

LEGENDA

	DISPENSORE ORIZZONTALE IMPIANTO DI TERRA IN CORDA RAME NUDA 95mmq
	BANDELLA EQUIPOTENZIALE DI RAME POSATA A PARETE CON DISTANZIATORI Dimensioni 30x4mm
	PROZETTO DI ISERZIONE IN C/S CON CHIUSINO CARABILE Dimensioni 400x400x600mm
	COLLETORE EQUIPOTENZIALE DI TERRA
	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE DI TERRA ALLE STRUTTURE METALLICHE
	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE ALLA RETE ELETTROSALDATA

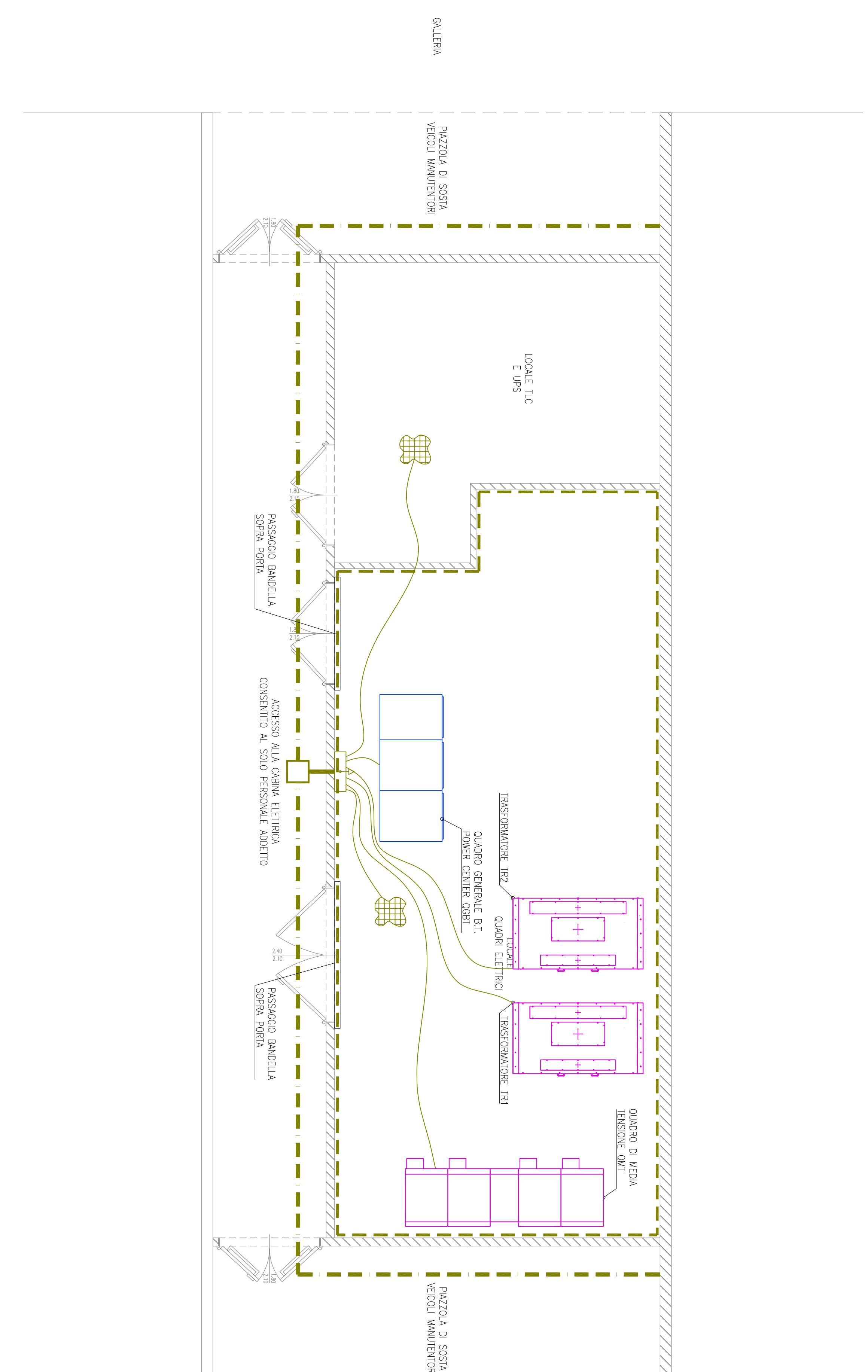
SPECIFICHE IMPIANTO DI TERRA

IMPIANTO DI TERRA ESTERNO COSTITUITO DA CORDA RAME NUDA DELLA SEZIONE DI 95mmq DIRETTAMENTE INCASSATA NEL GETTO DI CALCESTRUZZO A PROFONDITÀ DI 80cm.
L'IMPIANTO DI TERRA ESTERNO È CONNESSO AL COLLETORE DI TERRA INTERNO CON CORDA RAME NUDA DELLA SEZIONE DI 95mmq.
L'IMPIANTO DI TERRA INTERNO È REALIZZATO CON PIASTO RAME 30x4 mm FISSATO PERIMETRALMENTE AL LOCALE QUADRI ELETTRICI E ATTESIATO AL COLLETORE DI TERRA ALLE MASSE METALLICHE E AL COLLETORE DI TERRA DEL QUADRO DI MEDIA TENSIONE OMT.
GLI SCHERMI METALLICI DEI CAVI MT IN PARTENZA DAL QUADRO DI MEDIA TENSIONE OMT DOVRANNO ESSERE CONNESSI AL COLLETORE DI TERRA DELLO STESSO QUADRO CON CORDA RAME C/V 1x120mmq ALL'INTERNO DEGLI SCOMPARI DEL QUADRO STESSO.

- COLLETORE DI TERRA - LOCALE QUADRI ELETTRICI (PIASTO Cx 80x4x1000 mm)
- COLLEGAMENTO AL DISPENSORE DI TERRA CON N.1 CORDA RAME NUDA DA 95mmq
- COLLEGAMENTO DOPIO AL PIASTO RAME 30x4 mm
- COLLEGAMENTO ALLE GUIDE METALLICHE DI SOSTEGNO DEL TRAF0 TR1 CON N.2 CORDE RAME C/V DA 120mmq
- COLLEGAMENTO ALLE STRUTTURE METALLICHE DEL TRAF0 TR1 CON N.1 CORDA RAME C/V DA 120mmq
- COLLEGAMENTO AL GINIRO STIELLA DEL TRAF0 TR1 CON N.1 CORDA RAME C/V DA 120 mmq
- COLLEGAMENTO ALLE GUIDE METALLICHE DI SOSTEGNO DEL TRAF0 TR2 CON N.2 CORDE RAME C/V DA 120mmq
- COLLEGAMENTO ALLE STRUTTURE METALLICHE DEL TRAF0 TR2 CON N.1 CORDA RAME C/V DA 120mmq
- COLLEGAMENTO AL GINIRO STIELLA DEL TRAF0 TR2 CON N.1 CORDA RAME C/V DA 120mmq
- COLLEGAMENTO DEGLI SCHERMI DEI CAVI MT CON N.1 CORDA RAME C/V DA 120mmq
- COLLEGAMENTO ALLE RETI ELETTROQUADRATE DI SOTTO PAVIMENTO CON N.1 CORDA RAME NUDA DA 50 mmq
- COLLEGAMENTO ALLA SPARERA DI TERRA DEL QUADRO GENERALE B.T. POWER CENTER OGBT CON N.1 CORDA RAME NUDA DA 50mmq

NOTE

- GLI IMPIANTI DI TERRA DELLE CABINE ELETTRICHE DI TRATTA SONO INTERCONNESSI TRA LORO TRAMITE GLI SCHERMI METALLICI DEI CAVI MT.



Cabina elettrica Cogollo 1
Pianta con ubicazione rete di messa a terra

AUTOSTRADA VALDASTICO A31 NORD

1° LOTTO Piovene Rocchette - Valle dell'Astico

PROGETTO DEFINITIVO

CDP 67181 30006 80005
VBS 85331M1
COMMESSA J1611

COMMITTENTE
s.p.a. AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA
Area Costruzioni Autostradali

CAPO COMMISSA
PER LA PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Stefano Costantini

PRESTATORE DI SERVIZI
CONSORZIO RAETIA

RAPPRESENTANTE: Dott. Ing. Alessio Sordi

IMPIANTI
CABINE ELETTRICHE
CABINA ELETTRICA COGOLLO 1
PIANTA CON UBICAZIONE RETE DI MESSA A TERRA

RESPONSABILE EDILIZIALE
TRALE S.p.A. S.p.A. S.p.A.
Tecnico: Dott. Ing. Alessio Sordi

PROGETTAZIONE:
ITALCONSULT

Prodotto da:
12 05 06 007 02

Rev.	Data	Descrizione	Redattore	Controllo	Approvazione	Scala	1:50
01	02/07	PRIMA VERSIONE	FRACCONATI - CIGNI	A. MORSI	G. MONTELLI	NOME FILE: J161_12_05_06_007_010_0PO_02.dwg	
02	03/07	REVISIONE PER VERIFICA	FRACCONATI - CIGNI	A. MORSI	G. MONTELLI	DI: 0002	RS, III, RB
03	04/07	REPERIMENTO OSSERVAZIONI	FRACCONATI - CIGNI	A. MORSI	G. MONTELLI	J161_12_05_06_007_010_0PO_02	

È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla ITALCONSULT. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla ITALCONSULT. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla ITALCONSULT. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla ITALCONSULT. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla ITALCONSULT.

AUTOSTRADA
Via Pinello Gioia 71 - 37135 Verona
Tel. 045727222 Fax 045727223
BRESCHIA - VERONA - VICENZA - PADOVA
AREA COSTRUZIONI AUTOSTRADALI

Autosnelvi Brescia Verona Vicenza Padova SpA
Via Pinello Gioia 71 - 37135 Verona
Tel. 045727222 Fax 045727223
BRESCHIA - VERONA - VICENZA - PADOVA
AREA COSTRUZIONI AUTOSTRADALI

ITALCONSULT
Via Pinello Gioia 71 - 37135 Verona
Tel. 045727222 Fax 045727223
BRESCHIA - VERONA - VICENZA - PADOVA
AREA COSTRUZIONI AUTOSTRADALI