

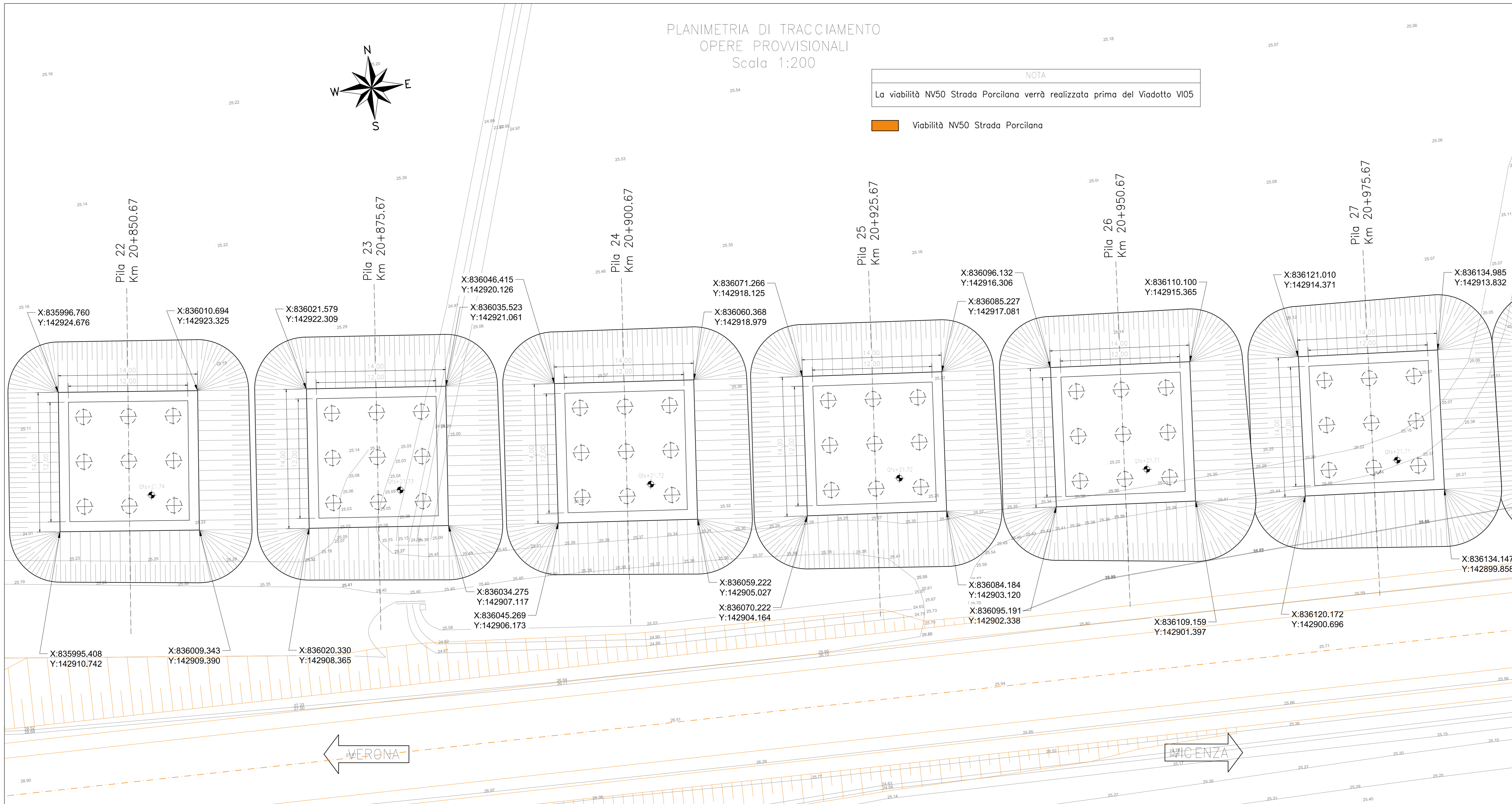
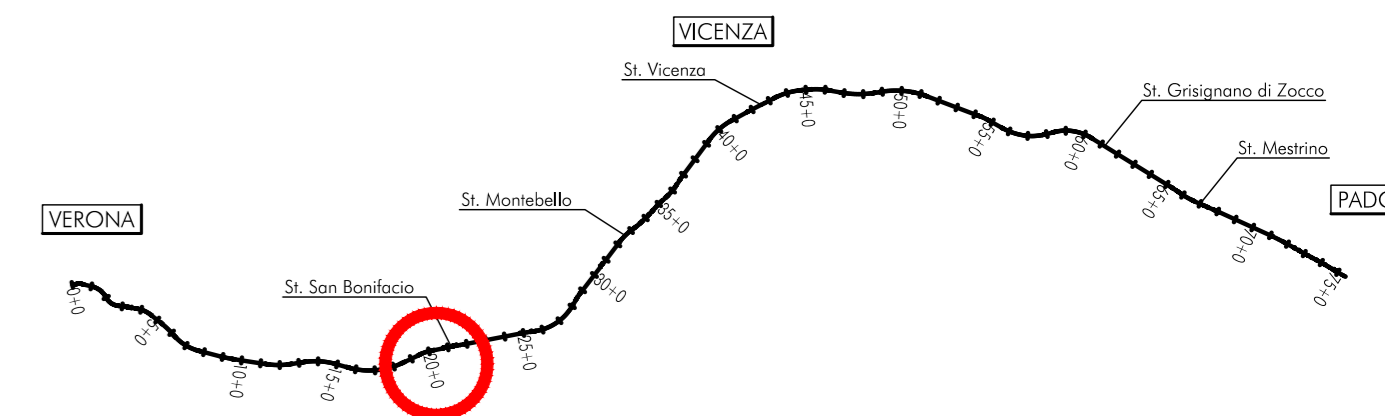
NOTE PER L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI

- 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 slm; +23.06 m slm per le pile 31 e 32) 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 aggettamento 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 aggettamento, ove previsti.
4. Infissione delle palancole e/o realizzazione di paratia di pali secanti, ove previsti.
5. Installazione del sistema di contrasto interno, ove previsto.
6. Scavo fino al piano di imposta fondazione e scapitozzatura pali.
7. Realizzazione fondazioni ed elevazioni pile e spalle.
8. Reintegro 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: IN1710E2ITV0000001 - TABELLA MATERIALI E PRESCRIZIONI

COMMITENTE:



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
Viadotto Alpone I dal km 20+735.666 al km 21+497.666
SCAVI, DEMOLIZIONI, OPERE PROVVISORIALI
Planimetrie di tracciamento opere provvisionali 1 di 3

IL PROGETTISTA INTERVENIENTE Generalista Ing. Giovanni ALBERTI ALBERTI INGEGNERIA CONSULTING S.p.A. Data: 08/09/2022		GENERAL CONTRACTOR Generalista Iricav Due Ing. Paolo CARONIA Data: 08/09/2022		DIRETTORE LAVORI Generalista Ing. Paolo CARONIA Data: 08/09/2022		SCALA: 1:200																																					
COMMITENTE LOTTO 12 E IN17	FASE P9	INTE V105C1	PROG. 007	REV. B	FOGLIO 1	VISTO CONSORZIO IRICAV2 Firma: [Signature] Data: 08/09/2022																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Rev.</th> <th>Descrizione</th> <th>Redatto</th> <th>Data</th> <th>Verificato</th> <th>Data</th> <th>Approvato</th> <th>Data</th> <th>IL PROGETTISTA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>EMISSIONI</td> <td>[Signature]</td> <td>[Date]</td> <td>[Signature]</td> <td>[Date]</td> <td>[Signature]</td> <td>[Date]</td> <td>[Signature]</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>RECUPERO STRUTTURE</td> <td>[Signature]</td> <td>[Date]</td> <td>[Signature]</td> <td>[Date]</td> <td>[Signature]</td> <td>[Date]</td> <td>[Signature]</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td></td> <td>[Signature]</td> <td>[Date]</td> <td>[Signature]</td> <td>[Date]</td> <td>[Signature]</td> <td>[Date]</td> <td>[Signature]</td> </tr> </tbody> </table>								Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA	A	EMISSIONI	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]	B	RECUPERO STRUTTURE	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]	C		[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA																																			
A	EMISSIONI	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]																																			
B	RECUPERO STRUTTURE	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]																																			
C		[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]	[Date]	[Signature]																																			
COD. 837797031		CUP: J41E1000000009		FILE: IN1710E2ITV0000001		Cod. origine: cava																																					