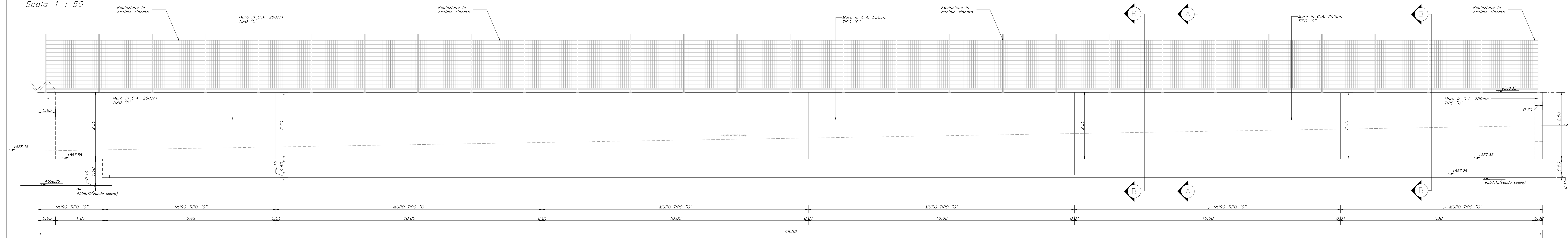
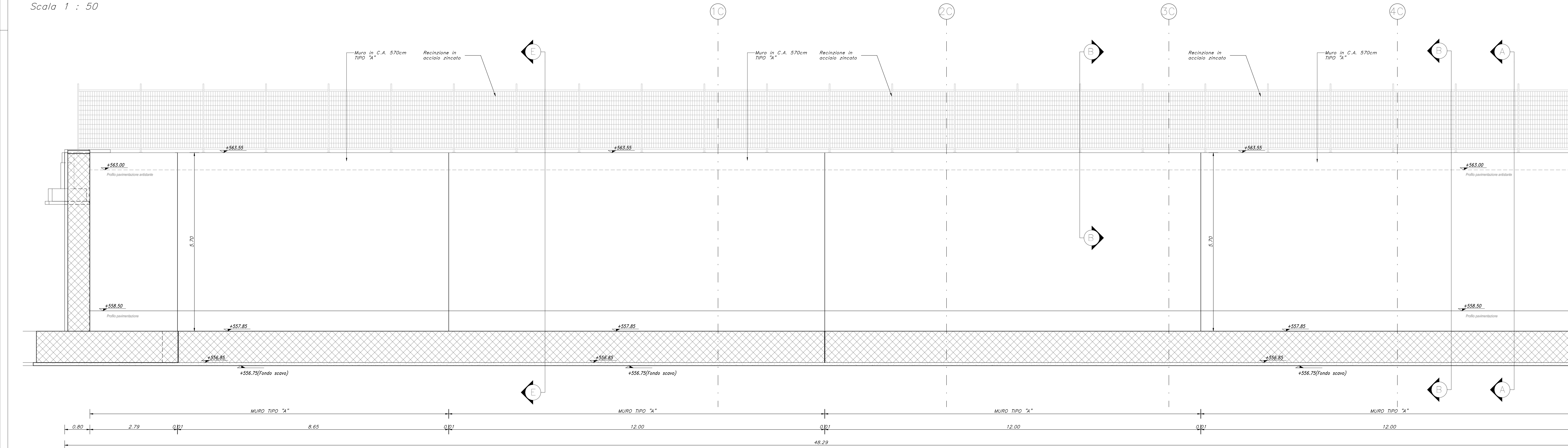


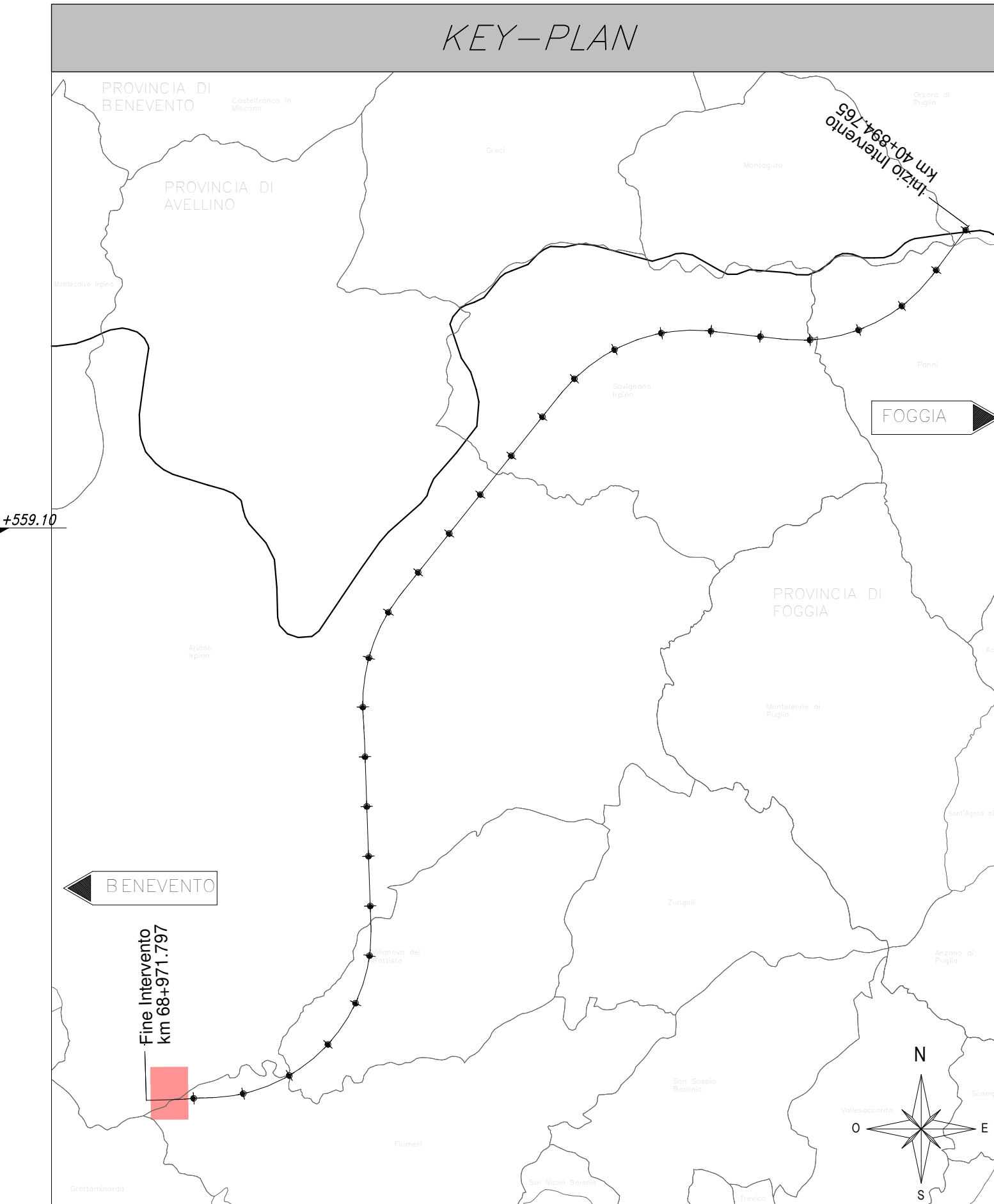
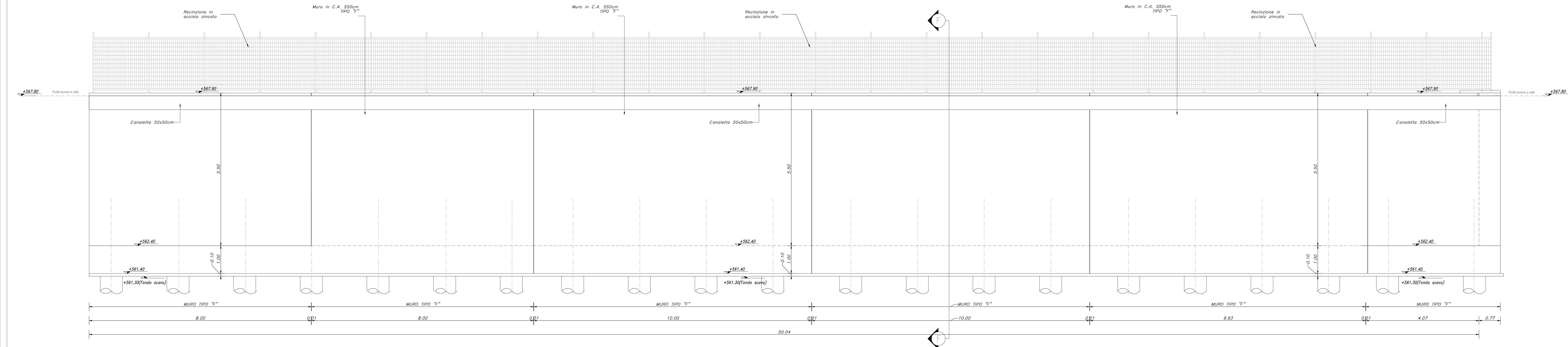
PROSPETTO 3
Scala 1 : 50



PROSPETTO 4
Scala 1 : 50



PROSPETTO 5
Scala 1 : 50



ELABORATI DI RIFERIMENTO

ELABORATI STRUTTURALI MURI R11:
 - Opere di sostegno - Recinzione di calcolo
 - Opere di sostegno su pali - Relazione di calcolo
 - Opere di sostegno - Carpenteria - Pianta e tracciamento
 - Opere di sostegno - Carpenteria - Sezioni tipologiche

ELABORATI PIAZZALE R11:
 - Planimetria di progetto e tracciamento
 - Relazione idraulica
 - Planimetrie e sezioni a profilo opere di sostegno
 - Planimetria idraulica
 - Profili rete di drenaggio
 - Sezioni trasversali

MODELLO BIM MURI R11:
 - Modello strutturale

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF3A02ZZTFAD000000

NOTE GENERALI

- LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO).
 - QUOTE ESPRESSE IN METRI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO), LE QUOTE ALTRIMENTI ASSOLUTE SONO INDICATE IN M. E L. M.
 - ANGOLI ESPRESSE IN GRADI SESSAGESIMALI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO).

INCIDENZE

| TIPOLOGIA MURO | H(m) | ELEMENTI STRUTTURALI | (kg/m ³) |
|----------------|-----------|----------------------|----------------------|
| TIPO "A" | 5.84/7.30 | FONDAZIONE | 140 |
| | 80 | PARAMENTO | 80 |
| TIPO "B" | 4.50/5.84 | FONDAZIONE | 120 |
| | 80 | PARAMENTO | 80 |
| TIPO "C" | 2.50 | FONDAZIONE | 110 |
| | 80 | PARAMENTO | 80 |
| TIPO "D" | 2.50/2.85 | FONDAZIONE | 115 |
| | 2.85/4.11 | | 80 |
| | 1.70/3.57 | | 80 |
| TIPO "E" | 2.50/2.85 | FONDAZIONE | 110 |
| | 2.85/4.11 | | 80 |
| TIPO "F" | 5.84/7.30 | FONDAZIONE | 120 |
| | 80 | | 80 |
| TIPO "G" | 3.57/5.50 | FONDAZIONE | 150 |
| | 90 | | 80 |
| TIPO "H" | 2.50 | FONDAZIONE | 120 |
| | 1.35 | | 135 |
| TIPO "I" | 1.15 | FONDAZIONE | 150 |
| | 150 | | 150 |
| PALO Ø800 | 15 | FONDAZIONE | 190 |

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **HIRPINIA - ORSARA AV**

CONSORCIO: **webuild Italia**

PROGETTAZIONE: **PIZZAROTTI**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
 RADDOPPIO TRATTA HIRPINIA ORSARA
 IL LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA
 PIAZZALI
 R111 - PIAZZALE FINESTRA DI EMERGENZA

Opere di sostegno - Carpenteria - Prospetti

APPALTATORE: Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV
 DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. P. M. Gianvittorio

PROGETTISTA: **NETENGINEERING**
 Ing. R. Zanoni

COMMESSA: I F 3 A | LOTTO: 02 | FASE: E | ENTE: W B | TIPO DOC: R 1 | 1 | 0 | 5 | PROG: 0 | 0 | 2 | A | SCALA: 1:100

Rev. Descrizione: Piacido M. Vignoli | Verificato: A. Togni | Data: 09/03/2023 | Data: 09/03/2023 | Data: 09/03/2023 | Autorizzato: Ing. R. Zanoni

File: IF3A02ZZWBIR1105002A.dwg | n. Elob.: 1