

INCIDENZA ARMATURE:

| Muri di recinzione (paramento e fondazione) | Muri di recinzione piazzale (finestra 1) (paramento e fondazione) |
|---|---|
| - Spessore 30cm: 45 kg/m ³ | - Spessore 50cm: 50 kg/m ³ |
| - Spessore 40cm: 55 kg/m ³ | - Spessore 40cm: 55 kg/m ³ |
| - Spessore 30cm: 70 kg/m ³ | |

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI

| Rapporto q/c max | Classe di lavorabilità | Classe di resistenza minima C(fck/Max) | Classe di esposizione ambientale | Minimo contenuto cemento | Campi di Impiego |
|------------------|------------------------|--|----------------------------------|--------------------------|---|
| 0.55 | S4-S5 | C28/35 | XC3 | 320 kg/mc | - Strutture in c.a. in elevazione - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione |
| 0.55 | S3-S4 | C28/35 | XC2 | 320 kg/mc | - Opere contrattora e muro di sostegno |
| 0.60 | S4-S5 | C25/30 | XC2 | 300 kg/mc | - Fondazioni armate |
| --- | --- | C12/15 | X0 | --- | - Magrone di pulizia, riempimento o livellamento |

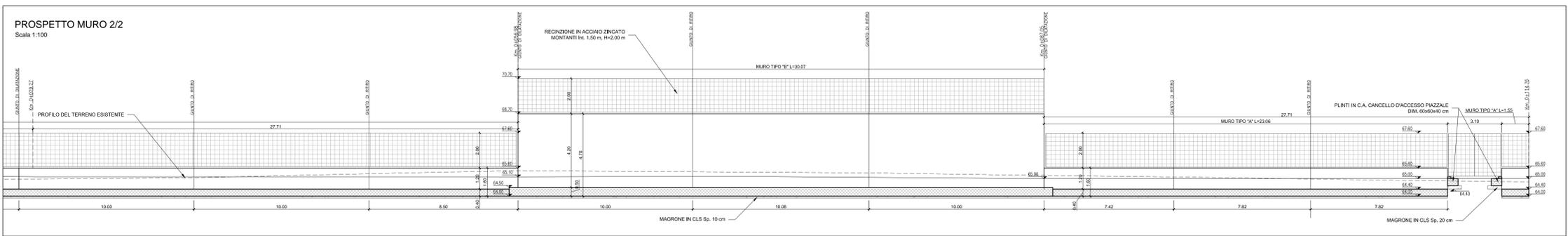
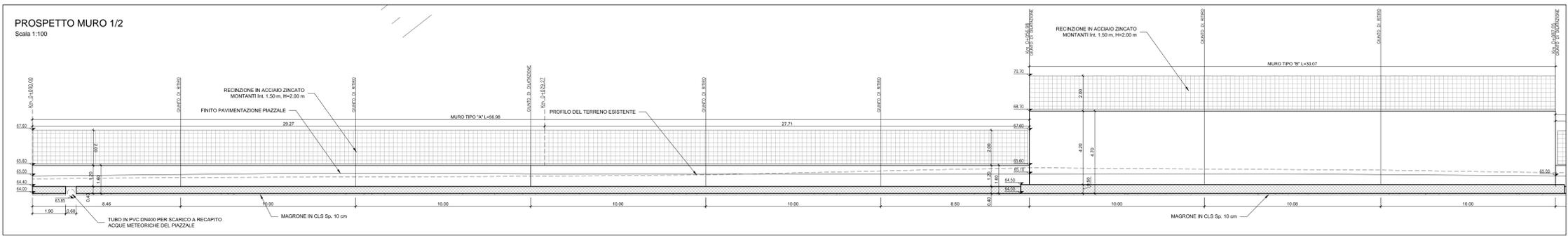
ACCIAIO

BARRE PER GETTI E RETI ELETTRISALDATE

B 450 C Controllato SALDABILE
 $1.15 < (f_t/f_y) < 1.35$
 Come da D.M. 14-1-08 dove:
 f_y = Tensione caratteristica di snervamento
 f_t = Tensione caratteristica di rottura

PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO

- STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE s ≥ 240 mm
 - STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO s ≥ 240 mm



COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

APPALTATORE: **CONSORZIO CFT** **PZZAROTTI**

PROGETTAZIONE: **RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI** **ING. FEDERICO DURASTANTI**

PROGETTISTA: **ING. FEDERICO DURASTANTI**

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **ING. PIETRO MAZZOLI**

Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI

RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO

1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE MADDALONI

FABBRICATI

ELABORATI SISTEMAZIONE PIAZZALI
 FA04 - Opere di sostegno: piante e sezioni di carpenteria

APPALTATORE: **CONSORZIO CFT** IL DIRETTORE TECNICO **GIUSEPPE C. BIANCHI** 10/07/2018

SCALA: **1:100/1:50**

| COMMESSA | LOTTO | FASE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. | | | | | | | | | | | | |
|----------|-------|------|-----------|------------------|--------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | F | N | 0 | 1 | E | Z | Z | B | Z | F | A | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | A |

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato Data |
|------|-------------|------------|------------|--------------|------------|-----------|------------|------------------|
| A | Emissione | L.Paccetti | 10/07/2018 | F.Durastanti | 10/07/2018 | F.Mazzoli | 10/07/2018 | F.Durastanti |

File: IFIN.0.1.E.ZZ.BZ.FA.04.0.0.001.A.dwg n. Elab.: