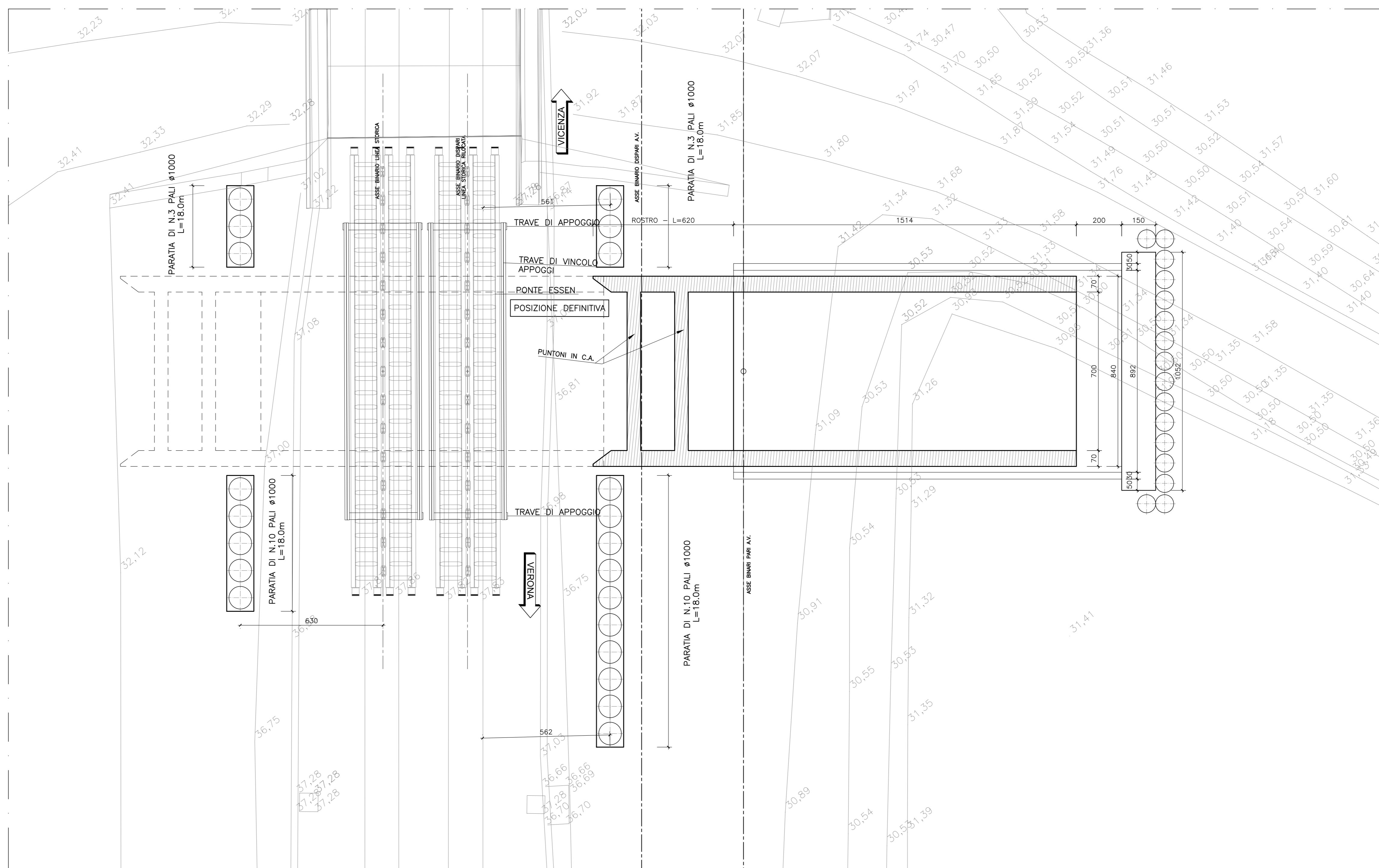


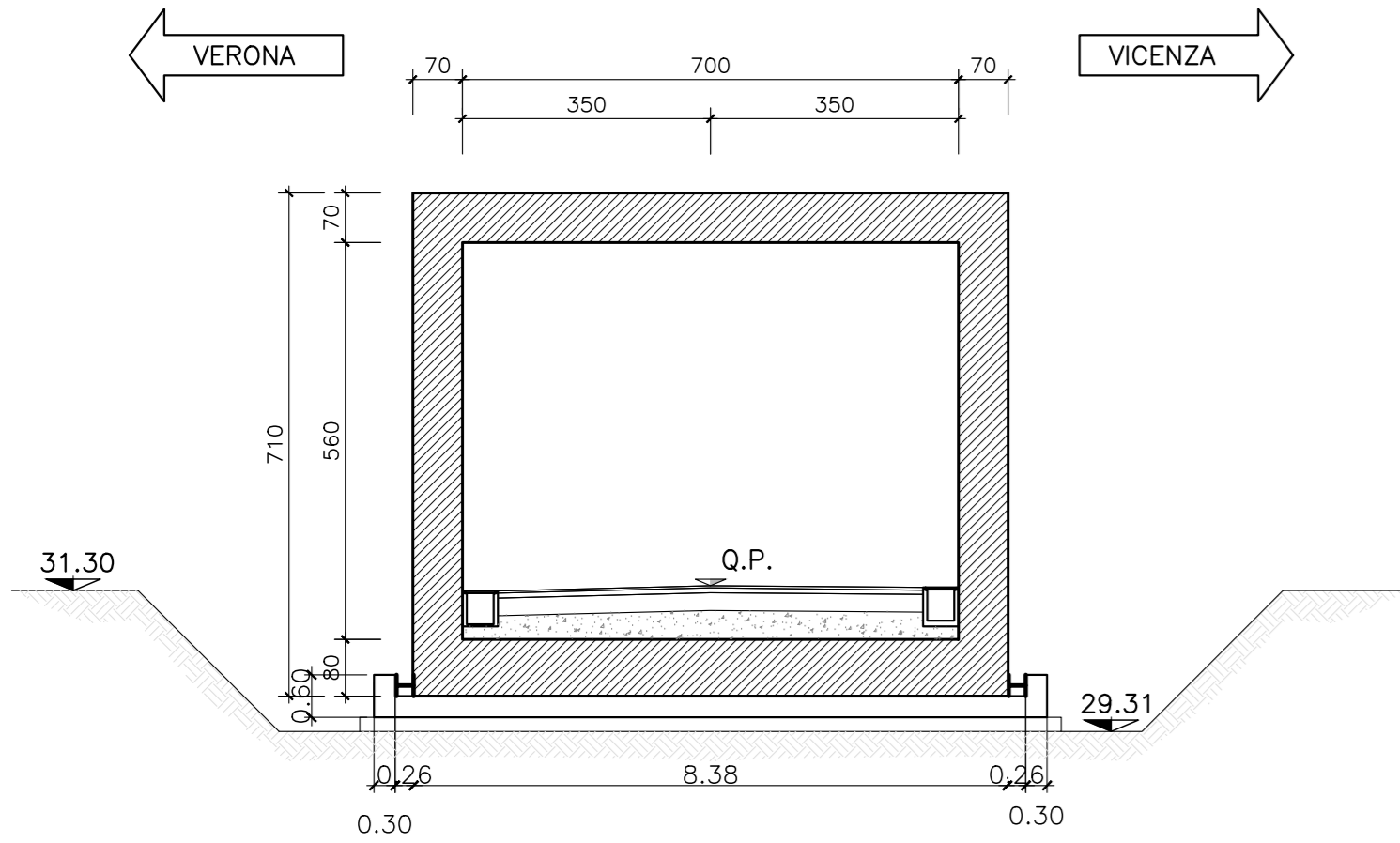
FASE 1 - POSIZIONE INIZIALE DEL MONOLITE - PIANTA

SCALA 1:100



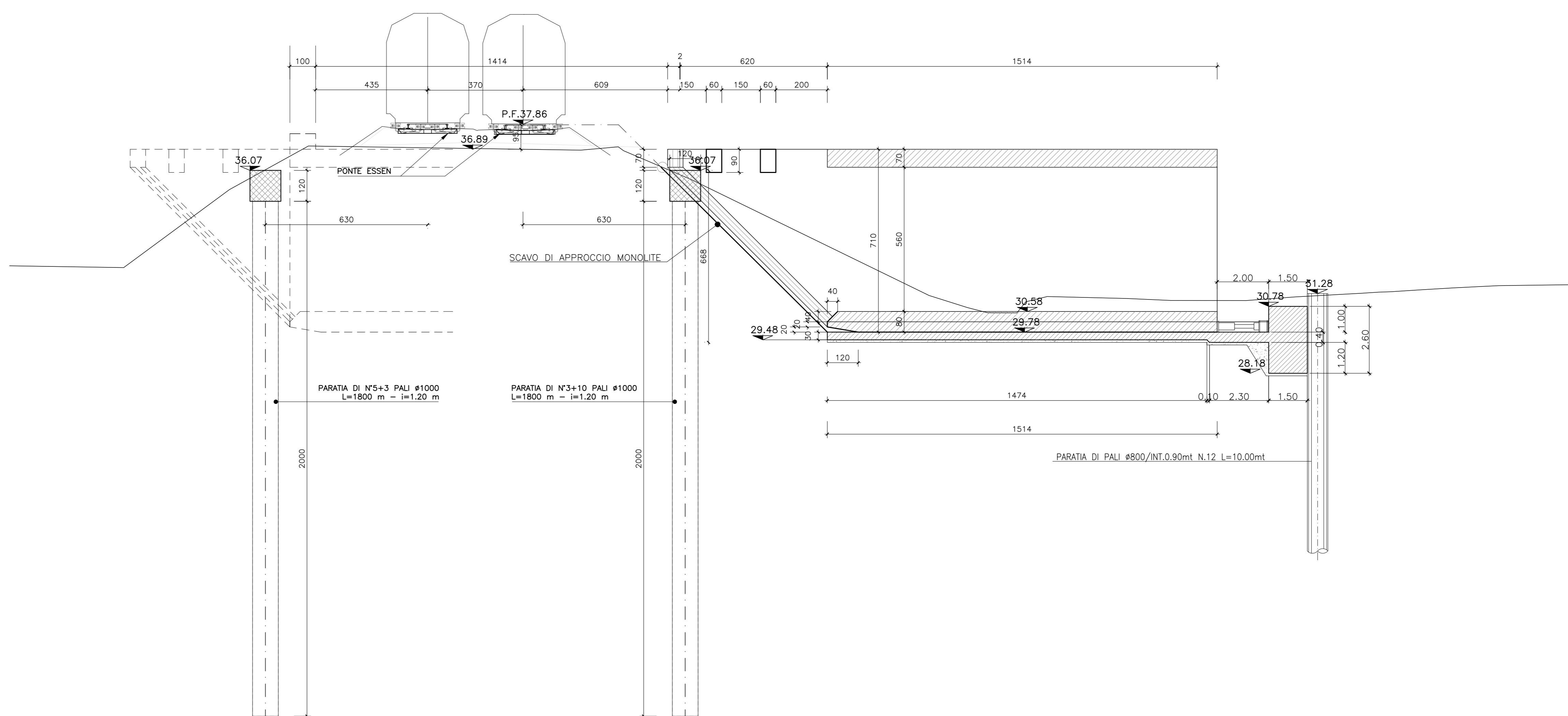
SEZIONE ZONA DI VARO MONOLITE

Scala 1:100



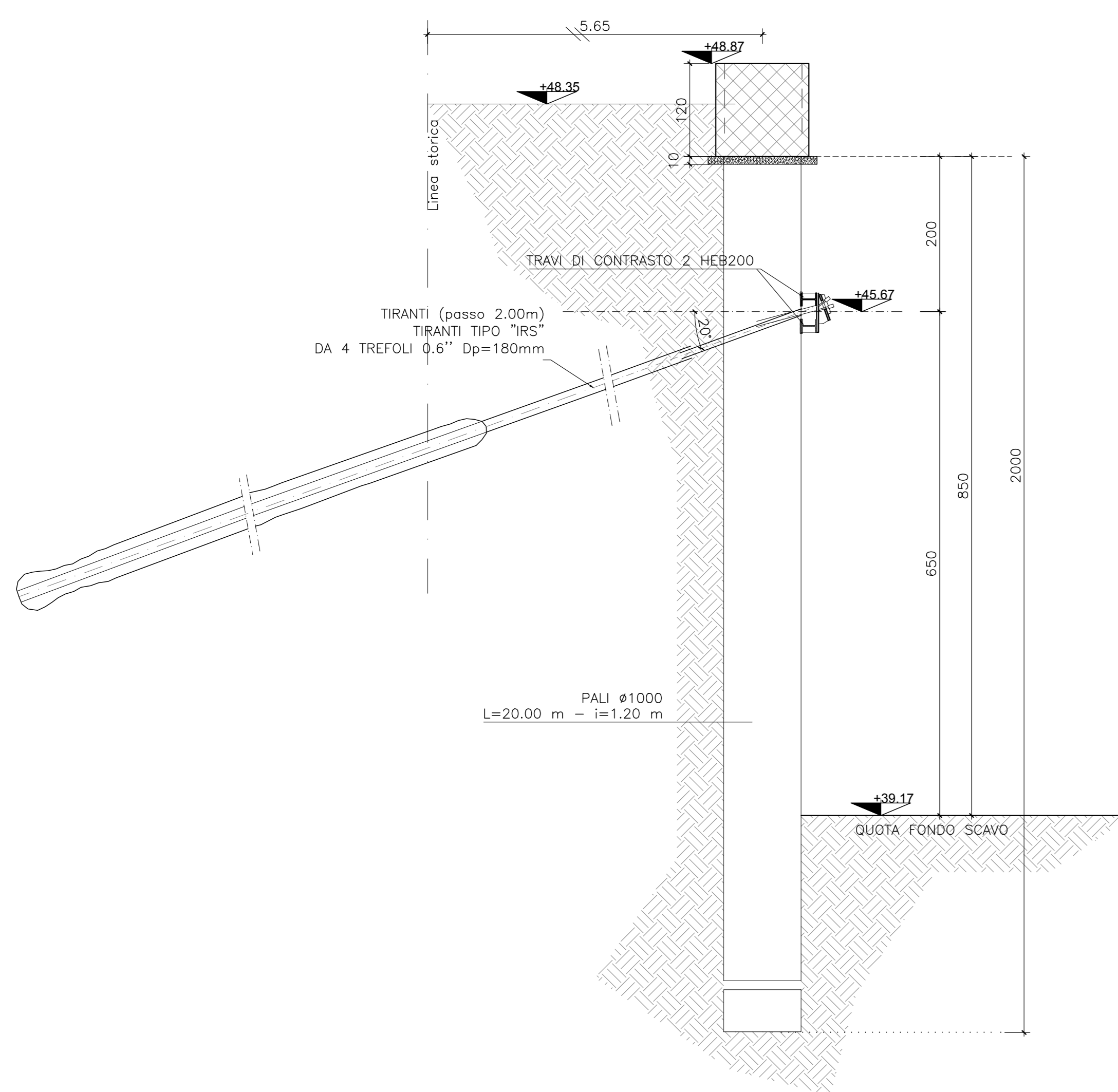
FASE 1 - POSIZIONE INIZIALE DEL MONOLITE - SEZIONE LONGITUDINALE

SCALA 1:100

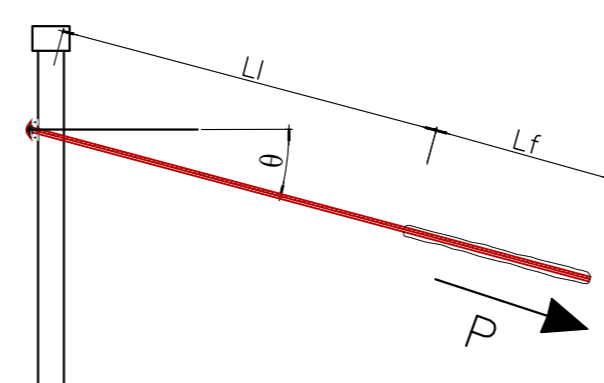


DETTAGLIO PALI E TIRANTI

1:50

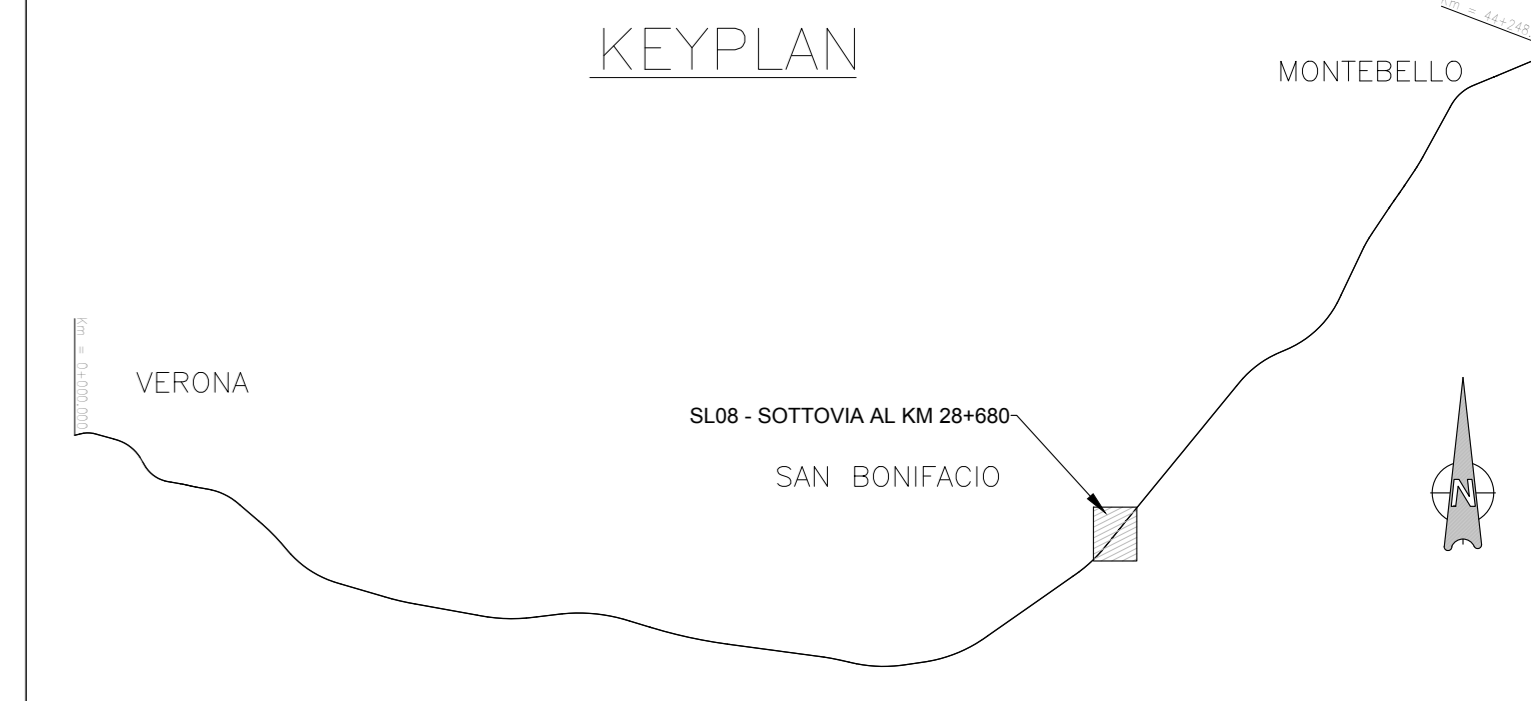


CHIAVE DI LETTURA - IN.57

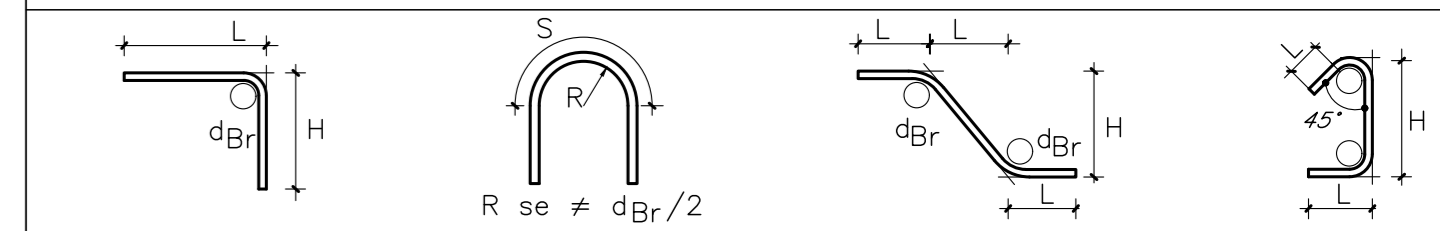


CARATTERISTICHE DEI TIRANTI								TRAVI			
N°	N°	m	n°	Ll	Lf	Ltot	θ	Tiro iniziale	Travi ripartiz.	Sviluppo trav.	
1	ORDINE	1-6	2.40	4	9.50	12.00	21.50	20	KN	m	
									n.2	HEB200	2x2x6.00m

KEYPLAN



MATERIALI PIEGATURE E COPRIFERRI



Diametro piegature d_{Br}:

• Barro c16	d _{Br} = 4φ
• Barro ø16 - ø26	d _{Br} = 7φ

GETTI IN OPERA

- CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
 - TIPO CEMENTO CEM III/V
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: X0
- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE**
- TIPO CEMENTO CEM III/V
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
 - RAPPORTO A/C: ≤ 0.50
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2
 - COPRIFERRO = 50 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI: 30 mm
- CALCESTRUZZO STRUTTURE SCALDARI-MURI AD U**
- 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 = 50 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI: 25 mm
- CALCESTRUZZO PALI**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
 - TIPO CEMENTO CEM III/V
 - RAPPORTO A/C: ≤ 0.50
 - 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) - 25mm (ELEVAZIONE)
- ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO**
- IN BARE E RETI ELETTROSALDATE
- B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche:
- Tensione di snervamento caratteristica f_{yk} ≥ 450 N/mm²
 - Tensione caratteristica a rottura f_{tk} ≥ 540 N/mm²
 - Tensione caratteristica a rottura 1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} < 1.35
- CALCESTRUZZO CORDOLI ED OPERE PROVVISORIE**
- 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
- ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA - PUNTONI - MICROPALI**
- COPRIFERRO = 30 mm
 - Tipo S275JR (UNI EN 10210-1) t≤40mm
 - Tensione di snervamento caratteristico f_{yk}≥275 N/mm²
 - Tensione caratteristica a rottura f_{tk}≥430 N/mm²

COMITENTE:



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

SL-SOTTOVIA

SLO8 - SOTTOVIA AL km 28+680

GENERALE

FASE 1 - POSIZIONE DI VARO - PIANTA E SEZIONI - TAV 1

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA
Iricav Due		[Signature]		1:100
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.
1117	12	E	12	P2
VISTO CONSORZIO IRICAV DUE				
Firma [Signature] Data				
Progettazione				
Rev.	Descrizione	Redato	Verificato	Approvato
A	BASONE	[Signature]	[Signature]	[Signature]
B				
C				
CUP: J41E100000009				
Progetto cofinanziato dalla Unione Europea				