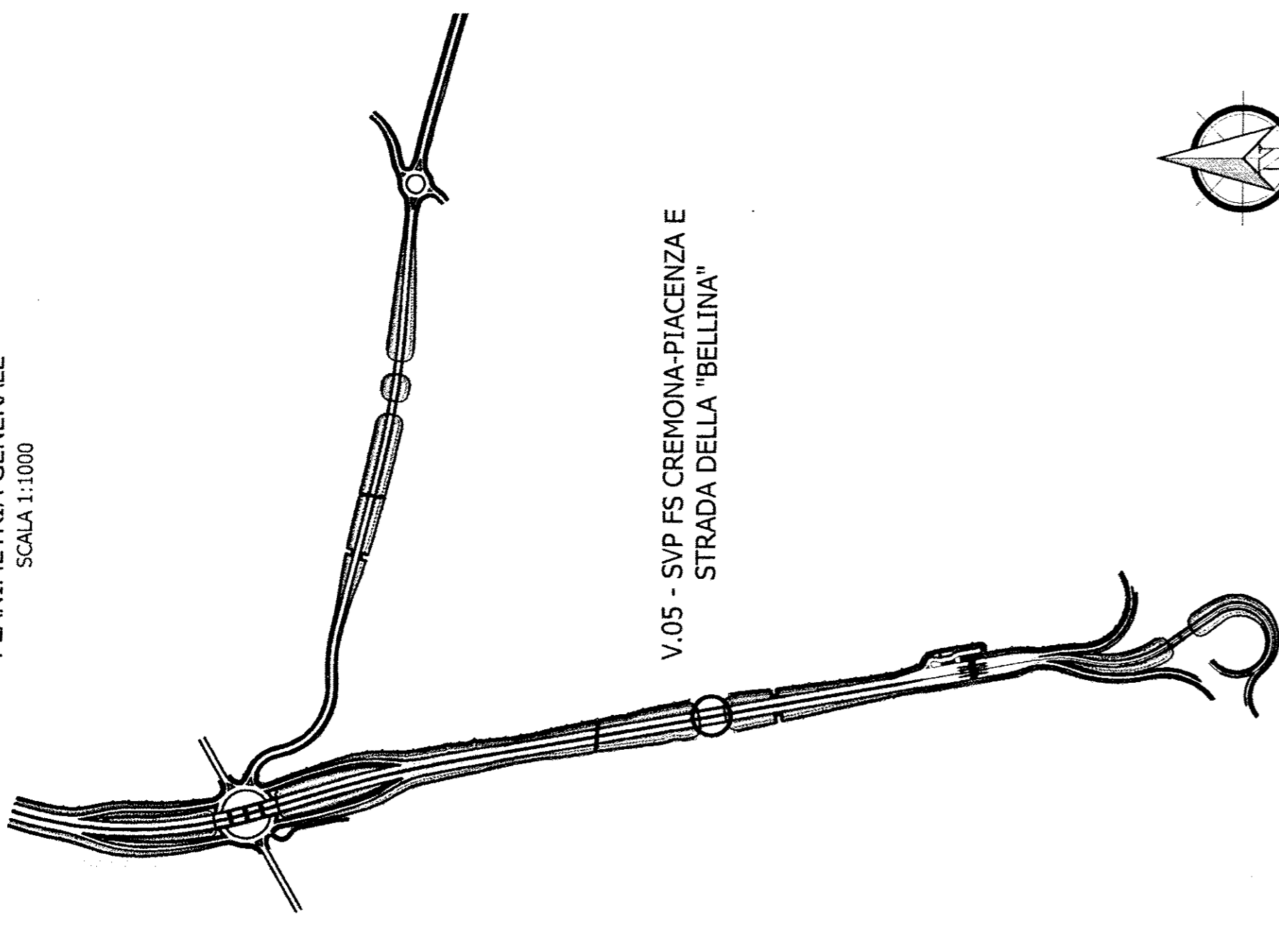
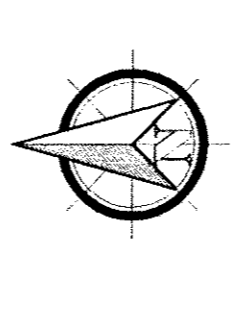


PLANIMETRIA GENERALE  
SCALA 1:1000



V.05 - SUP FS CREMONA-PIACENZA E  
STRADA DELLA "BELLINA"



- PRESCRIZIONE MATERIALI**
- CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDAZIONI:**
- Classe di resistenza (UNI EN 206/2001) con le seguenti caratteristiche: C30/37 N/mm<sup>2</sup>
  - Dimensione massima dell'aggregato: 40 mm
  - Classe di compattezza: XC2
  - Copriferro: 30 mm
  - Rapporto Acqua/Cemento massime: 0,45
  - Classe di consistenza: F10 (100-150 mm)
  - Tipo: A
- CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI ED ELEVAZIONI:**
- Classe di resistenza (UNI EN 206/2001) con le seguenti caratteristiche: C30/37 N/mm<sup>2</sup>
  - Dimensione massima dell'aggregato: 40 mm
  - Classe di compattezza: XC2
  - Copriferro: 40 mm
  - Rapporto Acqua/Cemento massime: 0,45
  - Classe di consistenza: F10 (100-210 mm)
  - Tipo: A

- ACCIAIO:**
- Acciaio ad adherenza migliorata tipo RB4 44k controllato in stabilimento, sottile e con le seguenti caratteristiche:
    - Resistenza caratteristica di snervamento:  $f_{yk} \geq 430$  N/mm<sup>2</sup>
    - Resistenza caratteristica di rottura:  $f_{tk} \geq 530$  N/mm<sup>2</sup>
    - Allungamento A5:  $\geq 12\%$
  - Controllo di accettazione (D.M. 09/01/96 art. 2.2.8.4):  $> 50\%$
- Quotazione delle barre accoppiamento ad acciaio conforme all'attuale regolamento, con data non anteriore a tre mesi, emissione per l'adempimento Ufficio incaricato del controllo in stabilimento.

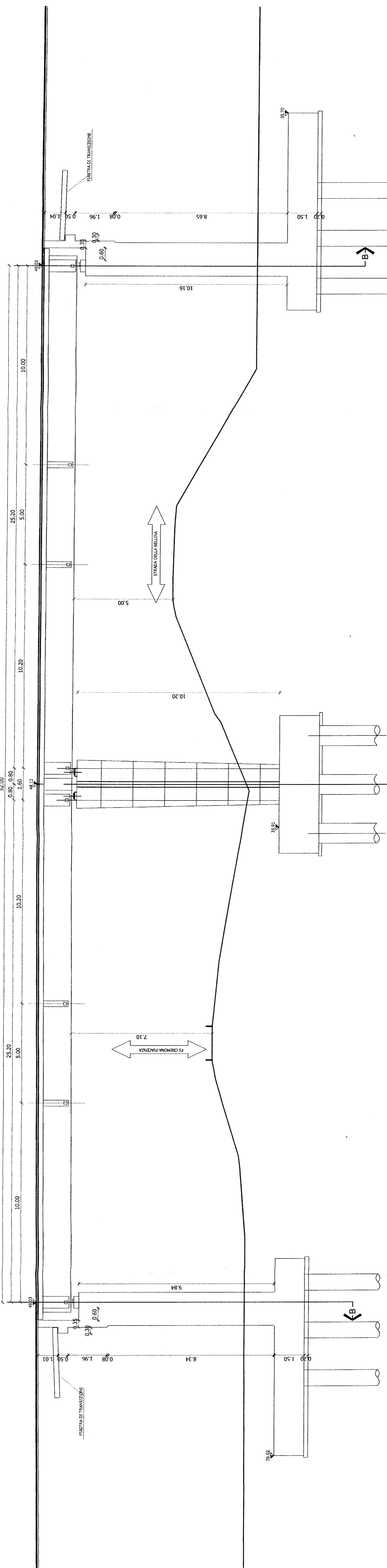
- CALCESTRUZZO PER TRAVI PREFABBRICATE:**
- Classe di resistenza (UNI EN 206/2001) con le seguenti caratteristiche: C45/55 N/mm<sup>2</sup>
  - Dimensione massima dell'aggregato: 74 mm
  - Copriferro: 40 mm
- ACCIAIO ARMONICO TRAVI CAP:**
- Acciaio ad adherenza migliorata tipo RB4 44k controllato in stabilimento, sottile e con le seguenti caratteristiche:
    - Resistenza caratteristica di snervamento:  $f_{yk} = 1800$  N/mm<sup>2</sup>
    - Resistenza caratteristica di rottura:  $f_{tk} = 1700$  N/mm<sup>2</sup>
    - Allungamento A5:  $\geq 12\%$
  - Controllo di accettazione (D.M. 09/01/96 art. 2.2.8.4):  $\geq 50\%$
- Quotazione delle barre accoppiamento ad acciaio conforme all'attuale regolamento, con data non anteriore a tre mesi, emissione per l'adempimento Ufficio incaricato del controllo in stabilimento.

- CALCESTRUZZO PER IMPALCATI DI PONTE TORNANTI:**
- Classe di resistenza (UNI EN 206/2001) con le seguenti caratteristiche: C35/45 N/mm<sup>2</sup>
  - Dimensione massima dell'aggregato: 20 mm
  - Classe di compattezza: XF4
  - Copriferro: 0,45 mm
  - Rapporto Acqua/Cemento massime: 0,45
  - Classe di consistenza alle scorie: F4 (100-210 mm)
  - Tipo: A

- ACCIAIO ARMONICO TRAVI CAP:**
- Acciaio ad adherenza migliorata tipo RB4 44k controllato in stabilimento, sottile e con le seguenti caratteristiche:
    - Resistenza caratteristica di snervamento:  $f_{yk} = 1800$  N/mm<sup>2</sup>
    - Resistenza caratteristica di rottura:  $f_{tk} = 1700$  N/mm<sup>2</sup>
    - Allungamento A5:  $\geq 12\%$
  - Controllo di accettazione (D.M. 09/01/96 art. 2.2.8.4):  $\geq 50\%$
- Quotazione delle barre accoppiamento ad acciaio conforme all'attuale regolamento, con data non anteriore a tre mesi, emissione per l'adempimento Ufficio incaricato del controllo in stabilimento.

Tutte le caratteristiche non indicate devono essere riportate nella lista di consegna o documento equivalente. Non indicare essere riportate nella lista di consegna. Prima di ogni fatto avvisare la Direzione Lavori.

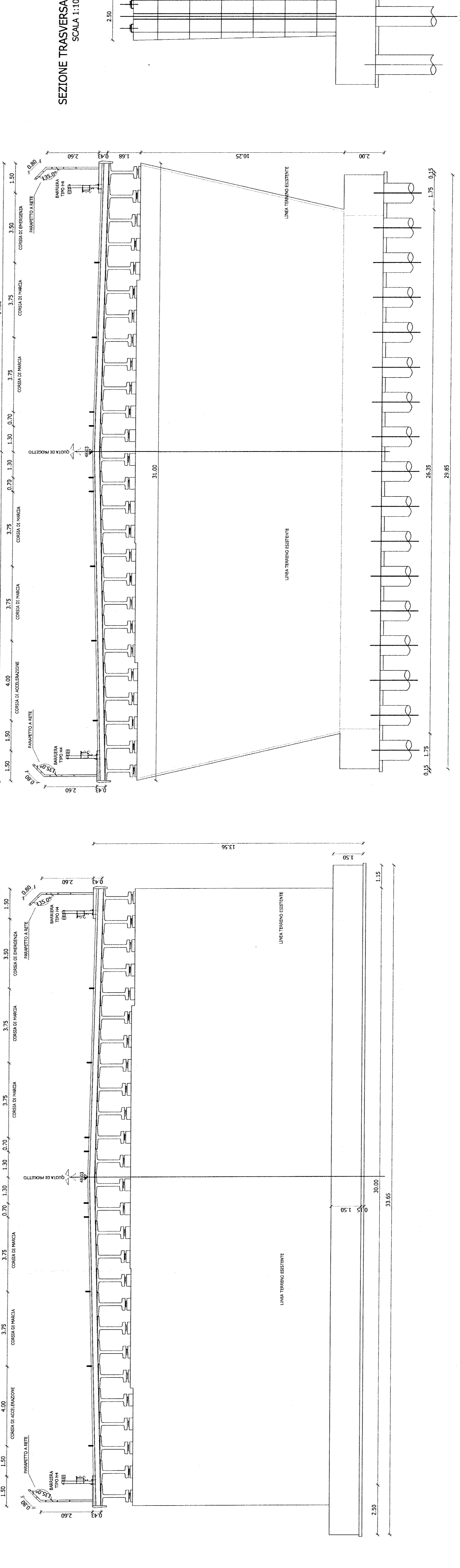
PROFILLO LONGITUDINALE  
SCALA 1:100



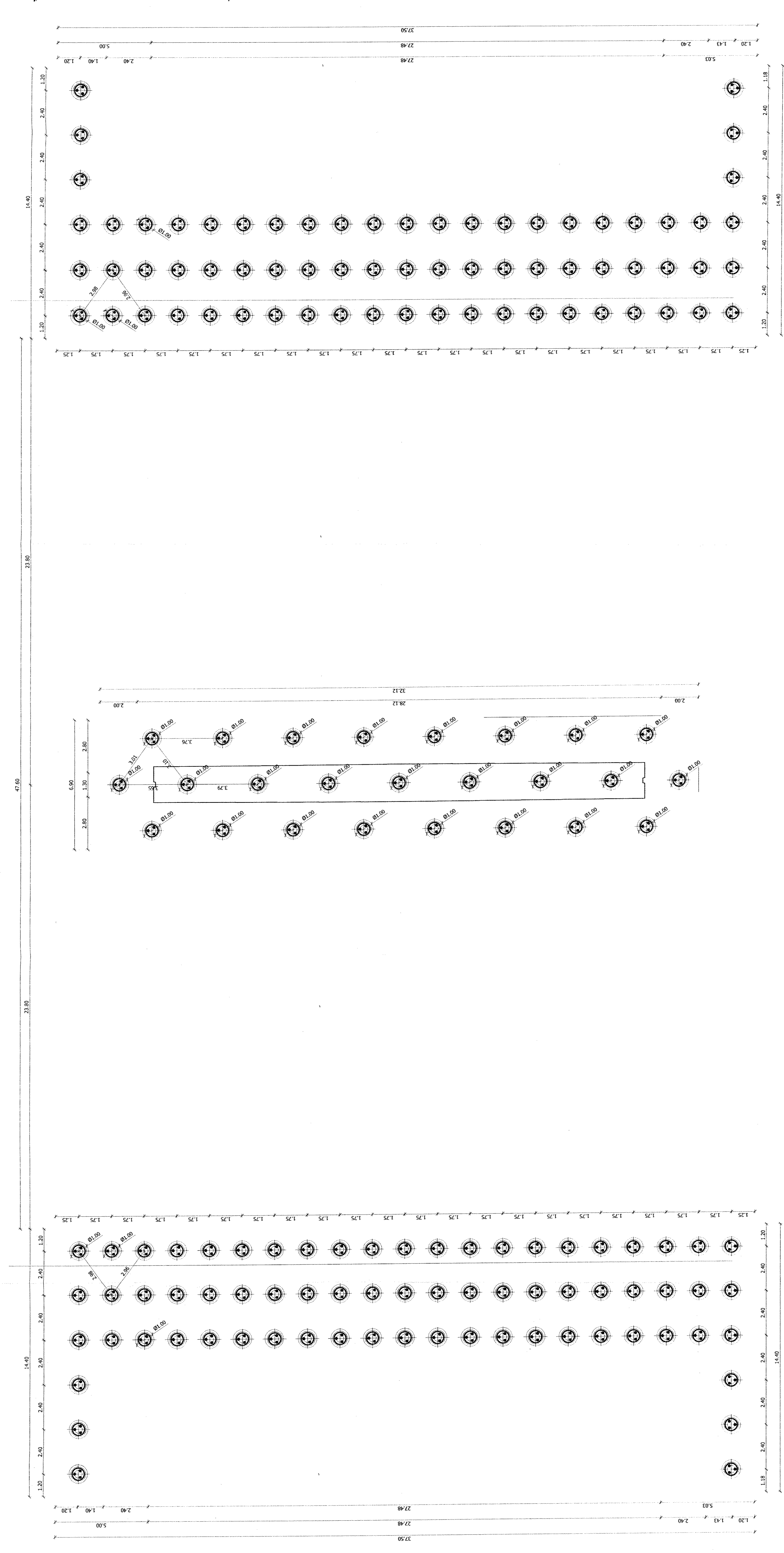
SEZIONE TRASVERSALE IMPALCATO  
IN PROSSIMITA' DELLE SPALLE  
SCALA 1:100

SEZIONE TRASVERSALE IMPALCATO  
IN PROSSIMITA' DELLE SPALLE  
SCALA 1:100

SEZIONE TRASVERSALE DELLA PILA  
SCALA 1:100



PIANTA PALLI DI FONDAZIONE  
SCALA 1:100



**autostrade centropadane spa**  
NUOVO CASELLO DI CASTELVETRO, RACCORDO  
AUTOSTRADALE CON LA S.S. 10 "PADANA INFERIORE" E  
COMPLETAMENTO DELLA BRETELLA AUTOSTRADALE  
TRA LA S.S. 10 "PADANA INFERIORE" E LA S.S. 234

PROGETTO DEFINITIVO

OPERE D'ARTE MAGGIORI MANIFATTO V.05	
Vieicolo su linea ferroviaria Cremona-Piacenza Strada della "Bellina"	
PIANTA - PROSPETTO - SEZIONI Prog. 1-MIS - Sezioni 49 - 49 - 50	
DOCUMENTAZIONE	0.3.1
REVISIONI	DATA
0	05/2005
1	05/2005
DESCRIZIONE	ESTENSIONE
ALTERNATIVA CASELLO DI CASTELVETRO	Manifatto

L'ESERCUZIONE  
R.L.C. **Autopadane**

PROGETTISTI:  
CONTRATTI E SERVIZI  
S.p.A. - Via S. Maria Maddalena, 10  
00187 Roma - Tel. 06/49811111  
Fax 06/49811112