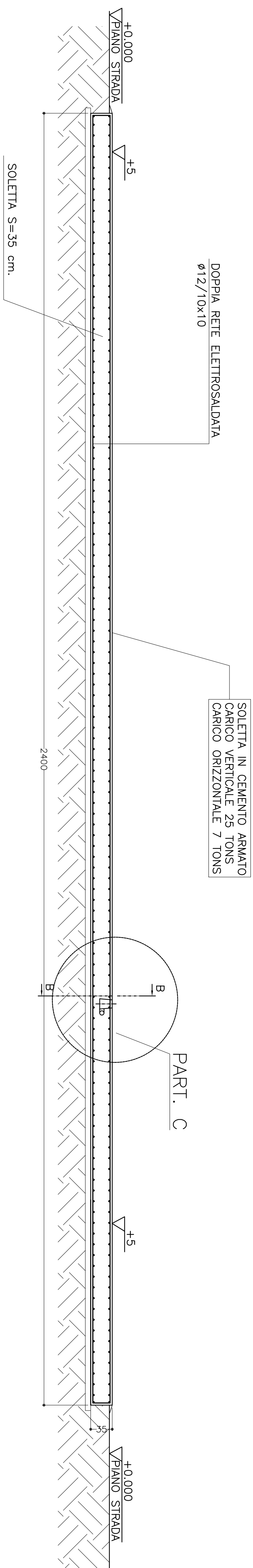


SEZ. A-A

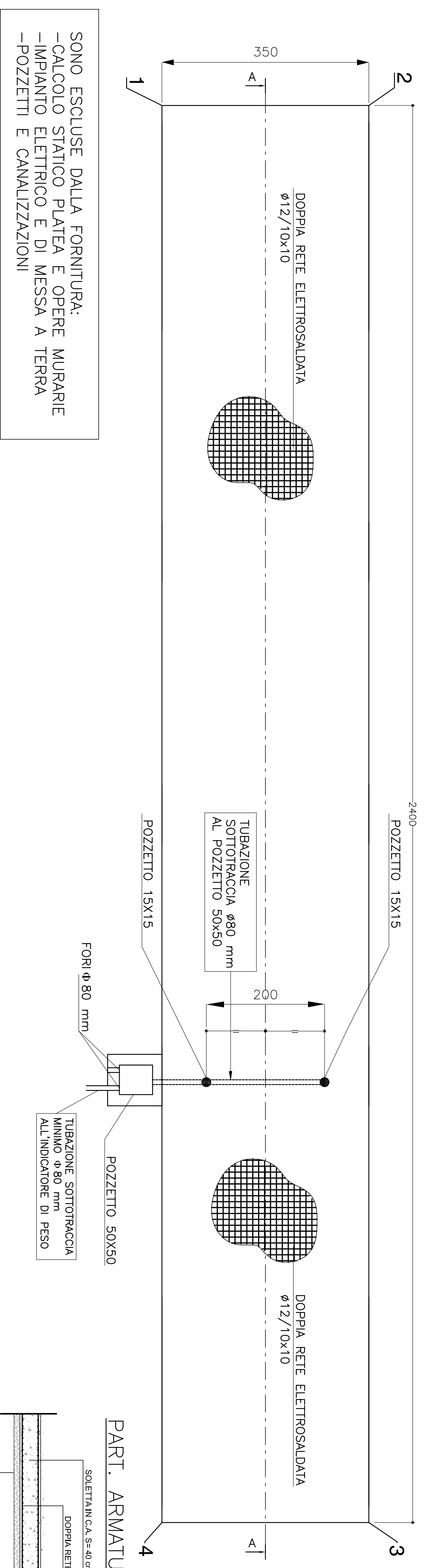


DOPPIA RETE ELETTROSALDATA  
Ø12/10x10

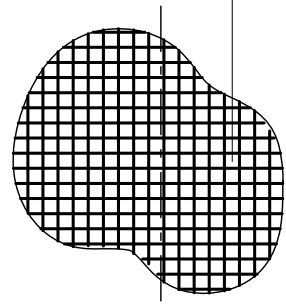
SOLETTA IN CEMENTO ARMATO  
CARICO VERTICALE 25 TONS  
CARICO ORIZZONTALE 7 TONS

PART. C

PIANTA



DOPPIA RETE ELETTROSALDATA  
Ø12/10x10

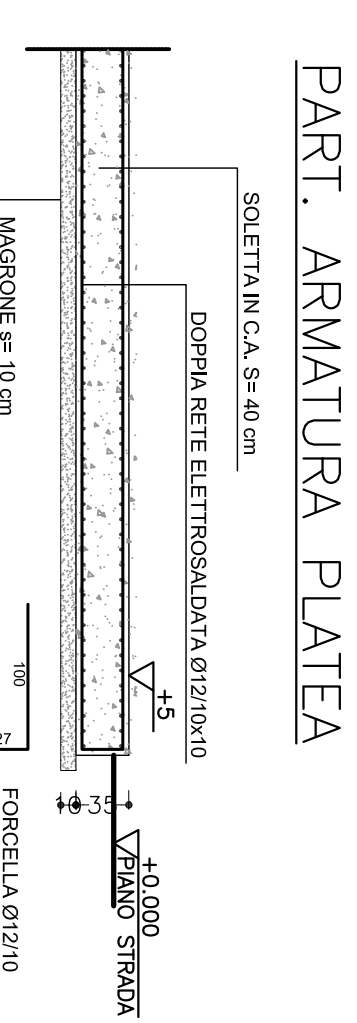
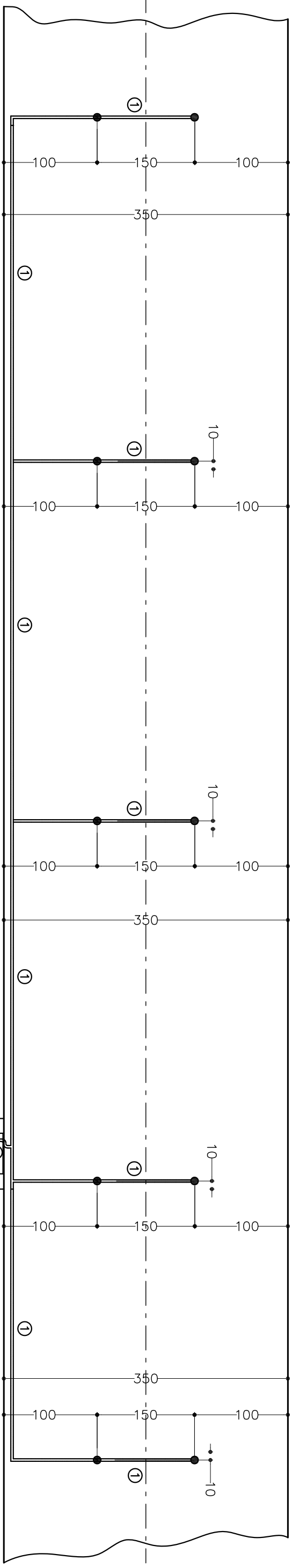


TUBAZIONE SOTTOTRACCIA  
Ø80 mm  
AL POZZETTO 50x50

POZZETTO 15x15

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



PART. ARMATURA PLATEA

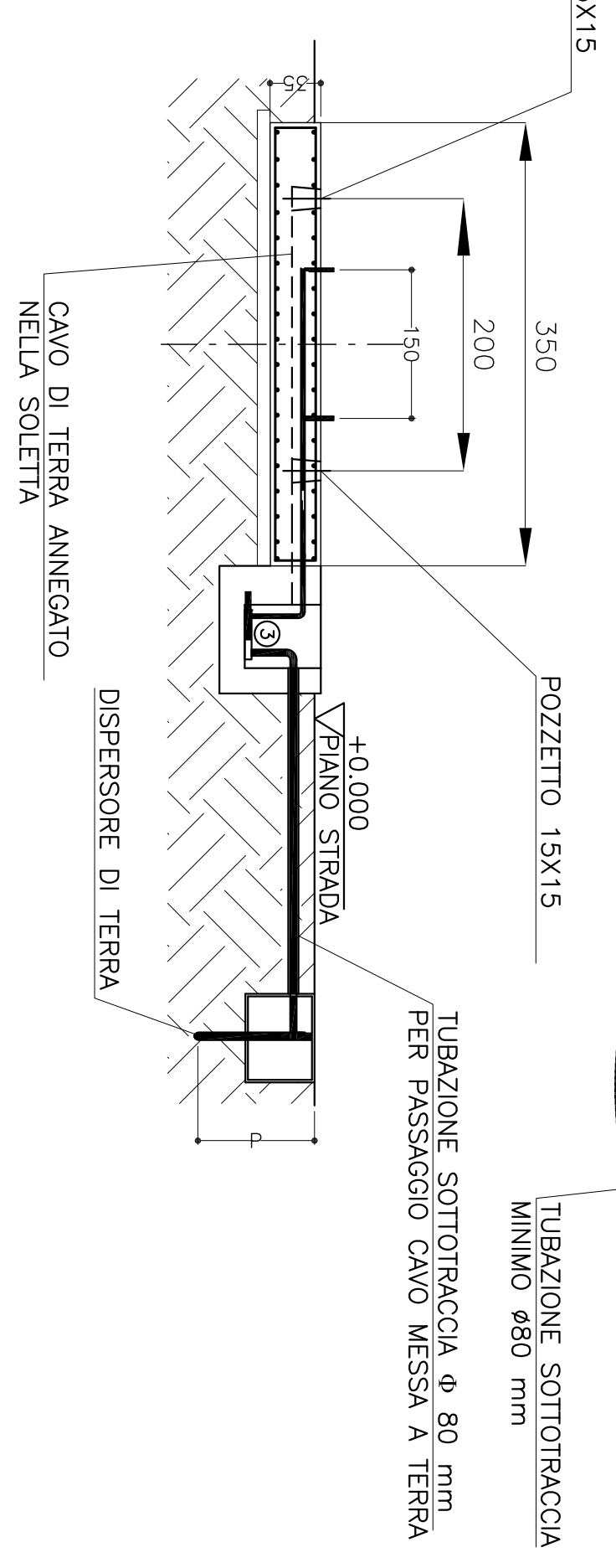
SOLETTA IN C.A. S=40 cm

DOPPIA RETE ELETTROSALDATA Ø12/10x10

FORCELLA Ø12/10  
L=227

PART. C

SEZ. B-B



POZZETTO 15x15

TUBAZIONE SOTTOTRACCIA  
Ø 80 mm  
PER PASSAGGIO CAVO MESSA A TERRA

TUBAZIONE SOTTOTRACCIA  
MINIMO Ø80 mm

POZZETTO 15x15

CAVO DI TERRA ANNEGATO  
NELLA SOLETTA

DISPERSORE DI TERRA

MATERIALI

FONDAZIONI E MURI IN CEMENTO ARMATO  
Cemento Portland EN 197-1  
Classe di resistenze:  
Rapporto A/C:  
Dimensione max inerti:  
Classe di consistenza:  
MAGRONE  
Classi di esposizione / copritti:  
Contro terra  
sa caserata:  
Ogni altra superficie:  
**ACCIAIO**  
B450C  
S275  
Controllo in stabilimento  
Per carpenteria metallica

XC2 / c=40 +30 mm  
XC2 / c=60 +10 mm  
XC2 / c=30 +0 mm

N.B.  
LE SUPERFICI DI APPOGGIO  
DEVONO ESSERE COLLEGATE  
CON UN CAVO DI RAMPE  
E DEVONO RESISTERE A UN CARICO  
VERTICALE DI 25 TONS ED UN CARICO  
ORIZZONTALE DI 7 TONS.

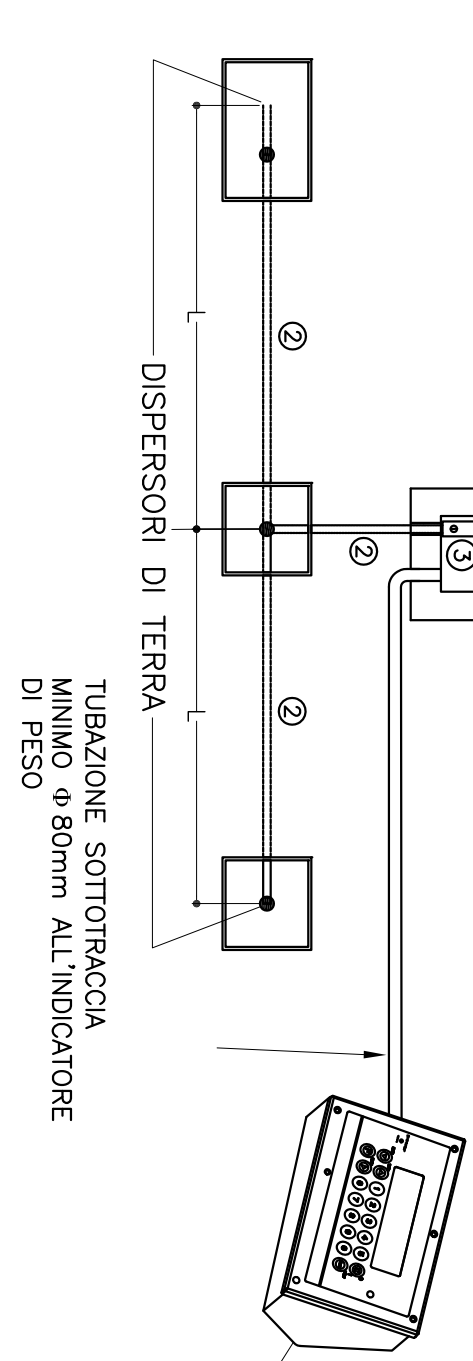
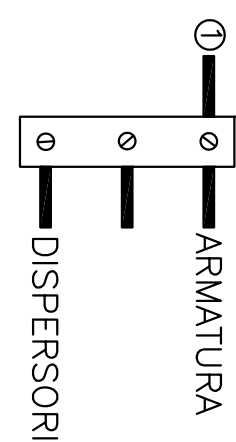
IL PIANO STRADALE TRA LE SOLETTE DEVE  
ESSERE LIVELLATO E MANTENUTO PULITO

1 CAVO DI RAMPE DI SEZIONE  
50mm<sup>2</sup> NON RICOPERTO,  
ANNEGATO NELLA SOLETTA  
IN C.A. COLLEGATO ALL'ARMATURA  
IN CORRISPONDENZA DI OGNI PUNTO  
FARE USCIRE DALLA SOLETTA  
IN C.A., NEI PUNTI INDICATI CON ●  
UN ESTREMITÀ DI CAVO  
DI LUNGHEZZA 1 M  
DA COLLEGARE ALLA PESA.

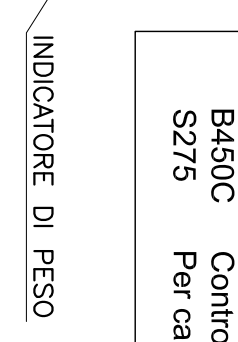
2 I 3 DISPERSORI DI TERRA  
DEVONO ESSERE COLLEGATI  
DI SEZIONE 100MMQ.

I 3 DISPERSORI DI TERRA  
DEVONO DISTARE DALLA  
PESAPONTE ALMENO 10M.

3 MORSETTIERA EQUIPOTENZIALE:  
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).



TUBAZIONE SOTTOTRACCIA  
MINIMO Ø80mm ALL'INDICATORE  
DI PESO



PER QUALSIASI MODIFICA COSTRUTTIVA RISPETTO  
AL PRESENTI SCHEMI SI DEVE CONTATTARE  
IL N.S. UFFICIO TECNICO ( RIF. ANDREA BERTONI )

REV.	DIS.	MODIFICA	DATA
			11/07/13

MATERIALE	QUANTITÀ	UNITÀ	PREZZO	TOTALE
ARMATURA	...	...	...	...
...	...	...	...	...

USI	USI	USI	USI
FI	AM	AM	A1

FOSSA PER DTW 18m FUORI TERRA RAMPE MOBILI  
JBOX UNICA  
1209FT150

ALTA SORVEGLIANZA:  
**IRFI**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR:  
**COCLV**  
Consorzio Costruttori Operativi Valico del Giovi

GENERAL CONTRACTOR:  
**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA  
LEGGE OBBIETTIVO N.443/01  
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEL GIOVI  
PROGETTO ESECUTIVO

COP1 - CANTIERE OPERATIVO VAL LEMME - SECONDA FASE  
PESA A PONTE  
Piatta sezioni e particolari

GENERAL CONTRACTOR: **COCLV**  
Direttore Lavori: **COCLV**

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.
IGS1	00	E	CIV	AB	CA1701	008	B

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	Il Progettista
A00	Primo Emendamento	stabilizzato	26/07/2015	COCLV	26/07/2015	A. Pavesio	26/07/2015	<b>COCLV</b>
B00	Revisione grafica	stabilizzato	05/05/2015	COCLV	05/05/2015	A. Pavesio	05/05/2015	<b>COCLV</b>

Nome File: 2015-05-05-CALCO A1-2015-05-05  
COP1-15-05-2015-05-05