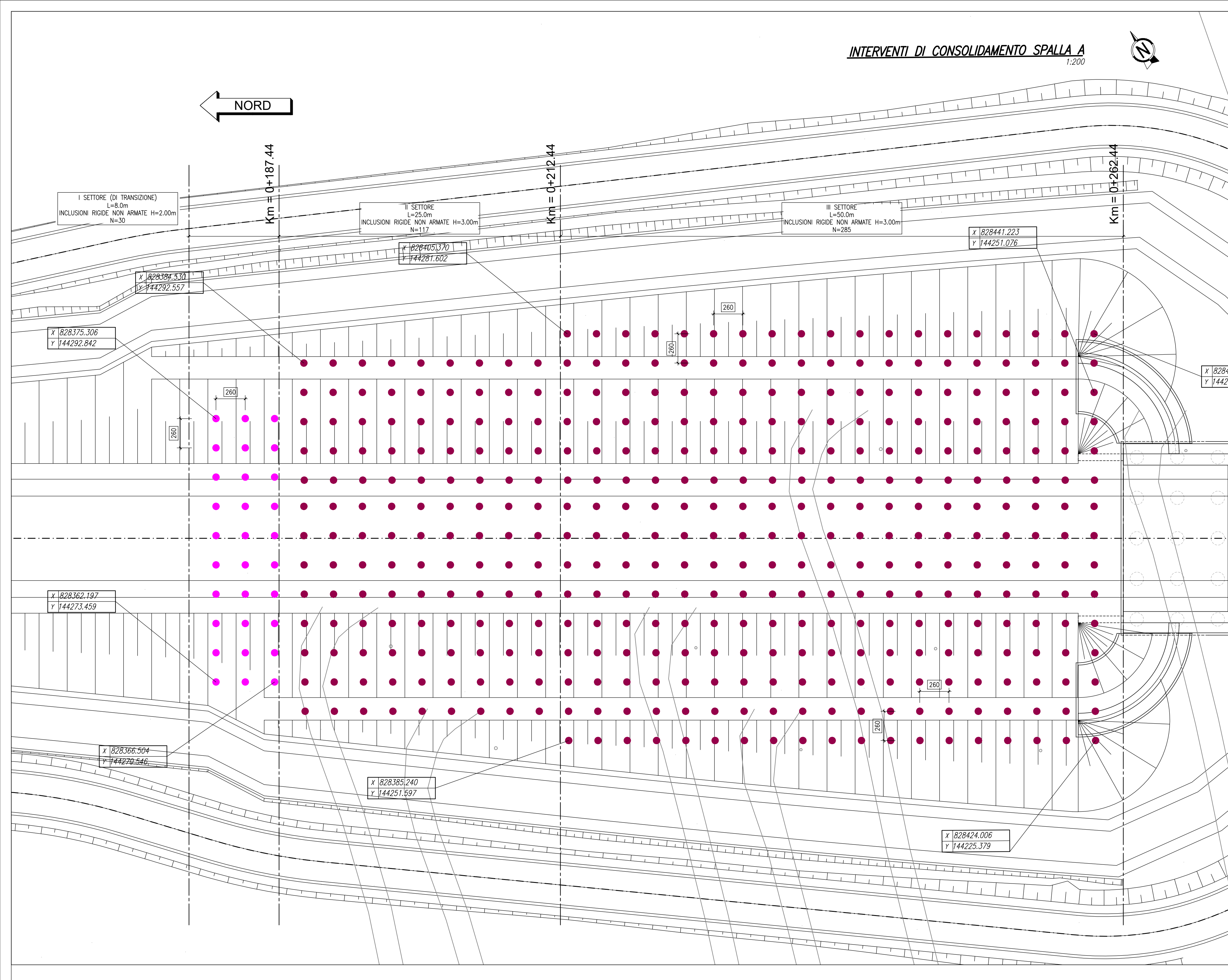


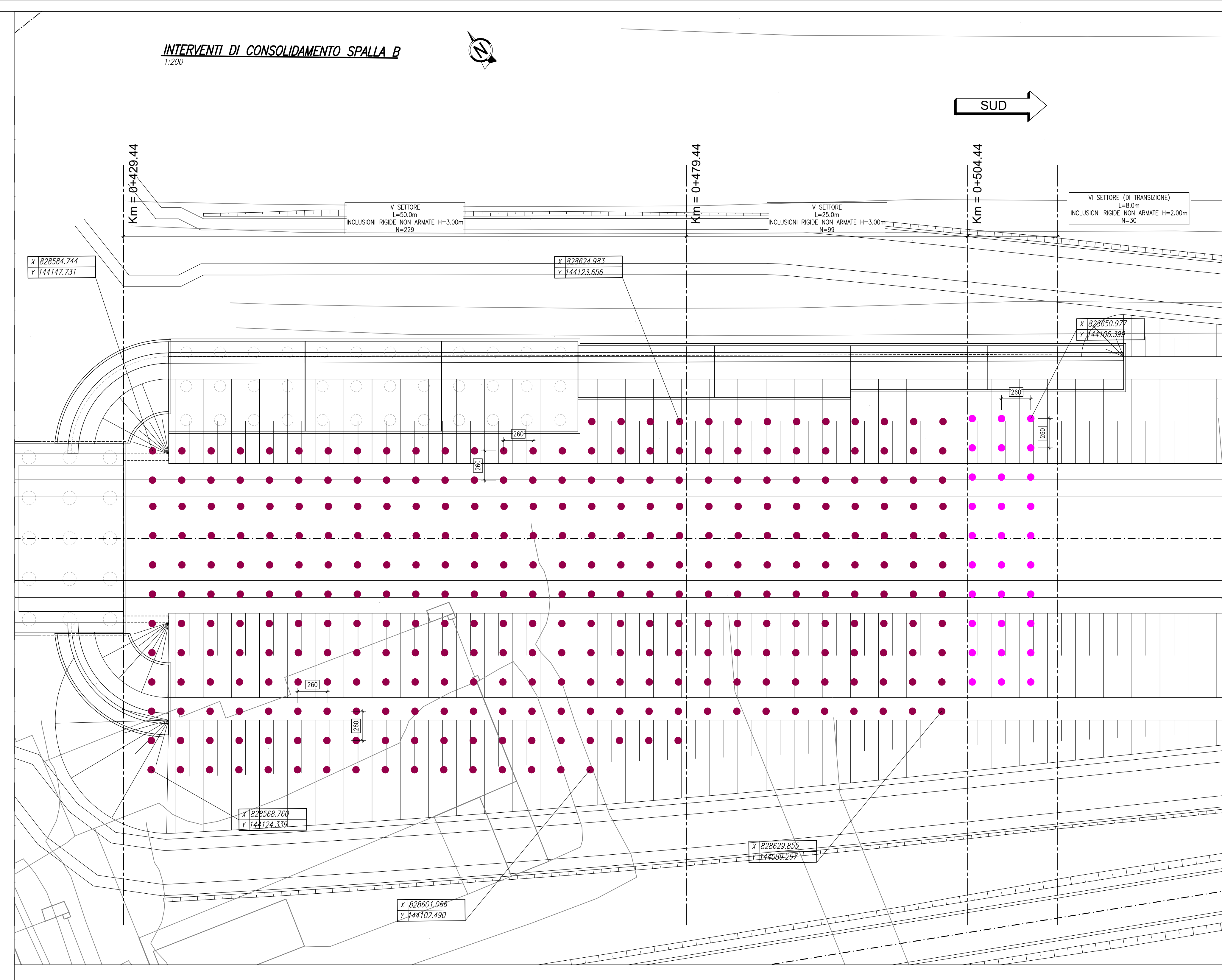
INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SPALLA A

1:200



INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO SPALLA B

1:200



MATERIALI PIEGATURE E COPRIFERRI

Diámetro plegature  $d_{br}$ :

Barra  $\leq 16$   $d_{br} = 4\phi$   
 Barra  $\phi 16 - \phi 28$   $d_{br} = 7\phi$

LEGENDA INCLUSIONI

- INCLUSIONI RIGIDE NON ARMATE L=7 METRI
- INCLUSIONI RIGIDE NON ARMATE L=6 METRI
- INCLUSIONI RIGIDE NON ARMATE L=2 METRI
- INCLUSIONI RIGIDE NON ARMATE L=3 METRI
- INCLUSIONI RIGIDE NON ARMATE L=4 METRI

GETTI IN OPERA

**CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO**

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

**CALCESTRUZZO INCLUSIONI**

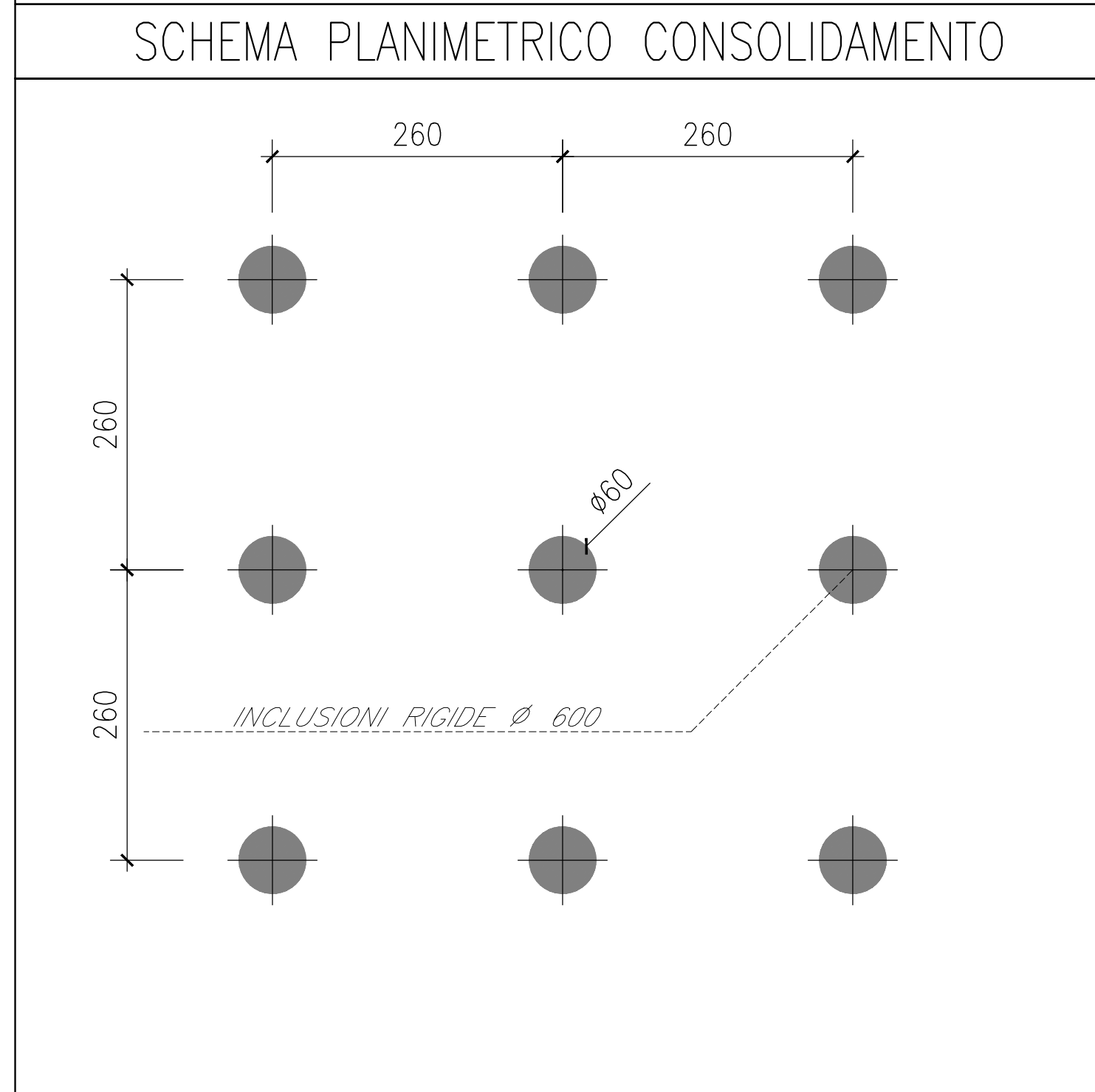
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM III-V
- RAPPORTO A/C  $\leq 0.80$
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4-S5
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2
- COPRIFERRO = 60 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 25 mm

**ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO**

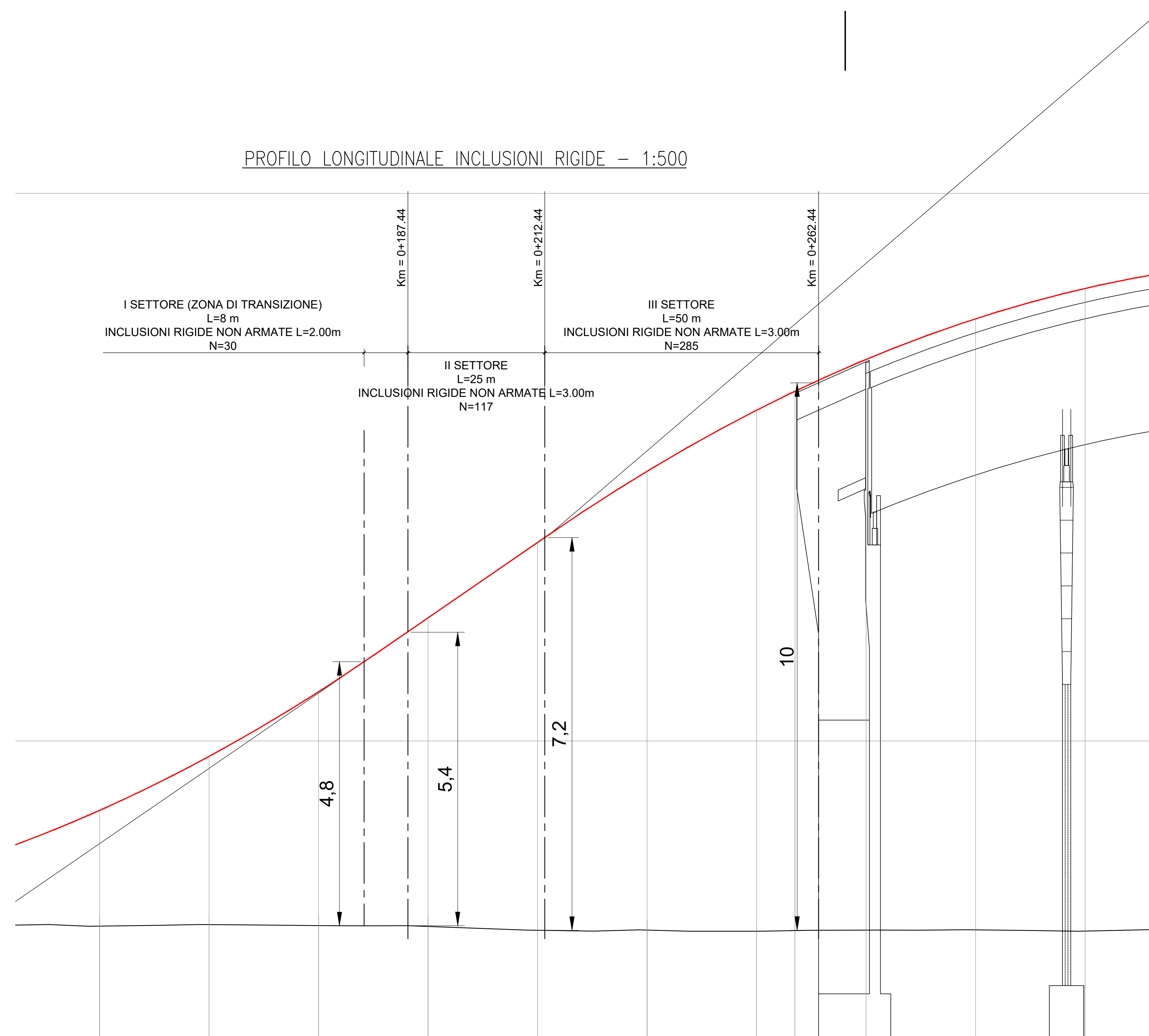
IN BARRI E RETI ELETTROSALDATE

B450C solidabile che presenta le seguenti caratteristiche:

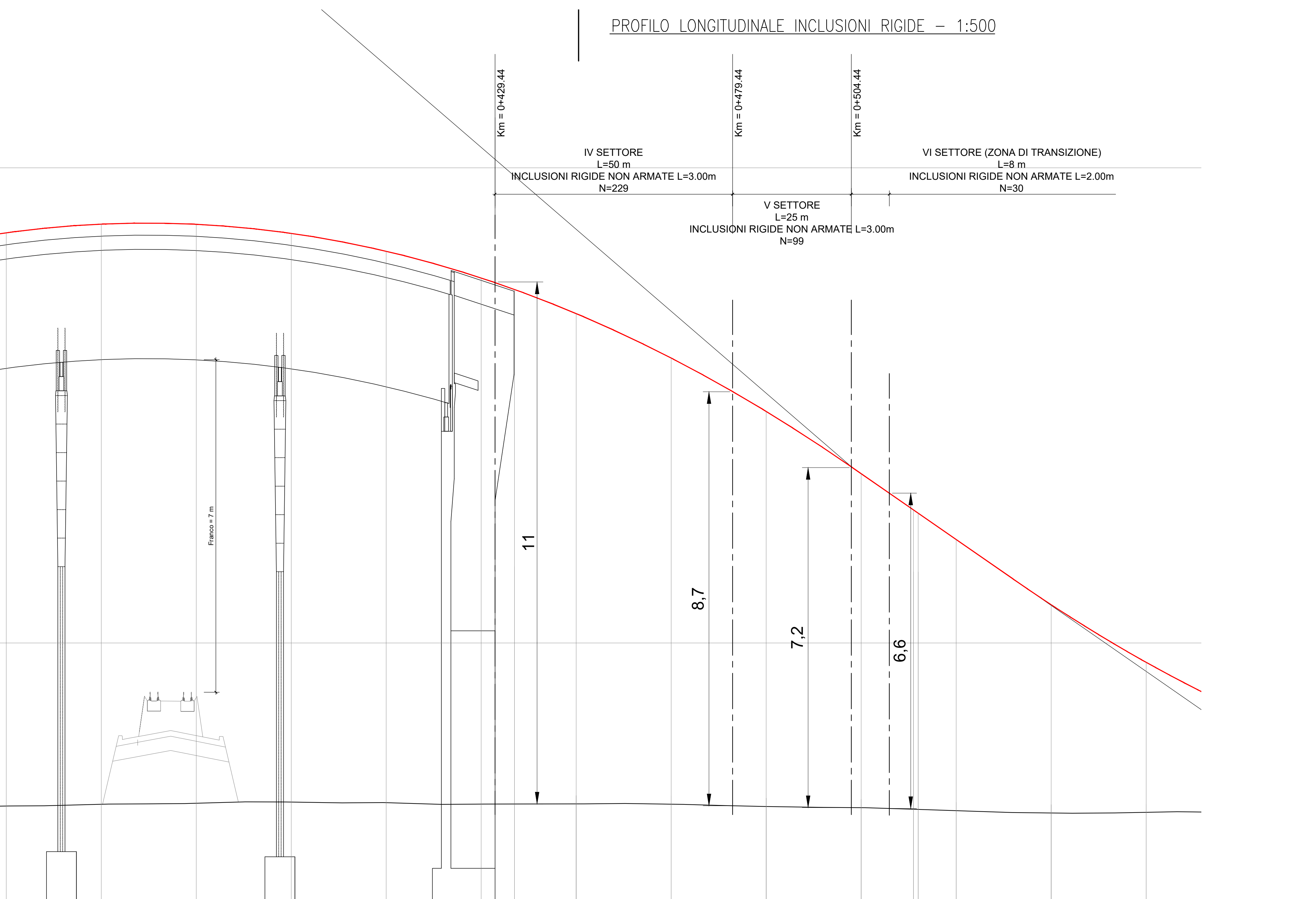
- Tensione di snervamento caratteristica  $f_{yk} \geq 450$  N/mm<sup>2</sup>
- Tensione caratteristica a rottura  $f_{tk} \geq 540$  N/mm<sup>2</sup>
- Tensione caratteristica a rottura  $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$



PROFILO LONGITUDINALE INCLUSIONI RIGIDE - 1:500



PROFILO LONGITUDINALE INCLUSIONI RIGIDE - 1:500



COMMITTENTE: **RFI** (R.F. Infrastrutture Ferrovie Italiane) - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFER** (Gruppo Ferrovie dello Stato)

GENERAL CONTRACTOR: **Consorzio Irio-VV Due**

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA**

**Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza**

**PROGETTO ESECUTIVO**

IV - CAVALCAFERROVIA  
 IV04 - CAVALCAFERROVIA AL km 13+241.14  
 GENERALE

INCLUSIONI RIGIDE - PLANIMETRIA E PROFILO DI PROGETTO

PROGETTISTA	CONTRATTORE	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Irio-VV Due	Consorzio Irio-VV Due	Ing. Paolo GARDINO	1:100

CONSEGNA LOTTO FASE INVE TIPO DOC OPERA/DISCIPLINA PROG. REV. FOGLIO

1/17 1/2 E 1/2 P/2 1/0/4/03 001 A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	BOZZONE	[Signature]		[Signature]		[Signature]		Giuseppe BIGNARDI
B								
C								

CON. 837793X01 CUP. A11910000009 File: [ ] Cod. origine: [ ]

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA.