

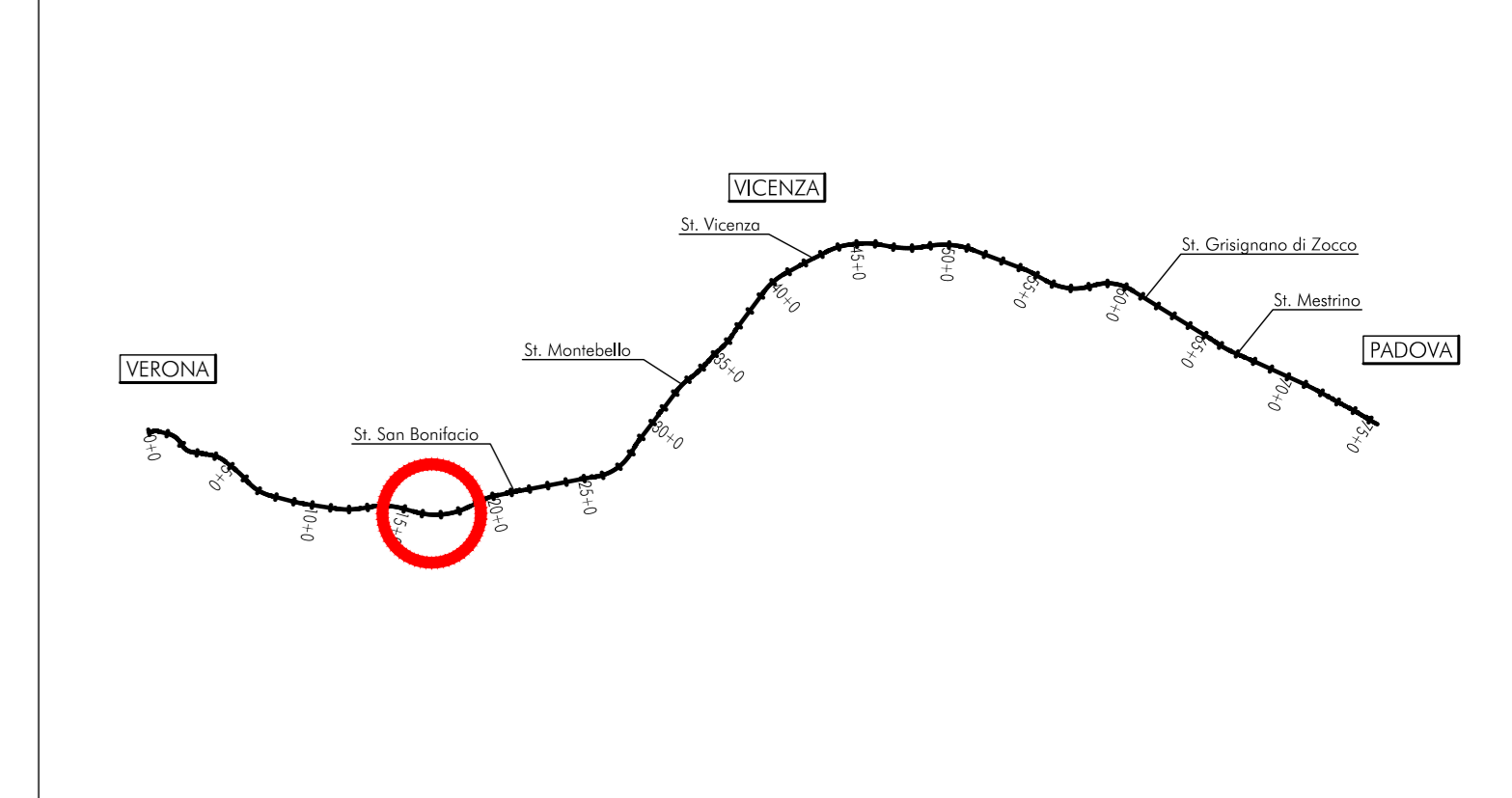
NOTE PER L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI

- 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 s.l.m) o dopo periodi particolarmente piovosi.
- Ove la quota della falda si confermasse superiore al fondo scavo previsto l'esecutore degli scavi dovrà provvedere l'aprontamento 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

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATE IN QUESTO ELABORATO, VEDASI: ENI 7102/2710000001 - TABELLA MATERIALI E PRESCRIZIONI

COMMITTENTE:  **RETE FERROVIARIA ITALIANA**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA:  **ITAFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

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
Sezioni trasversali opere provvisoriale e di scavo

GENERAL CONTRACTOR
Iricav Due
Ing. Paolo CARONNA

DIRETTORE LAVORI
SCALA: 1:200

IL PROGETTISTA INTERVENIENTE
Genovese
Ing. Giovanni ALBERTI
ALBO INGEGNERI PROFESSIONISTI

COMMESSA: LOTTO 1 FASE 1 INTE TIPO SOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV. FOGLIO
IN17 12 E 12 W9 V10401 001 C

VISTO CONSORZIO IRICAV2
Firma: 
Data: Maggio 2022

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONI	A. Alberti	14/05/2022	V. Pavesi	14/05/2022	A. Alberti	14/05/2022	Ing. Paolo Alberti
B	RECUPERO STRUTTURE	A. Alberti	14/05/2022	V. Pavesi	14/05/2022	A. Alberti	14/05/2022	Ing. Paolo Alberti
C	RECUPERO STRUTTURE	A. Alberti	14/05/2022	V. Pavesi	14/05/2022	A. Alberti	14/05/2022	Ing. Paolo Alberti

PROGETTO FINANZIATO dalla Unione Europea
CUP: J41E1000000009
Cod. origine: coxa

Scala di plan: TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA