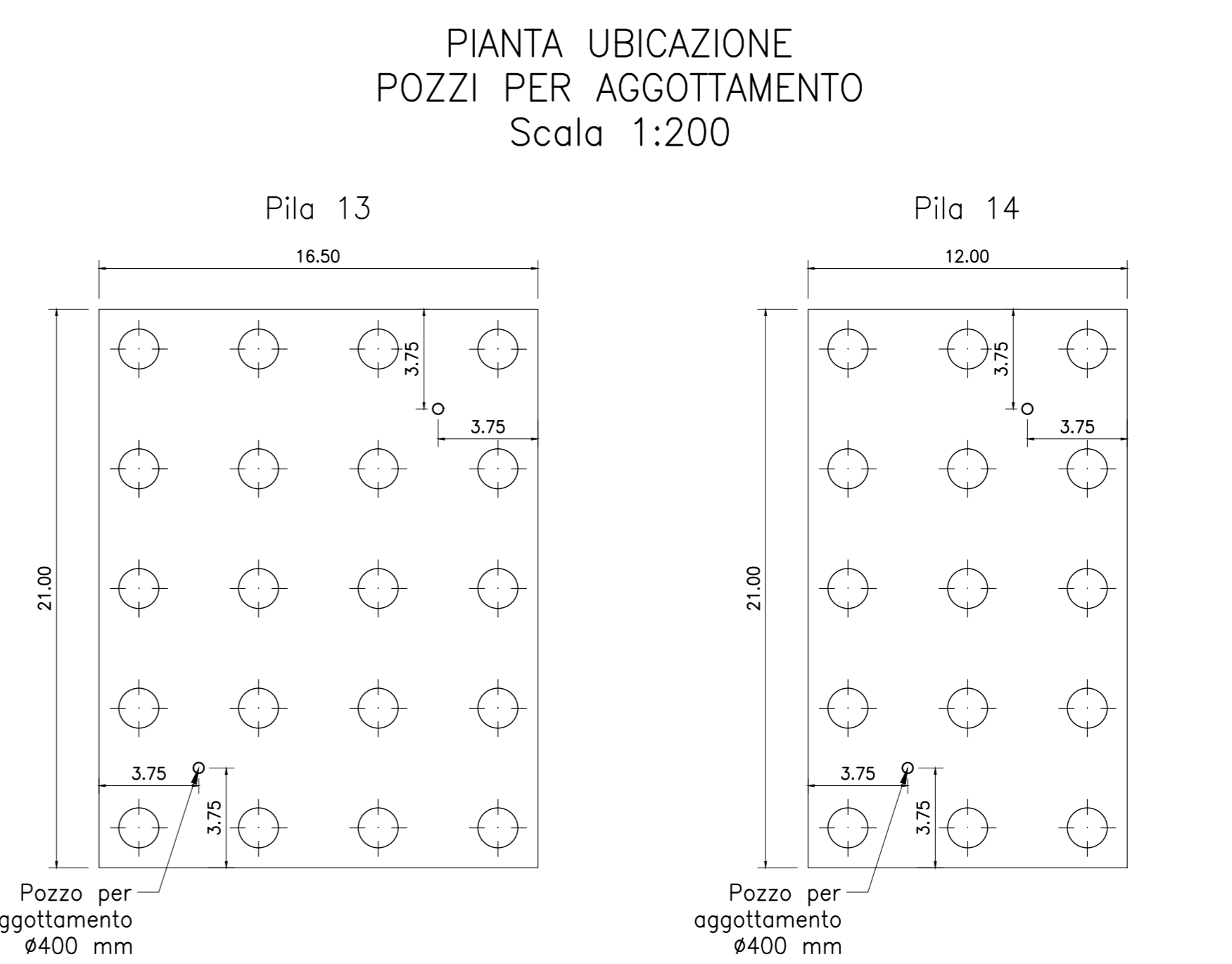
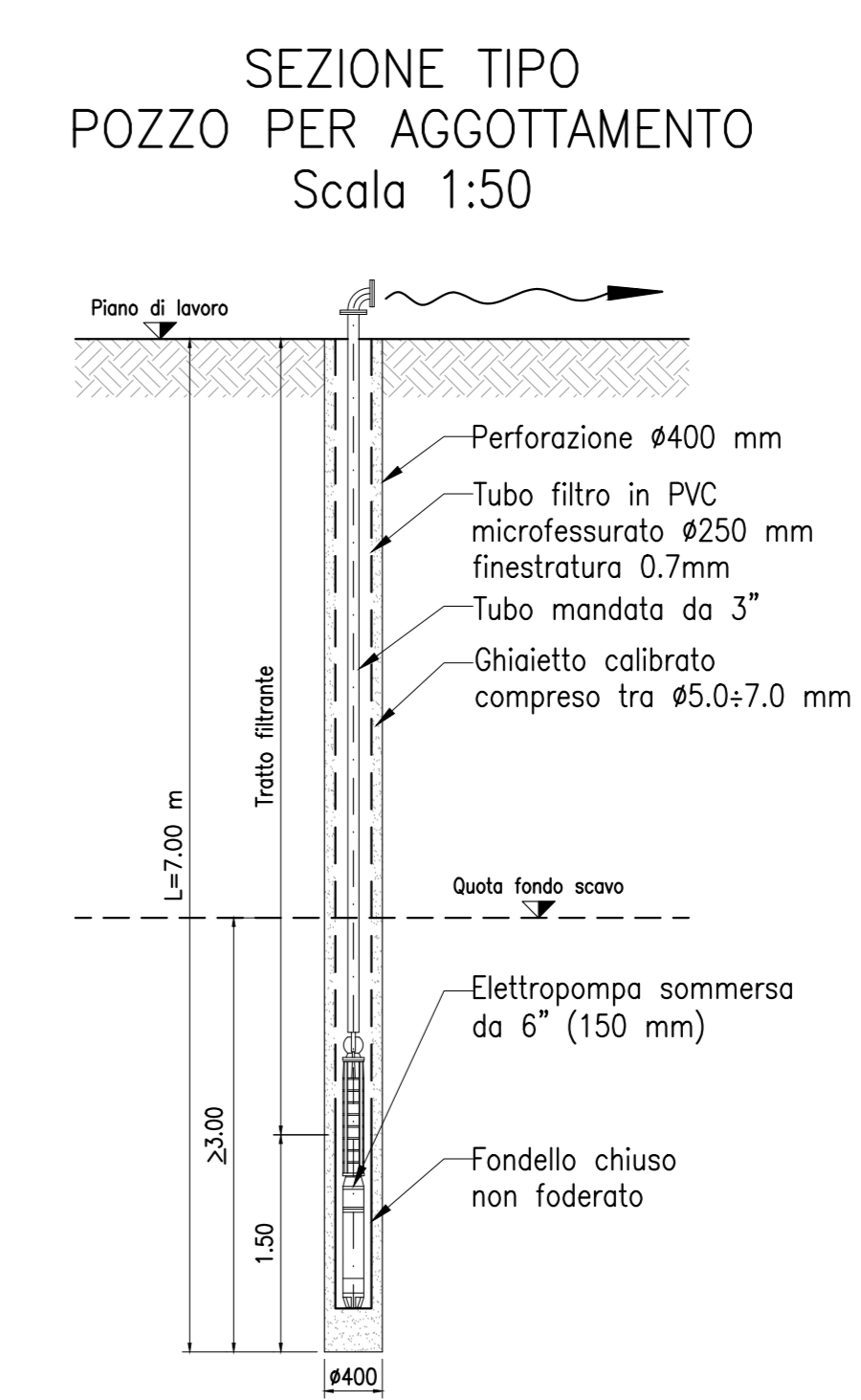
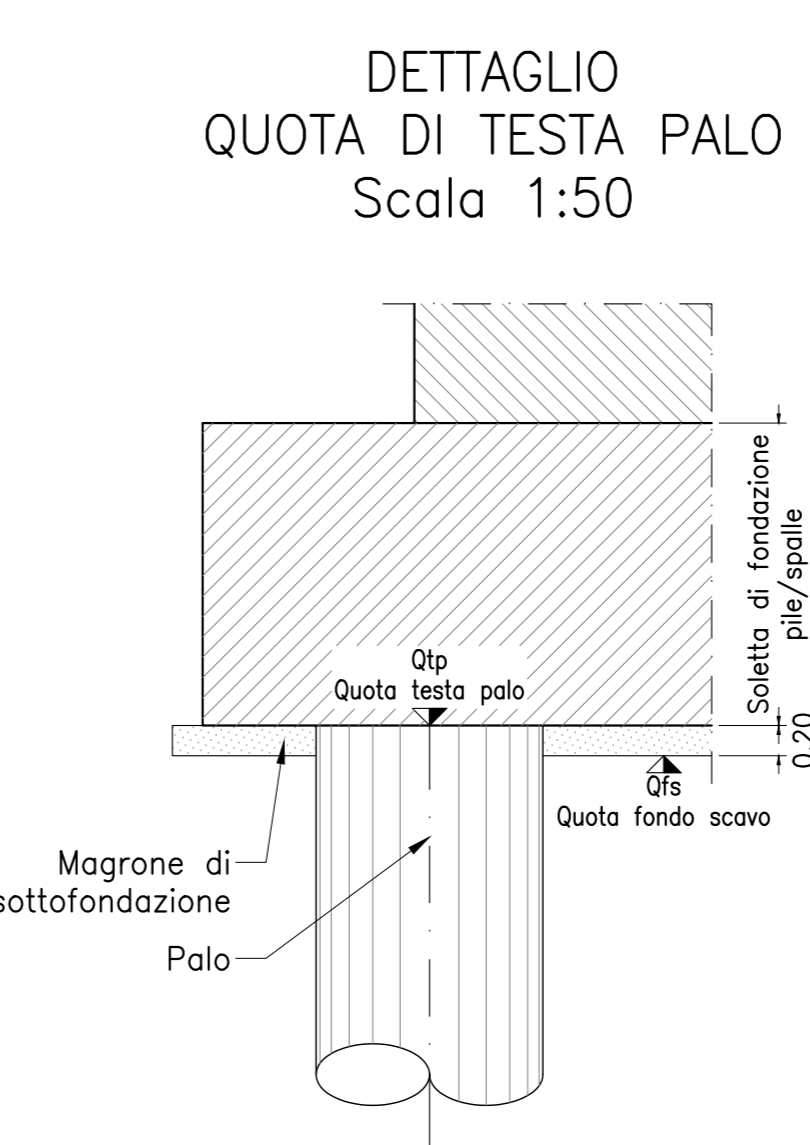
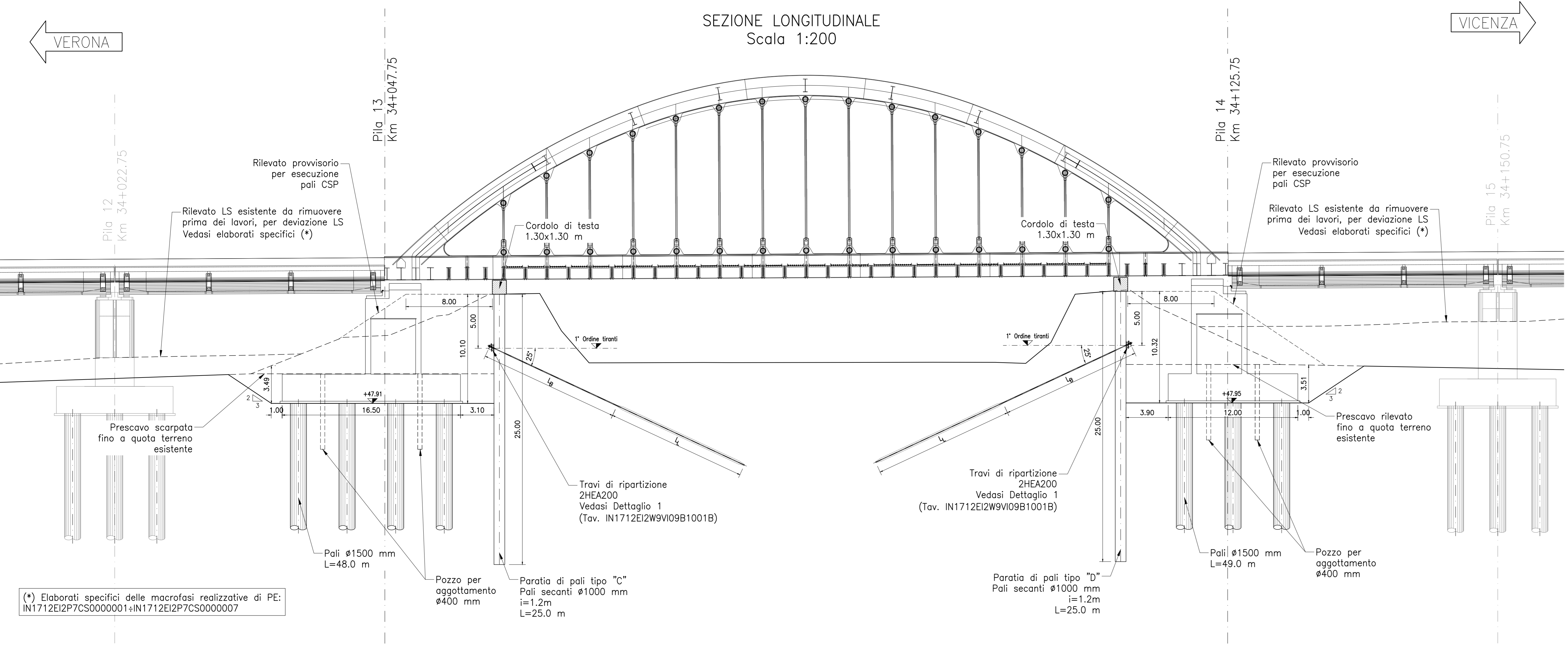
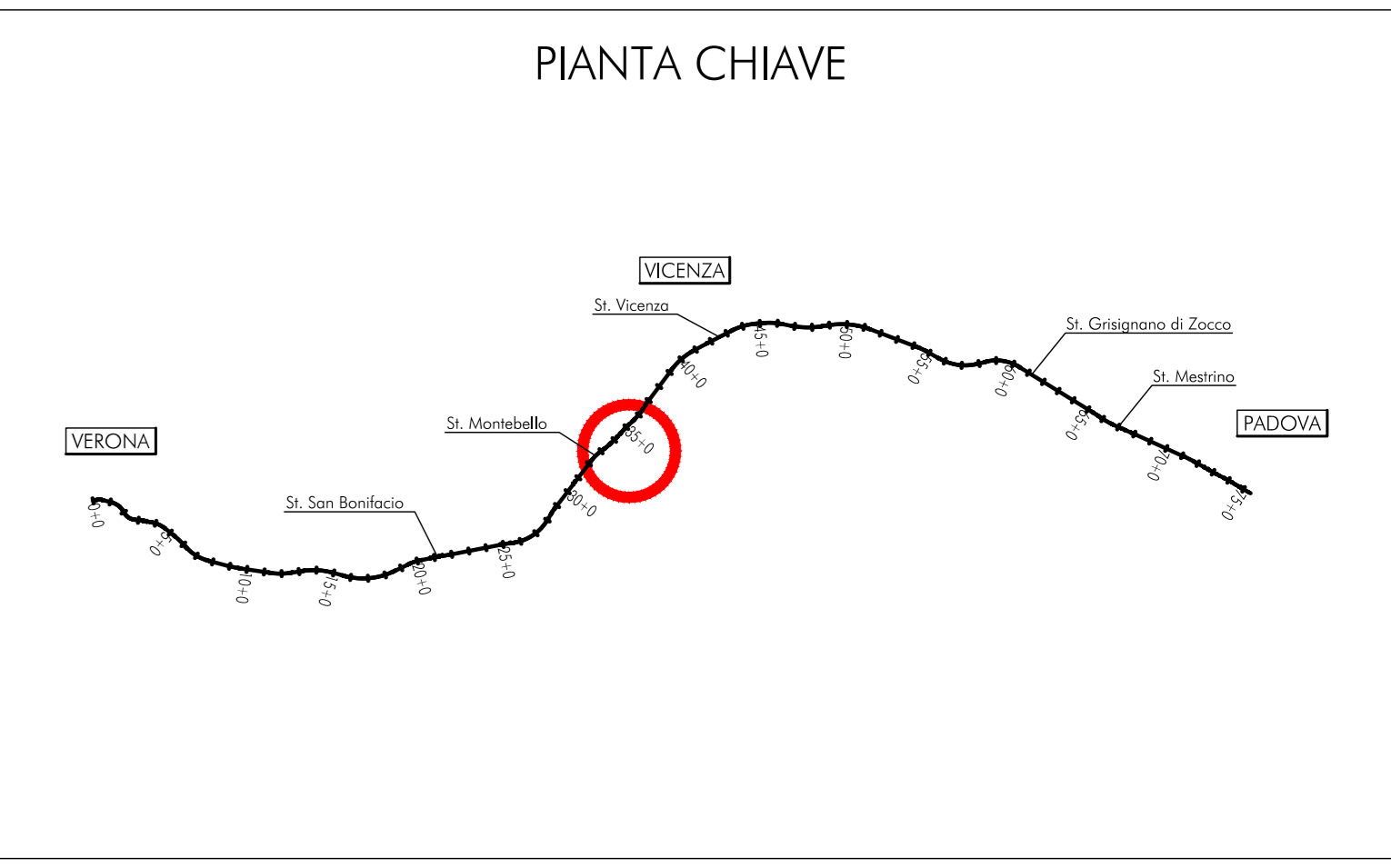


NOTE PER L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI

- Preliminarmente all'esecuzione degli scavi si dovranno effettuare i tracciamenti sul sito, controllando la rispondenza alle ipotesi progettuali. Le eventuali difformità dovranno essere sottoposte ai progettisti per opportuna risoluzione.
- Preliminarmente, si controlleranno i livelli della falda dai piezometri predisposti esternamente agli scavi, per verifica della rispondenza alle ipotesi progettuali. Si avrà cura di evitare di effettuare scavi nei periodi nei quali il livello freatico è prossimo ai massimi delle oscillazioni stagionali o superiore alle previsioni progettuali (+45.50 m slm e +55.50 m slm lato fiume) o dopo periodi particolarmente piovosi.
- Ove la quota della falda si confermasse superiore al fondo scavo previsto l'esecutore degli scavi dovrà provvedere l'approntamento di tutti i mezzi necessari per il dewatering. Le dotazioni dovranno essere dimensionate con prudenza per tener conto delle incertezze previsionali sulla variabilità dei livelli freatici e sulle eterogeneità delle caratteristiche di permeabilità dei terreni più superficiali.
- Se previsti, o ritenuti utili, i pozzi di emungimento saranno predisposti e verificato il funzionamento e l'efficacia. L'eventuale aggotamento sarà attivato con le modalità da verificare in corso d'opera in relazione all'effettivo livello idrico rilevato, alla stratigrafia locale, alle caratteristiche di portata dell'acquifero ed alla risposta del sistema.
- Qualora con scavi prossimi al completamento, si rilevasse una imprevedibile condizione di livello piezometrico tendente a superare le previsioni progettuali, si dovrà abbandonare lo scavo e interrompere il dewatering e lasciare allagare.

- #### FASI ESECUTIVE
1. Realizzazione rilevati provvisori per esecuzione pali CSP lato Rio Guà ed esecuzione micropali lato ferrovia esistente.
 2. Realizzazione micropali e pali CSP.
 3. Realizzazione degli scavi e dei tiranti con la seguente sequenza esecutiva: scavo fino a 0.50 m sotto la quota prevista dell'ordine dei tiranti e successiva realizzazione del suddetto ordine di tiranti.
 4. Realizzazione pozzi di aggotamento, ove previsti.
 5. Infissione delle palancole, ove previste.
 6. Realizzazione pali di fondazione con tratto a vuoto variabile.
 7. Installazione del sistema di contrasto interno, ove previsto.
 8. Approfondimento dello scavo fino al piano di imposta fondazione e scapolazzatura pali.
 9. Realizzazione fondazioni ed elevazioni pile e spalle.
 10. Reinterrimento fino al p.c. e sistemazione finale.



NOTE GENERALI

TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI
PER LE MACRO FASI DI COSTRUZIONE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PE (WBS SF16)

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

– PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATE IN QUESTO ELABORATO, VEDASI: IN1710E2ITV0000001 – TABELLA MATERIALI E PRESCRIZIONI

TABELLA MOVIMENTI TERRA - SCAVI

Opera	Volume
Pila 13	5250
Pila 14	4070
Totale mc	9320

TABELLA MOVIMENTI TERRA - SCOTICO (*)

Opera	Volume
V09B	392
Totale mc	392

NOTA MOVIMENTI TERRA

(*) Il volume di scotico è computato sull'impronta planimetrica dell'impalcato con uno spessore medio di 50 cm.
I volumi riportati nella tabella "Movimenti terra - scavi" sono stati valutati al netto del volume di scotico.

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
VIADOTTI E PONTI
AV - Viadotto Rio Guà dal km 34+047,75 al km 34+125,75
SCAVI, DEMOLIZIONI, OPERE PROVVISORIALI

PIANTA OPERE PROVVISORIALI E DI SCAVO DELLE FONDAZIONI, SEZIONE LONGITUDINALE E TABELLA MOVIMENTI TERRA

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA:
ITICAV2		IRICAV DUE		1:200
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.
IN17	12	E	12	P9
OPERA/DISCIPLINA	PROG.	REV.	FOGLIO	
V109B1	001	B	11	

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	EL. PROGETTISTA
A	EMISSIONE							
B	RECESSIONE STRUTTORE							
C								

COI: 8377937001 CUP: A1E91000000009 File: IN1710E2ITV0000001.dwg Cod. origin.: coas

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

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