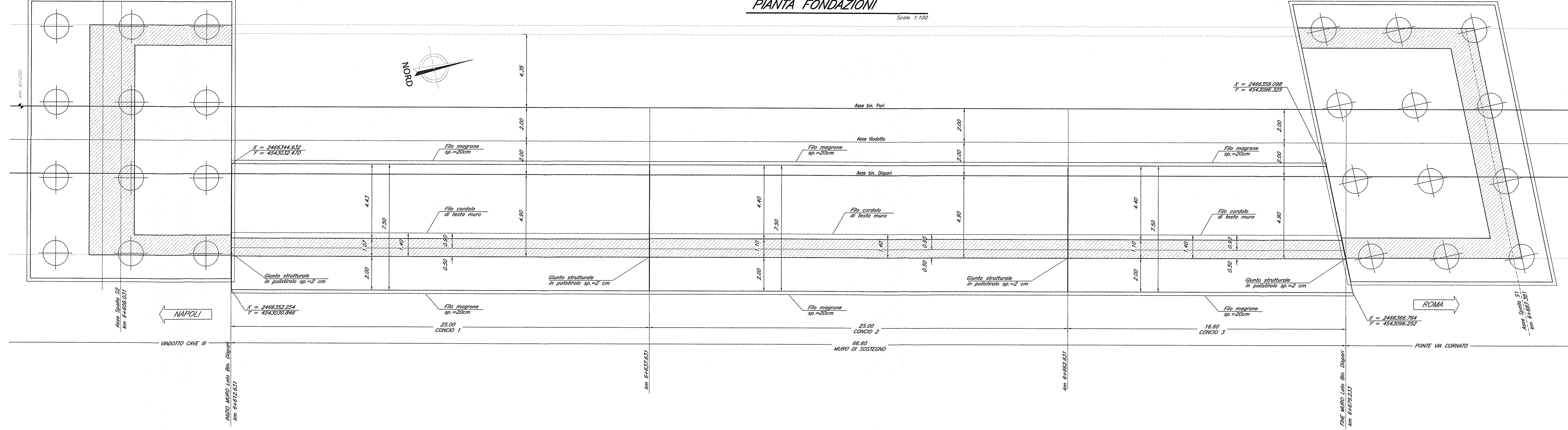


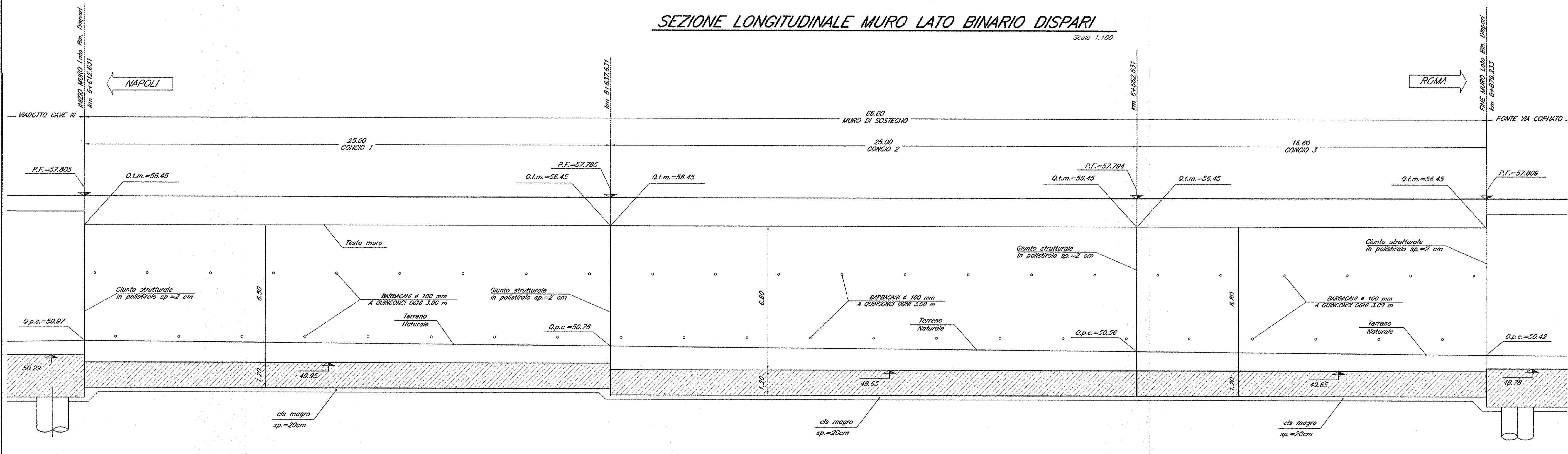
PIANTA FONDAZIONI

Scala 1:100



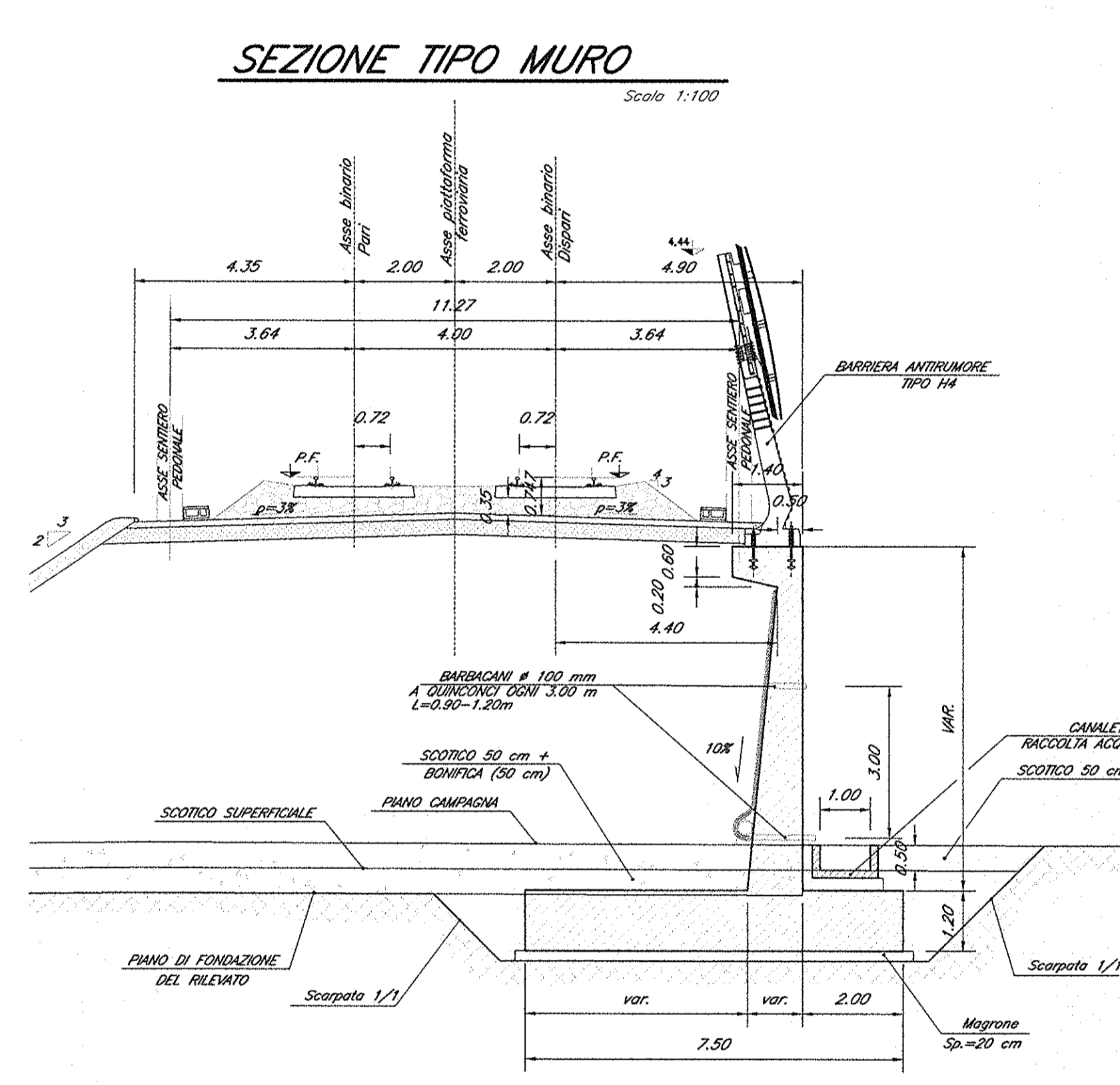
SEZIONE LONGITUDINALE MURO LATO BINARIO DISPARI

Scala 1:100



SEZIONE TIPO MURO

Scala 1:100



Note Generali:

- Eseguito trattamento "a matrice" con orditura in verticale sulle superfici esterne frontali in elevazione.
- Per le sistemazioni di idraulica si rimanda agli elaborati specialistici.
- Sul cordolo di testa dei muri è previsto una barriera antirumore. Per i dettagli si rimanda al progetto di dettaglio della barriera antirumore.
- Per le sistemazioni a tergo muri fare riferimento all'elaborato: IPFD/DT/INER/001/004A.

INCIDENZA ARMATURE

| | |
|-------------------|-----------|
| - Elevazione muro | 100 Kg/mc |
| - Fondazione muro | 140 Kg/mc |

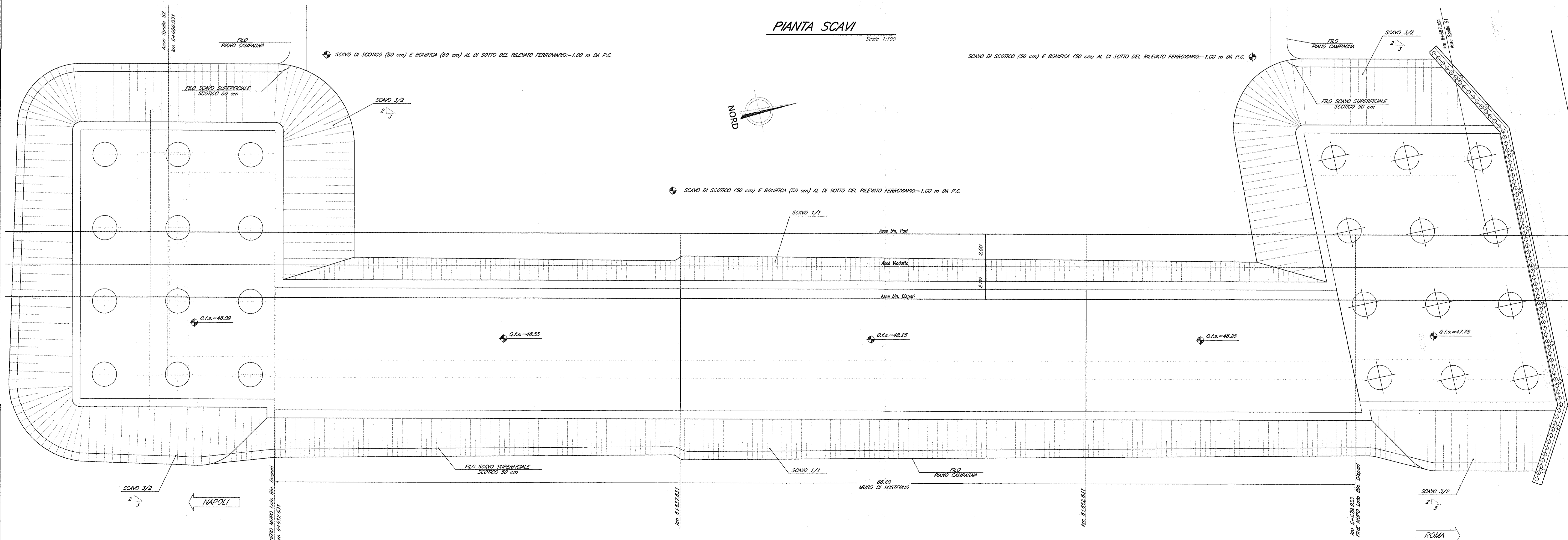
MATERIALI

- CONGLOMERATO CEMENTIZIO**

| Classe di esposizione (UNI EN 206) | Rapporto a/c max | Classe di consistenza | Classe di resistenza (MPa) | Tipologia | Classe di resistenza min. (MPa) | Coeficiente | Dimensioni max. (mm) | Campi di impiego |
|------------------------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|-----------|---------------------------------|-------------|----------------------|------------------|
| XCS | 0,55 | S3-S4 | CEM III/A | C50/60 | 4 | 25 | 25 | Muri di sostegno |
- ACCIAIO**
 - BARRE E RETI ELETTROSDALDATE
 - Acciaio B400C: sezione EN 10080 N/mm²; R_s 540 ≥ N/mm²; 1.15 ≤ R_m/R_s ≤ 1.35
- ACCIAI DA CARPENTERIA:**
 - Acciaio per montanti metallici, piastre e ingombri saldati tipo S355J2H UNI EN 10025
 - Acciaio per montanti metallici, piastre e ingombri non saldati tipo S235J2H UNI EN 10025
 - Acciaio per tubi tipo S355J2H UNI EN 10210

PIANTA SCAVI

Scala 1:100



COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIREZIONE TECNICA
UO CORPO STRADALE E GEOTECNICA

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
I LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE
ALLA LINEA ROMA NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI
Opere di sostegno lato BD dal km 6+612,631 al km 6+679,293
 Carpenteria, pianta, prospetto e sezione

SCALA: 1:100

| Revis. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato | Data |
|--------|---------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------|
| A | Emissione Esecutiva | A. Tolari | 21.07.2015 | M. Monca | 22.07.2015 | F. Corrado | 23.07.2015 | | |

File: IPFD/DT/INER/000/004A.dwg n. Elab. 004