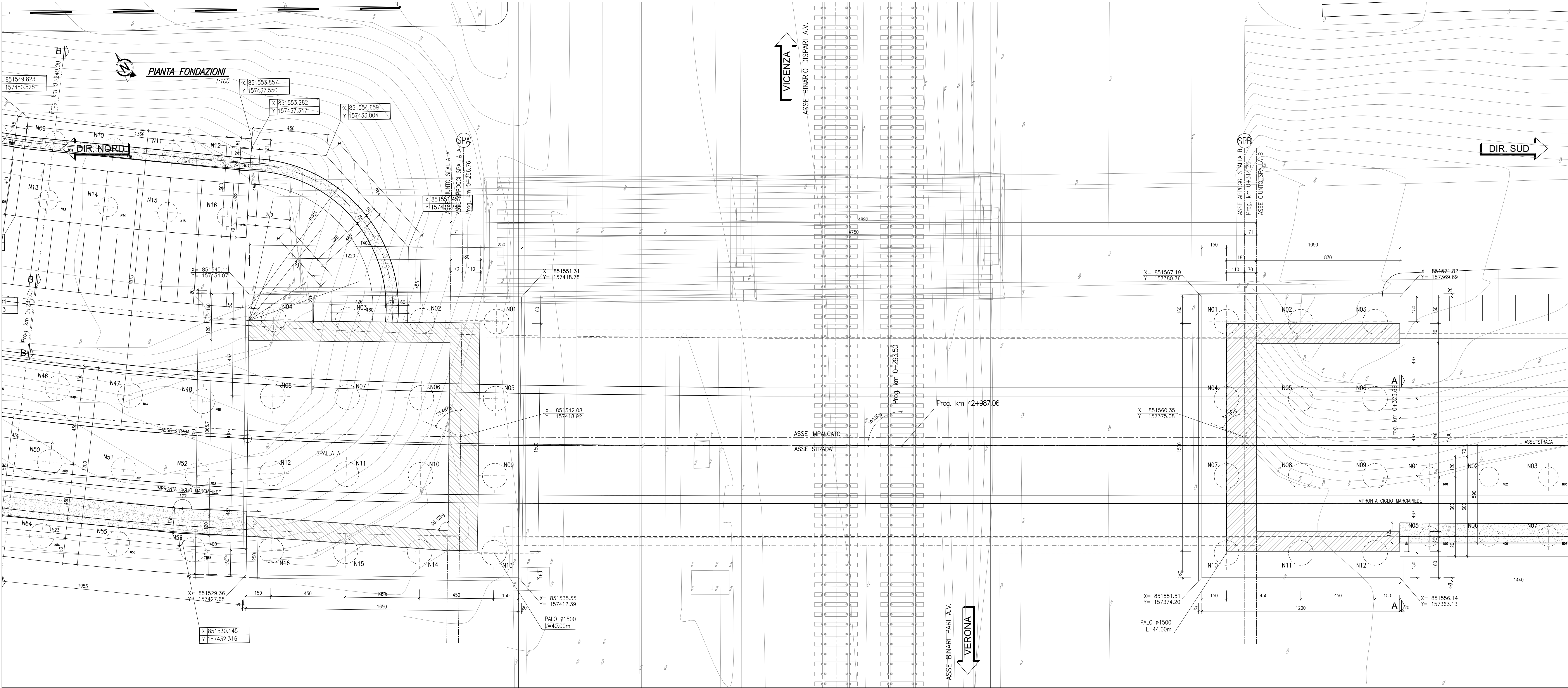
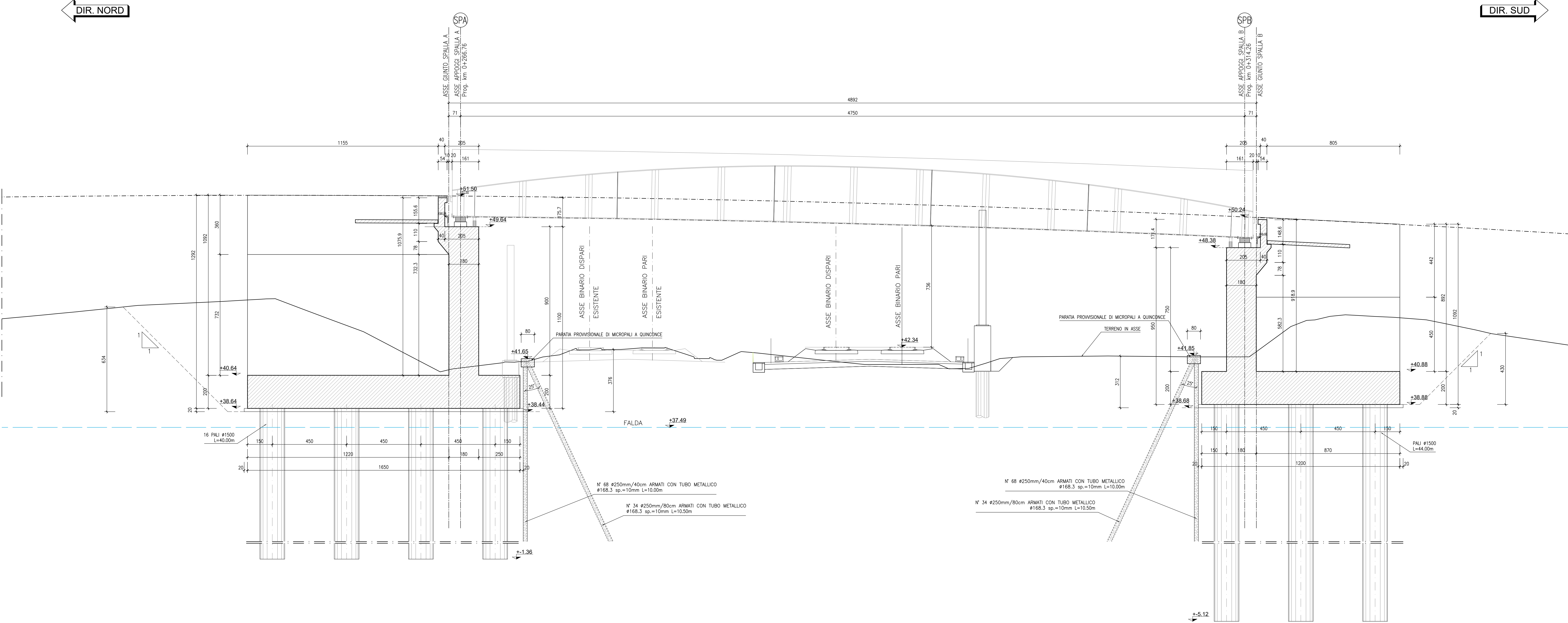
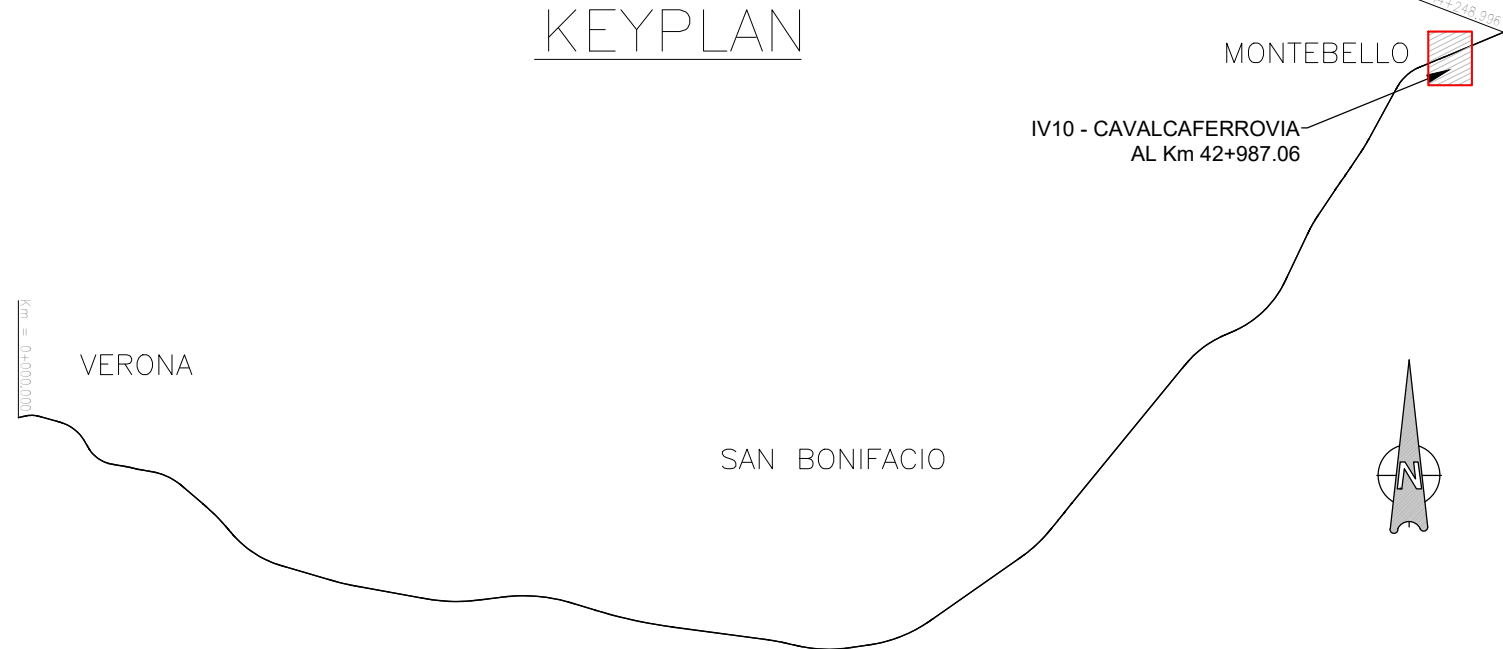




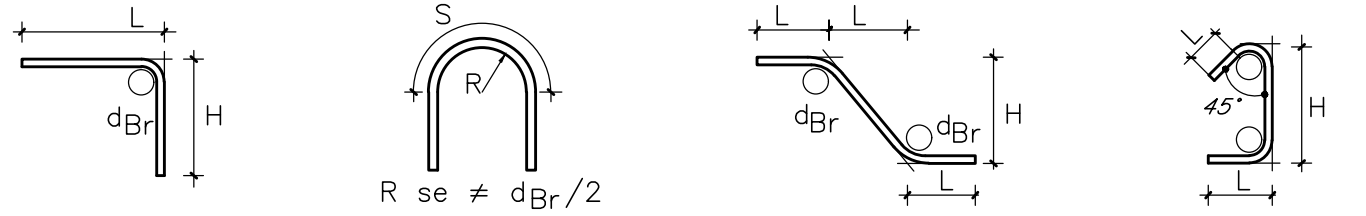
SEZIONE LONGITUDINALE
1:100



KEYPLAN



MATERIALI PIEGATURE E COPRIFERRI



Diametro piegature d_{gr} :

Barra $\phi 16$	$d_{gr} = 4\phi$
Barra $\phi 16 - \phi 26$	$d_{gr} = 7\phi$

GETTI IN OPERA

CALCESTRUZZO MACRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

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

CALCESTRUZZO FONDAZIONE PILE e SPALLE

- 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 = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 25 mm

CALCESTRUZZO ELEVAZIONE PILE (COMPRESO PULVINI e BAGGIOLI) SPALLE E STRUTTURE SCATOLARI

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM III/V
- RAPPORTO A/C: ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4-S5
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC4+XF1
- COPRIFERRO = 45 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 25 mm

CALCESTRUZZO PALI

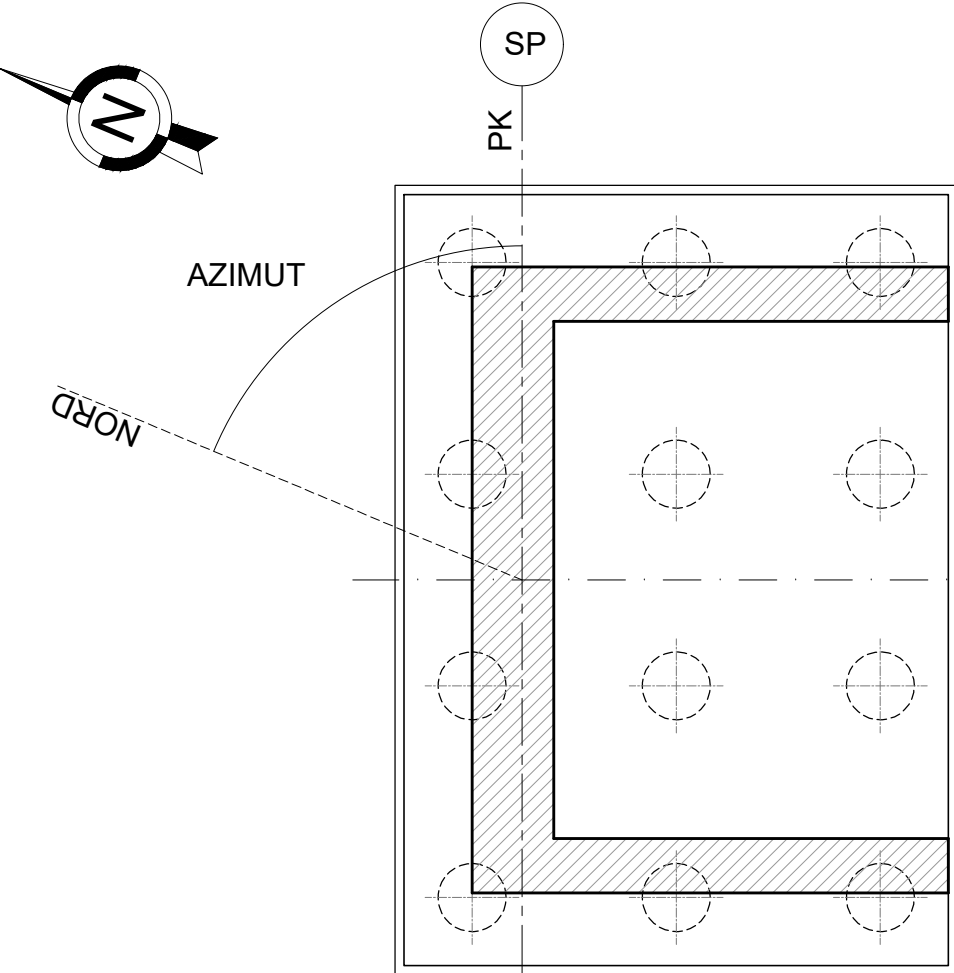
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM III/V
- RAPPORTO A/C: ≤ 0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2
- COPRIFERRO PALI = 60 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 32 mm

CALCESTRUZZO MURI SPALLE

- 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: XC2 (FONDAZIONE) - XC4 (ELEVAZIONE)
- COPRIFERRO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 30 mm (FONDAZIONE) - 25 mm (ELEVAZIONE)

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE
- B450C saldobile che presenta le seguenti caratteristiche:
- Tensione di snervamento caratteristica $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$



COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



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

IV10 - CAVALCAFERROVIA AL Km 42+987.06

CAVALCAFERROVIA-IMPALCATO

PIANTA FONDAZIONI E SEZIONE LONGITUDINALE

GENERAL CONTRACTOR

DIRETTORE LAVORI

SCALA:

1:100

COMMESSA

LOTTO

FASE

ENTE

OPERA/DISCIPLINA

PROG.

REV.

FOGLIO

IN17 12 E 12 PA IV10A3 001 A

Forma

Ing. Luca MANIGLI

Progettazione:

Rev.

Descrizione

Budget

Data

Verificato

Data

Approvato

Data

IL PROGETTISTA

Giuseppe Maria Coppi

COE 6377957001

CUP: A11E1000000009

File: I:\1010\IV10A3\001A.DWG

Cod. origine: 10000

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

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