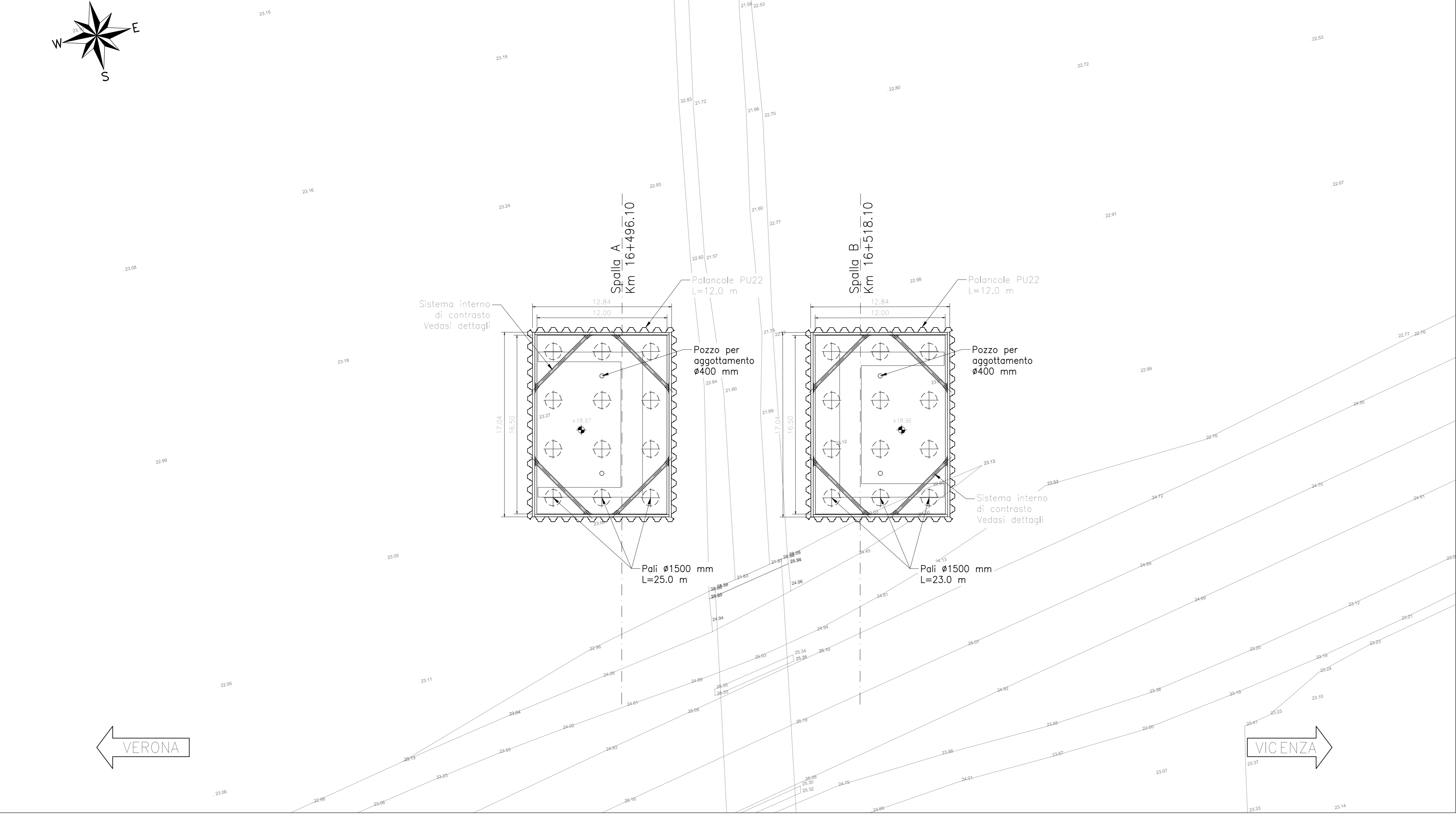


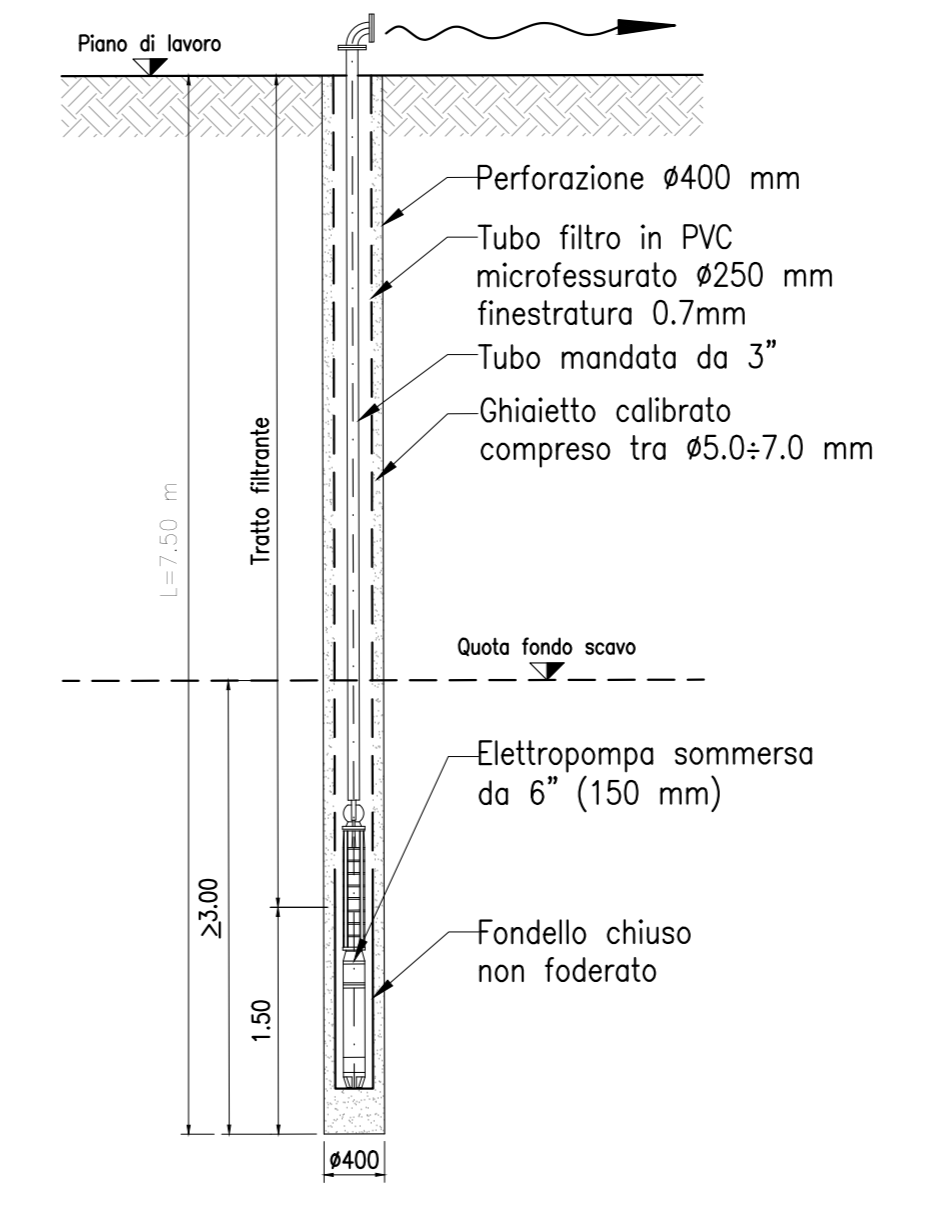
PLANIMETRIA DI PROGETTO
Scala 1:200



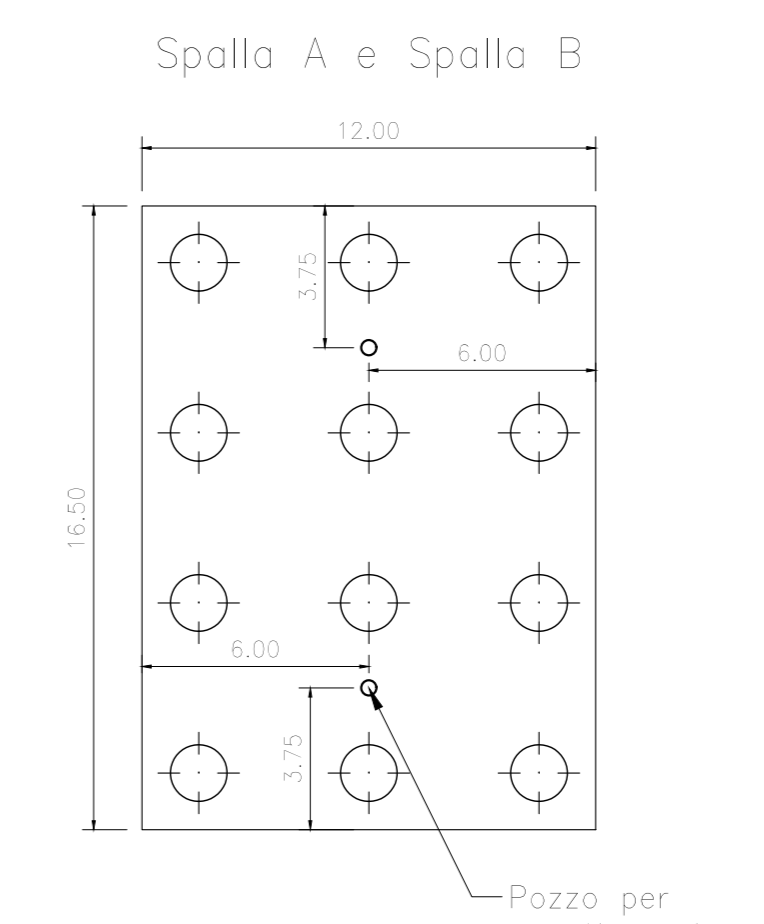
SEZIONE LONGITUDINALE
Scala 1:200



SEZIONE TIPO
POZZO PER AGGOTTAMENTO
Scala 1:50

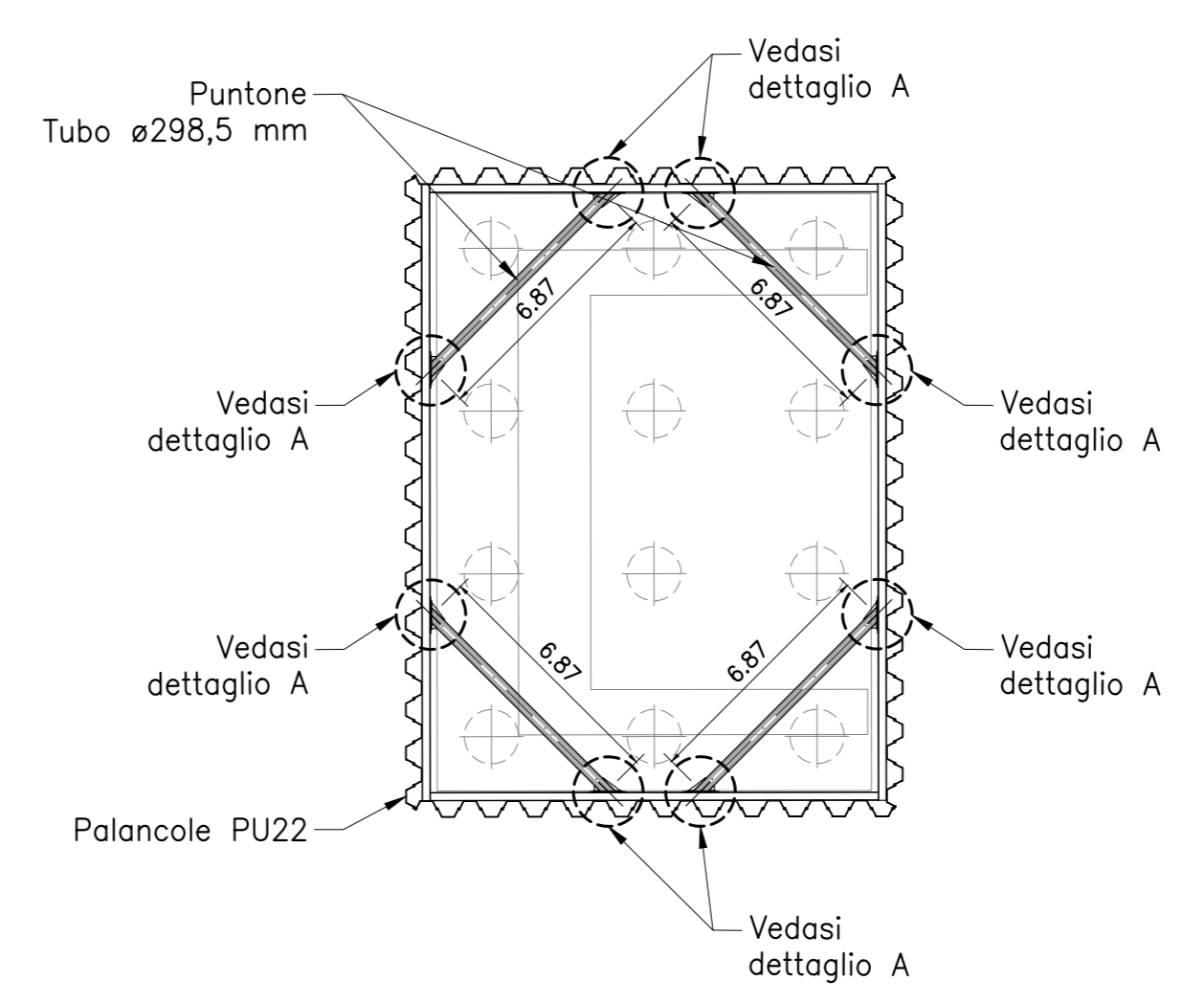


PIANTA UBICAZIONE
POZZI PER AGGOTTAMENTO
Scala 1:200

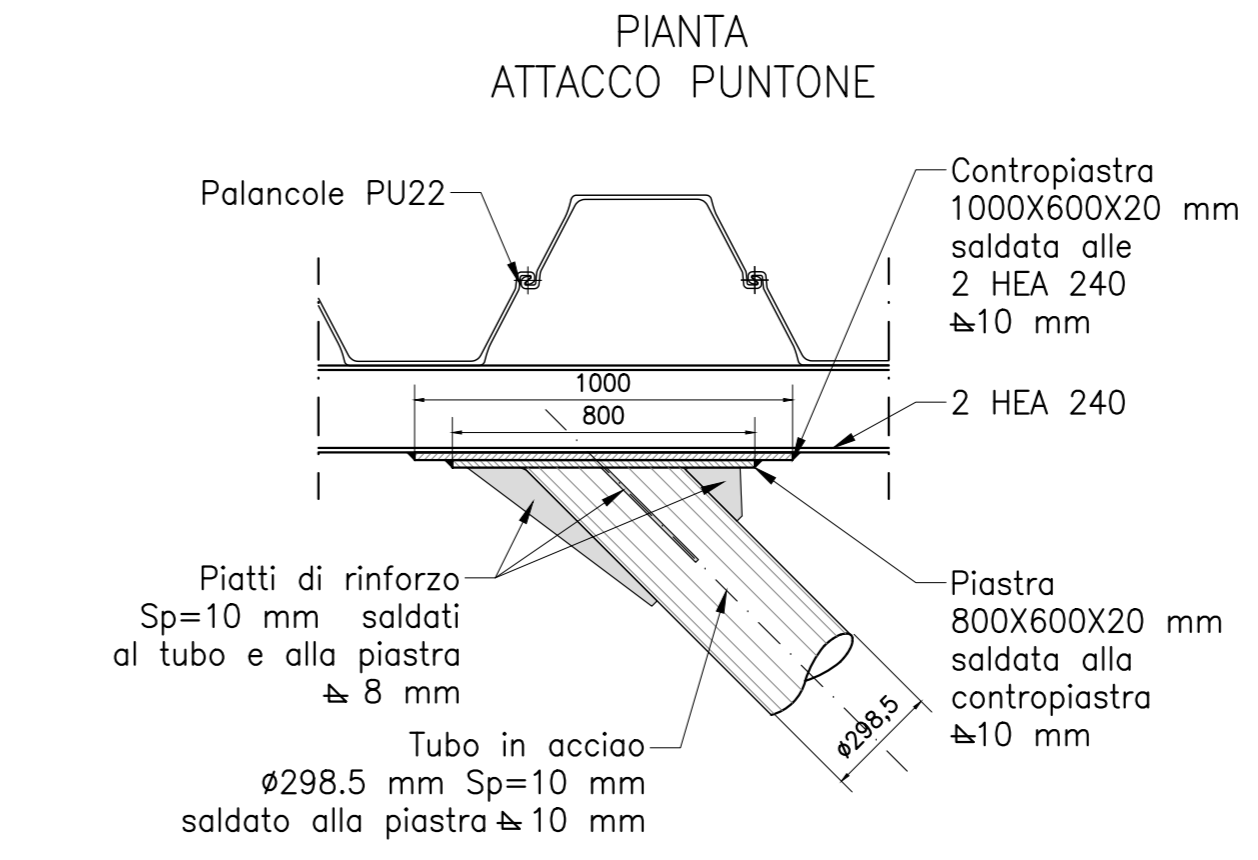


NOTA: Il sistema interno di contrasto potrà essere rimosso dopo la realizzazione del plinto di fondazione

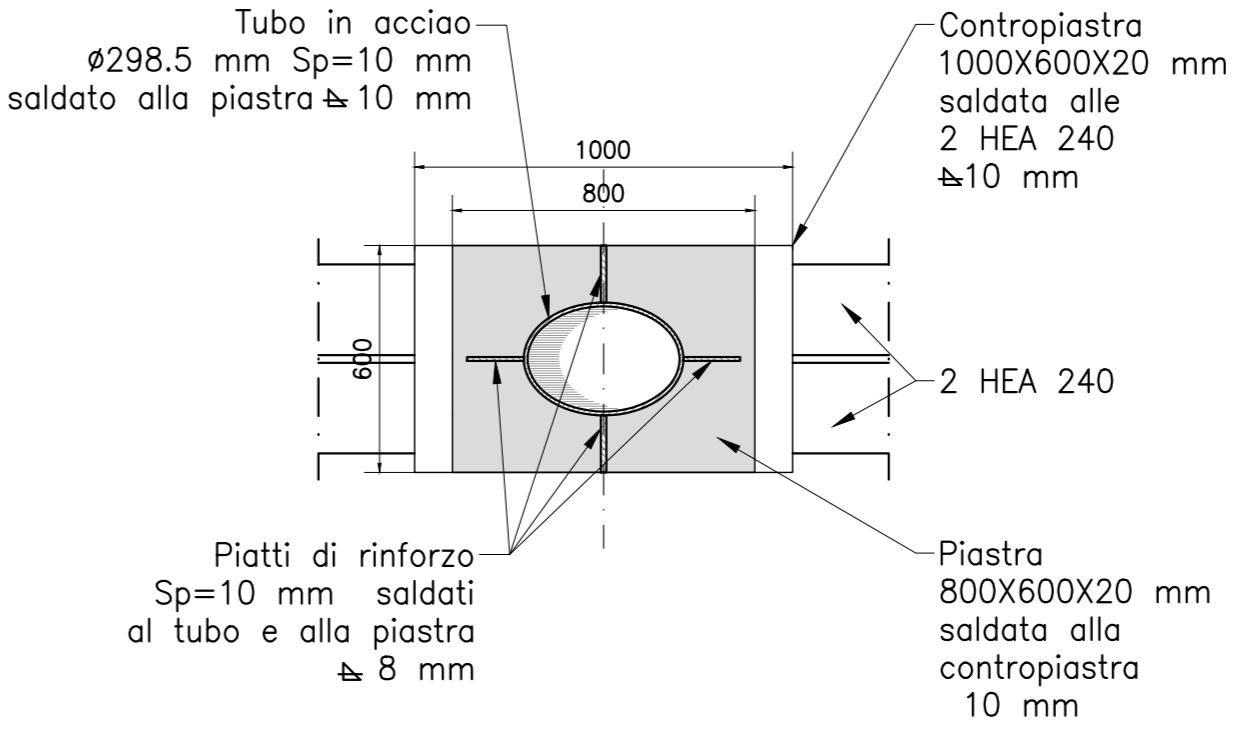
PIANTA SISTEMA INTERNO DI CONTRASTO SPALLE
Scala 1:200



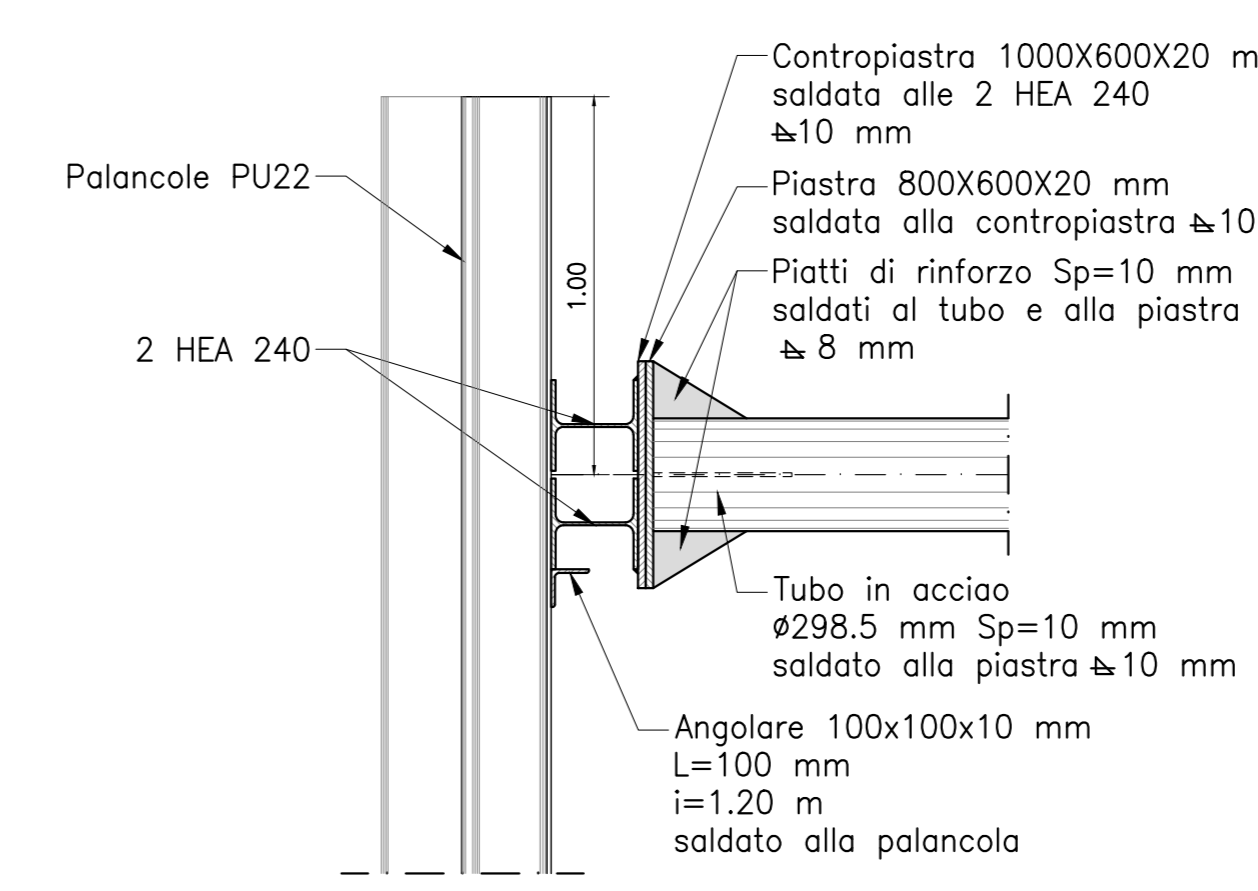
SISTEMA INTERNO DI CONTRASTO
DETTAGLIO A
Scala 1:20



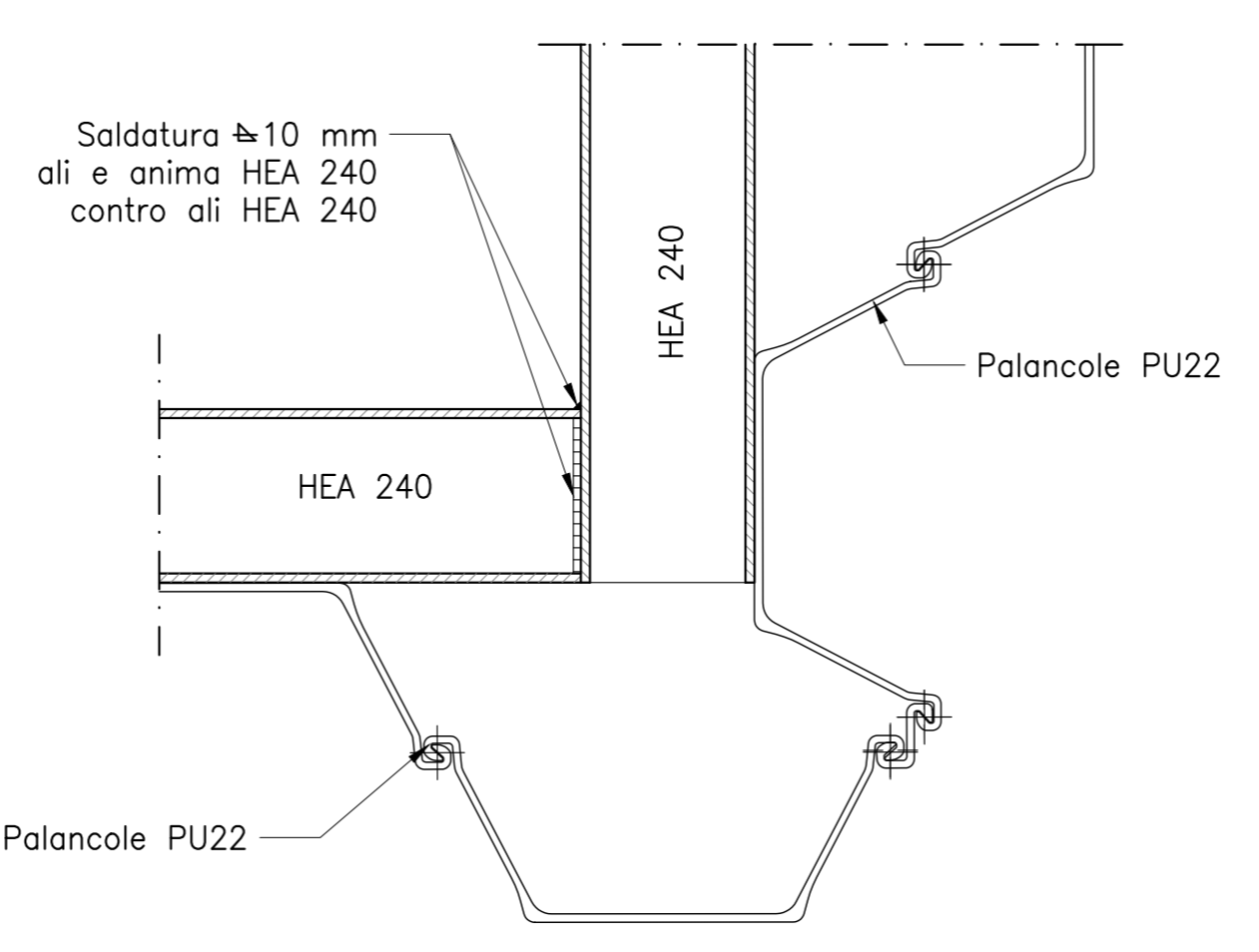
VISTA FRONTALE
ATTACCO PUNTONE



VISTA LATERALE
ATTACCO PUNTONE



SCHEMA TIPO SALDATURE
TRA HEA 240
Scala 1:10



DETTAGLIO
QUOTA DI TESTA PALO
Scala 1:50

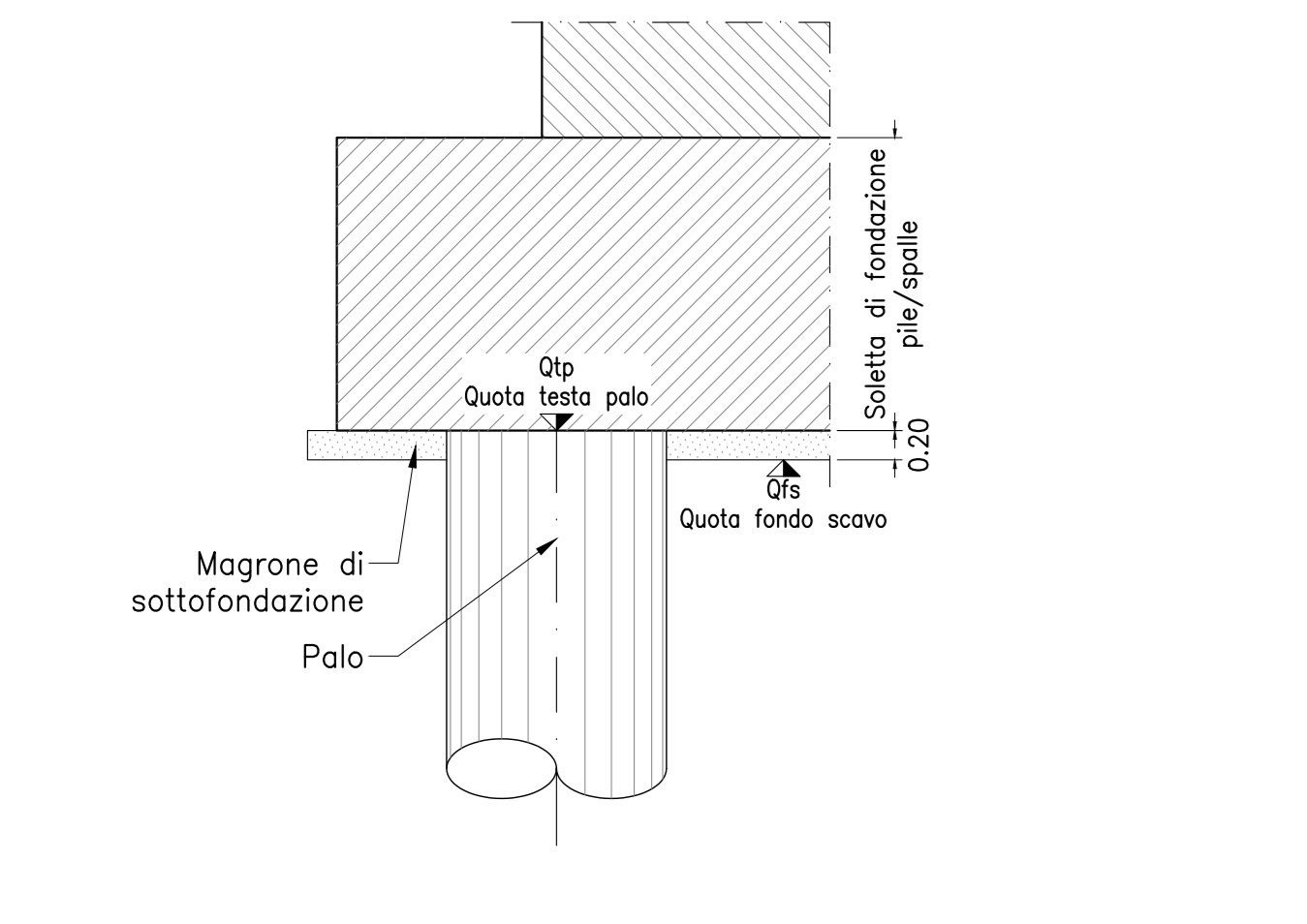


TABELLA MOVIMENTI TERRA - SCOTICO (*)	
Opera	Volume
VID4	310
Totale mc	310

TABELLA MOVIMENTI TERRA - SCAVI	
Opera	Volume
Spalla A	835
Spalla B	818
Totale mc	1653

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.

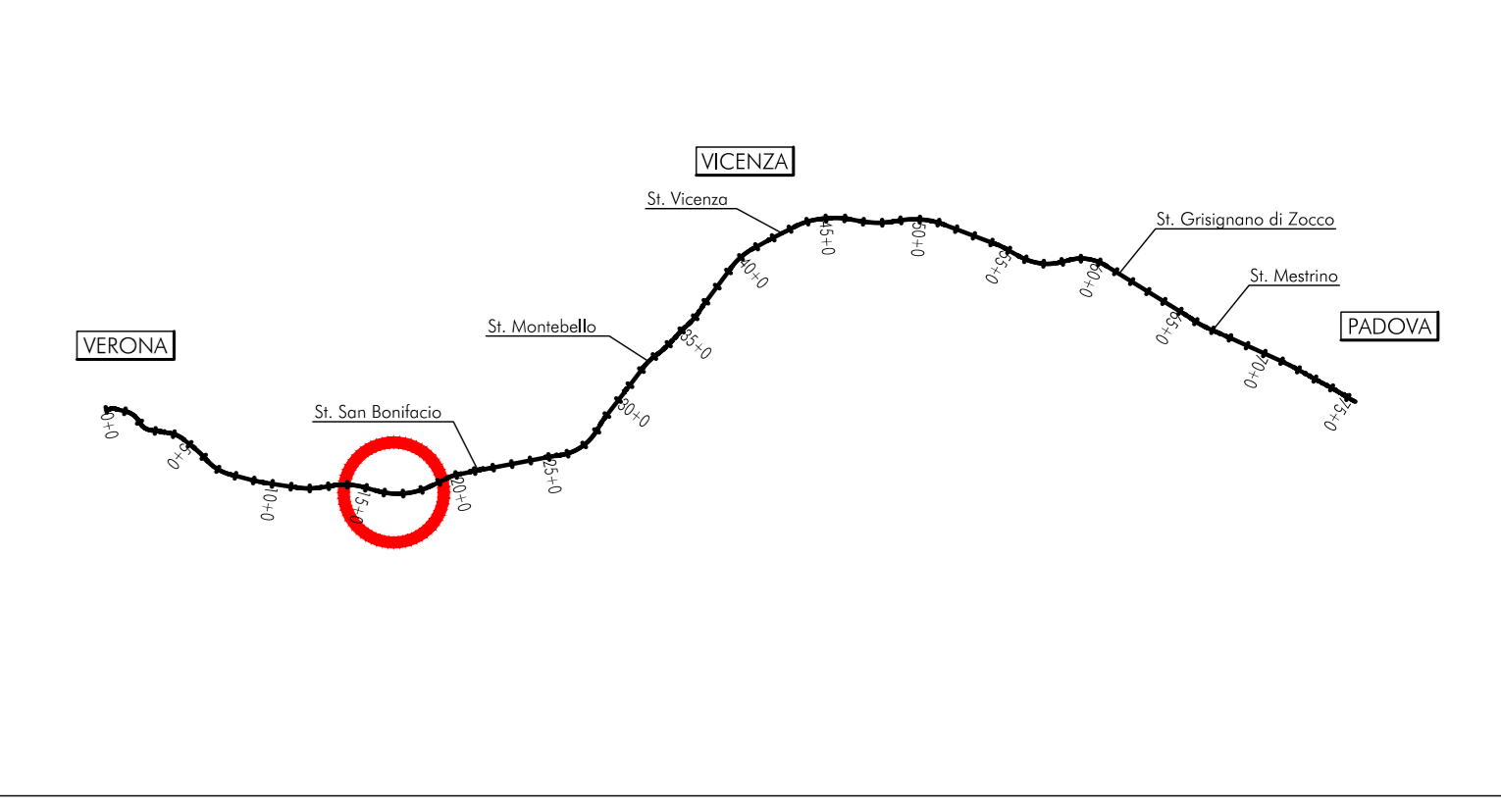
NOTE PER L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI

- 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 (+22.71 m slm) 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. Preparazione piano di lavoro.
2. Realizzazione pozzi di aggotamento.
3. Infissione delle palancole, ove previste.
4. Realizzazione pali di fondazione con tratto a vuoto variabile.
5. Installazione del sistema di contrasto interno, ove previsto.
6. Scavo fino al piano di imposta fondazione e scopiozzatura pali.
7. Realizzazione fondazioni ed elevazioni pile e spalle.
8. Reinterrimento fino al p.c. e sistemazione finale.

PIANTA CHIAVE



NOTE GENERALI

TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI
PER LE INTERFERENZE E LE SOSTITUZIONI IDRAULICHE VEDASI GLI ELABORATI:
IN1712E2P2V0408002 - IN1712E2P2V0408002 - IN1712E2VAV0408002 - IN1712E2VAV0408003
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATE IN QUESTO ELABORATO, VEDARE: IN171DE2T1V0300001 - TABELLA MATERIALI E PRESCRIZIONI

GENERAL CONTRACTOR

IRICAV2
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
Ponte sul deviatore del canale Dugale dal km 16+496,10 al km 16+518,10
SCAVI, DEMOLIZIONI, OPERE PROVVISORIALI

GENERAL CONTRACTOR
Iricav Due
COMMITTEE: RFI, ITALFERR
DATE: Maggio 2022
SCALE: 1:200
VISTO CONSOZIO IRICAV DUE
PROGETTISTA: Iricav Due
REVISIONI: A, B, C
CUP: A151E100000009
Cod. origine: cava