

#### TABELLA MATERIALI

**CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO**

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM III/V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0

**CALCESTRUZZO PALI DI FONDAZIONE E CORDOLI**

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM III/V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
- COPRIFERRO MINIMO = 60 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 32 mm

**CALCESTRUZZO FONDAZIONE MURI**

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C28/35
- TIPO CEMENTO CEM III/V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
- COPRIFERRO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm

**CALCESTRUZZO ELEVAZIONE MURI**

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM III/V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC4
- COPRIFERRO = 40 mm (\*)
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm

**ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO**

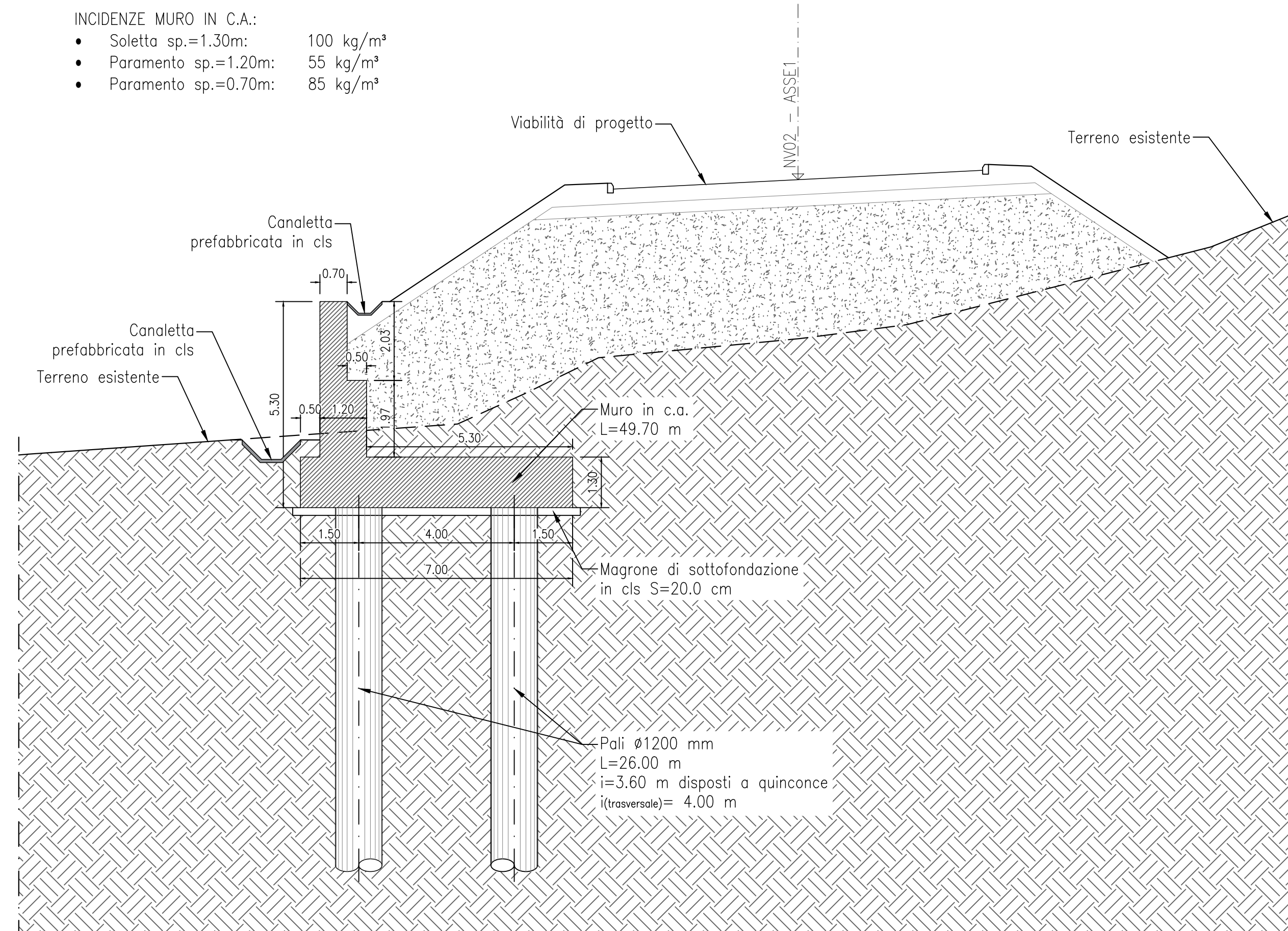
IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche :

- Tensione di snervamento caratteristico  $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura  $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

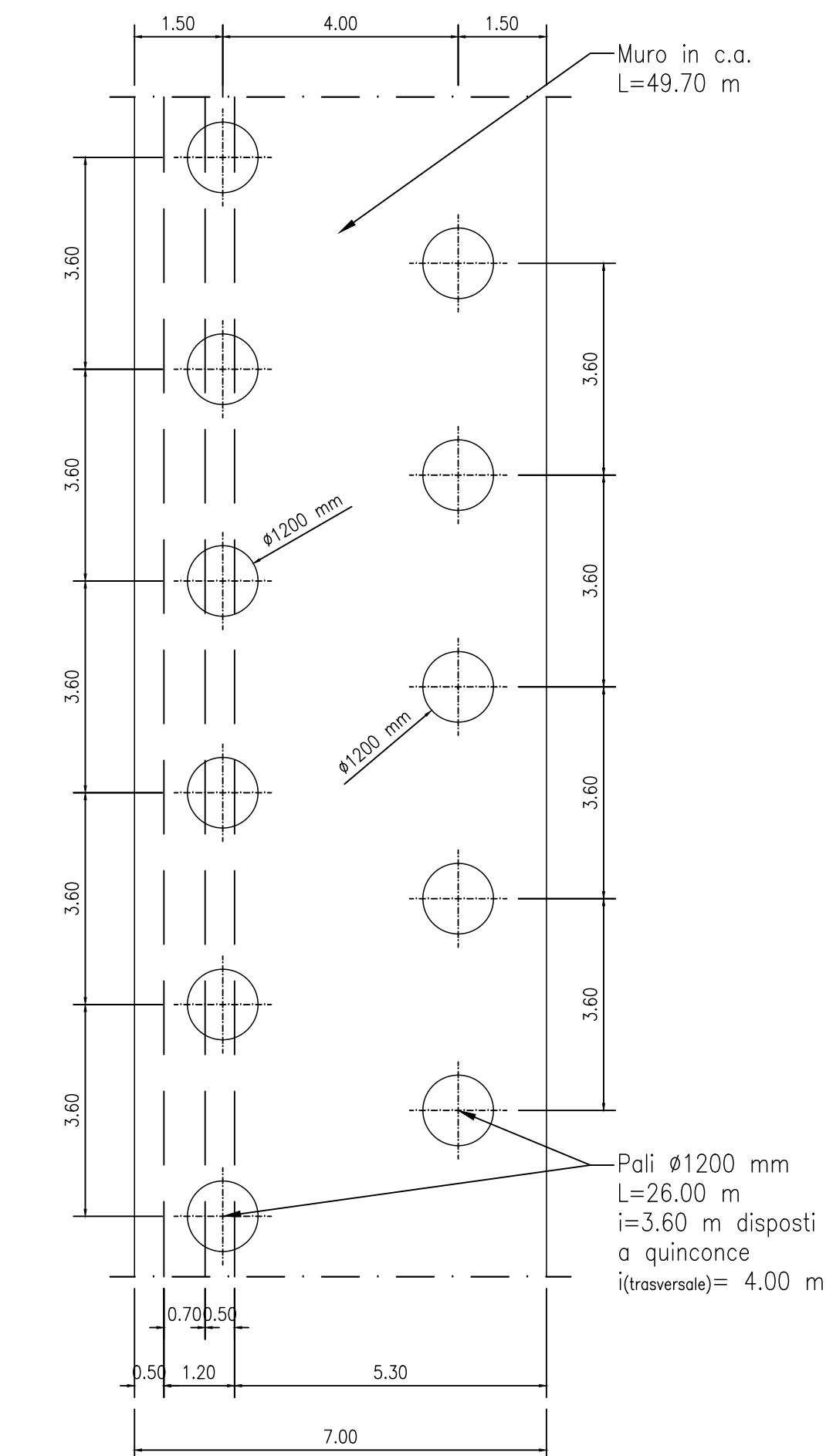
#### LEGENDA

- Canalette prefabbricate in cls
- - - Tubi ciechi in PVC
- Pendenza canalotti e tubi
- - - Dreni sub-orizzontali in PVC 2"
- ⊗ Pozzetti in cls prefabbricati (1.50x1.50 m)

### SEZIONE TIPO MURO IN C.A. Scala 1:100



### PIANTA STRALCIO MURO IN C.A. Scala 1:100



COMMITTENTE:

**RFI**  
NOTA FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:

**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE TECNICA  
S.O. Progettazione Integrata Sud

PROGETTO DEFINITIVO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO  
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

TRATTA FIUMETORTO - LERCARA DIRAMAZIONE (Lotto 1+2)  
NUOVA VIABILITÀ NV02

Planimetria intervento e carpenteria muro su pali

SCALA: varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS900	00	Y	78	BZ	MU9800	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	Progr.	Giugno 2023	V. Maffioletti	Giugno 2023	A. Basso	Giugno 2023	[Firma]	Giugno 2023