

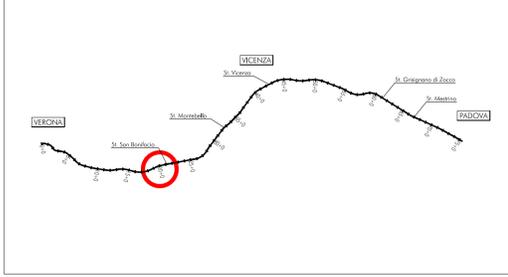
NOTE PER L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI

- 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 (+20.50 m sim) 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 pali di fondazione con tratto a vuoto variabile.
3. Realizzazione pozzi di aggotamento, ove previsti.
4. Infissione delle palancole, ove previste.
5. Scavo fino al piano di imposta fondazione e scapitozzatura pali.
6. Realizzazione fondazioni ed elevazioni pile e spalle.
7. Rientro fino al p.c. e sistemazione finale.

PIANTA CHIAVE



NOTE GENERALI

TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATE IN QUESTO ELABORATO, VEDERE: INT/DE/27/0000001 - TABELLA MATERIALI E PRESCRIZIONI

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
VIADOTTO E PONTI
Viadotto Alpone I dal km 20+220.666 al km 20+592.474
SCAVI, DEMOLIZIONI, OPERE PROVVISORIALI
 Piano opere provvisoriale e di scavo delle fondazioni, sezione longitudinale e tabella movimenti terra 2 di 3

| | | | | | | |
|---|--------------------|--|-----------|--|------------------|-------------------|
| IL PROGETTISTA INTERVENTO | | GENERAL CONTRACTOR | | DIRETTORE LAVORI | | SCALA: |
| Ing. Giovanni ALBERTINI ALBO INGEGNERI PROFESSIONISTI Data: Settembre 2022 | | Iricav Due Ing. Paolo CARONIA Data: Settembre 2022 | | Ing. Paolo CARONIA Data: Settembre 2022 | | 1:200 |
| COMMITTENTE | LOTTO | FASE | INTE. | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROG. REV. FOLLIO |
| RFI | IN17 | 12 | E | 12 | P9 | V105A1 002 B |
| VISTO CONSORZIO IFCV2 Data: Settembre 2022 | | | | | | |
| Progettazione: | | | | | | |
| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato |
| A | EMISSIONI | A. Albertini | Sett 2022 | P. Caronia | Sett 2022 | P. Caronia |
| B | RECUPERO STRUTTURE | A. Albertini | Sett 2022 | P. Caronia | Sett 2022 | P. Caronia |
| C | | | | | | |
| COD. 837797031 CUP: J41E1000000009 File: INT1705A1002002.dwg Progetto cofinanziato dalla Unione Europea Cod. origine: coxa | | | | | | |

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