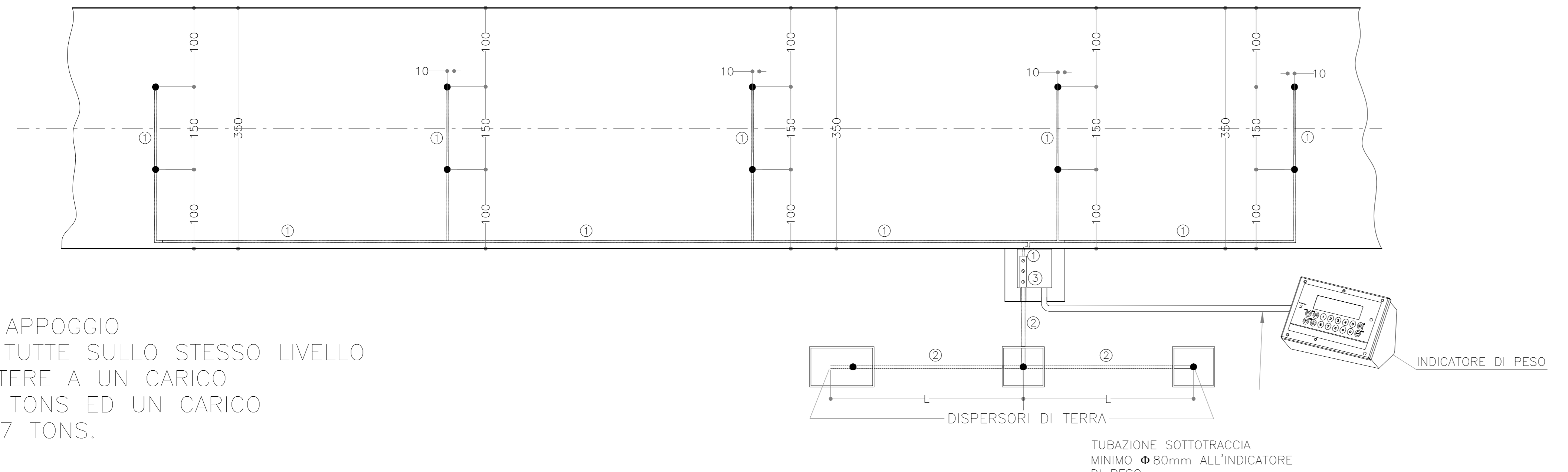


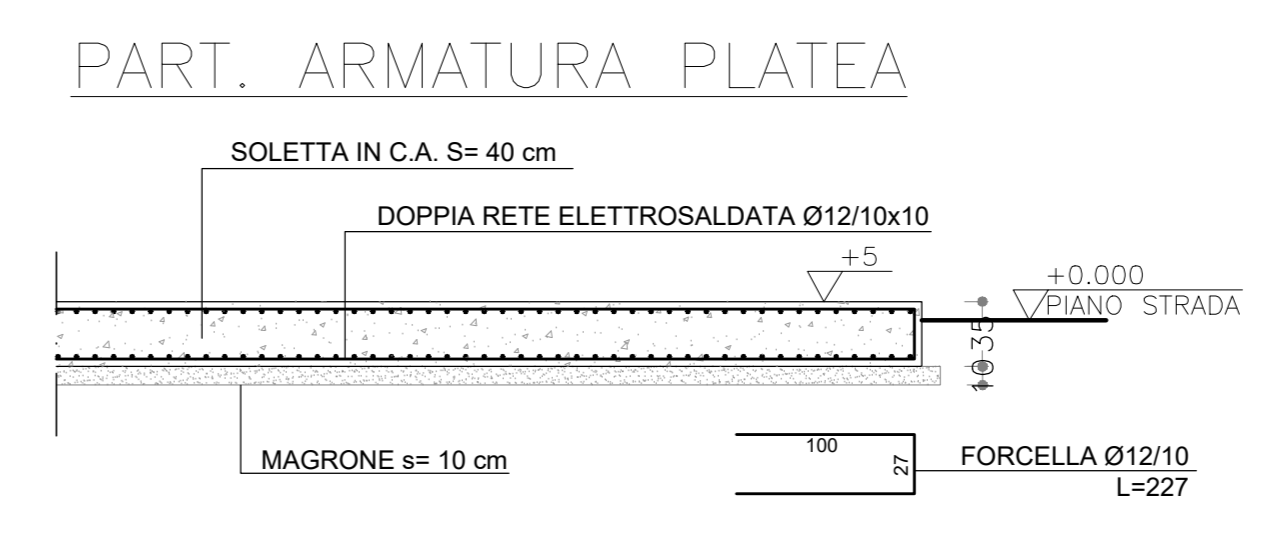
SONO ESCLUSE DALLA FORNITURA:
 -CALCOLO STATICO PLATEA E OPERE MURARIE
 -IMPIANTO ELETTRICO E DI MESSA A TERRA
 -POZZETTI E CANALIZZAZIONI

SCHEMA DI MESSA A TERRA:
 TUTTI GLI ELEMENTI METALLICI DELLE FONDAZIONI E DELLA PESA DEVONO ESSERE COLLEGATI AI DISPERSORI DI TERRA



N.B.
 LE SUPERFICI DI APPOGGIO DEVONO ESSERE TUTTE SULLO STESSO LIVELLO E DEVONO RESISTERE A UN CARICO VERTICALE DI 25 TONS ED UN CARICO ORIZZONTALE DI 7 TONS.

IL PIANO STRADALE TRA LE SOLETTE DEVE ESSERE LIVELLATO E MANTENUTO PULITO



MATERIALI

FONDAZIONI E MURI IN CEMENTO ARMATO

Cemento Portland EN 197-1	CEM I 32.5 R o N
Classe di resistenza:	C25/30
Rapporto A/C:	max 0.50
Dimensione max inerti:	30 mm
Classe di consistenza:	S2 - S3

MAGRONE C12/15

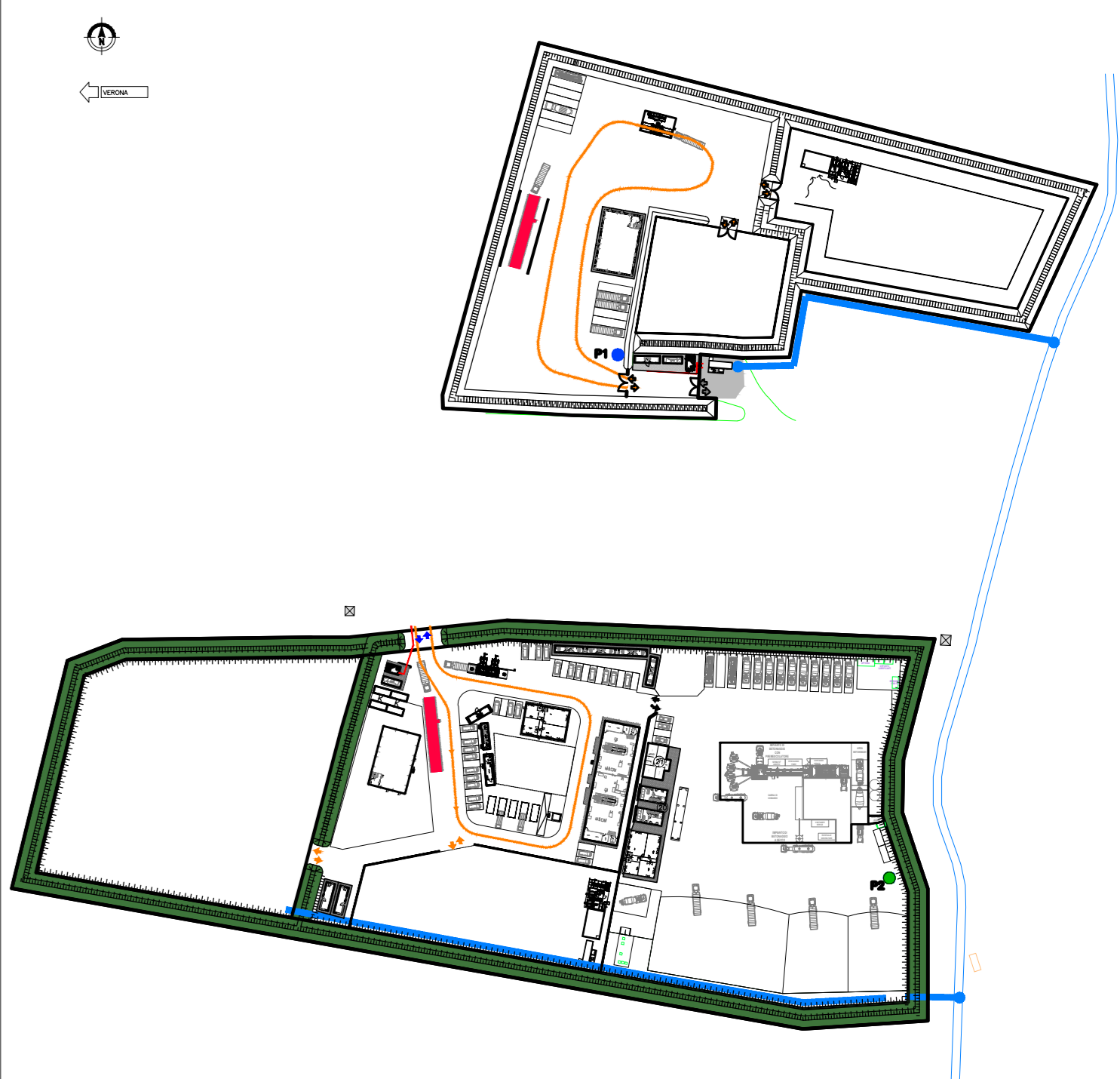
Classi di esposizione / copiferri:

se cassetata:	XC2 / c=40:10 ⁰ mm
se contro parete scavo:	XC2 / c=60:10 ⁰ mm
Ogni altra superficie:	XC2 / c=30:10 ⁰ mm

ACCIAIO

B450C	Controllato in stabilimento
S275	Per carpenteria metallica

- ① CAVO DI RAME DI SEZIONE 50mm² NON RICOPERTO, ANNEGATO NELLA SOLETTA IN C.A. COLLEGATO ALL'ARMATURA. IN CORRISPONDENZA DI OGNI PLINTO FARE USCIRE DALLA SOLETTA IN C.A., NEI PUNTI INDICATI CON ● UN'ESTREMITÀ DI CAVO DI LUNGHEZZA 1 M DA COLLEGARE ALLA PESA.
- ② 1 3 DISPERSORI DI TERRA DEVONO ESSERE COLLEGATI CON UN CAVO DI RAME DI SEZIONE 100MMQ.
 1 3 DISPERSORI DI TERRA DEVONO DISTARE DALLA PESAPONTE ALMENO 10M.
- ③ MORSETTIERA EQUIPOTENZIALE:
 ① ARMATURA
 ② DISPERSORI DI TERRA
 DISPERSORI DI TERRA DI LUNGHEZZA TALE DA OTTENERE UNA RESISTENZA COMPLESSIVA DELL'IMPIANTO DI MESSA A TERRA, INFERIORE AD 1 OHM. GENERALMENTE VENGONO INSTALLATI AD UNA DISTANZA (L) PARI A 3 VOLTE LA LORO PROFONDITÀ (P).



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

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

GENERAL CONTRACTOR: **Consorzio Irico-IV Due**

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

DISEGNO CANTIERE OPERATIVO ALPONE - CO3.1
 FONDAZIONI PESA A PONTE - PIANTA, SEZIONI E PARTICOLARI

PROGETTISTA	ITERATAZIONE	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
Ing. Paolo CARNOVA	Ing. Paolo CARNOVA	Ing. Luca ZASCARA	1:50
DATA: 20/09/21	DATA: 20/09/21	DATA: 20/09/21	

PROV. PESA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DIRIGENZA	PROGR.	REV.	FOGLIO
11	17	E	12	FE	CA0808	003	A	001/001

VISTO CONSORZIO IRI-IV DUE

Progettazione:

Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A - EMISSIONE							
B -							
C -							

CG: A3779701 CLP: 441E100000009 File: INTRODUCIAMASSIMO Cod. origine: 0002

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