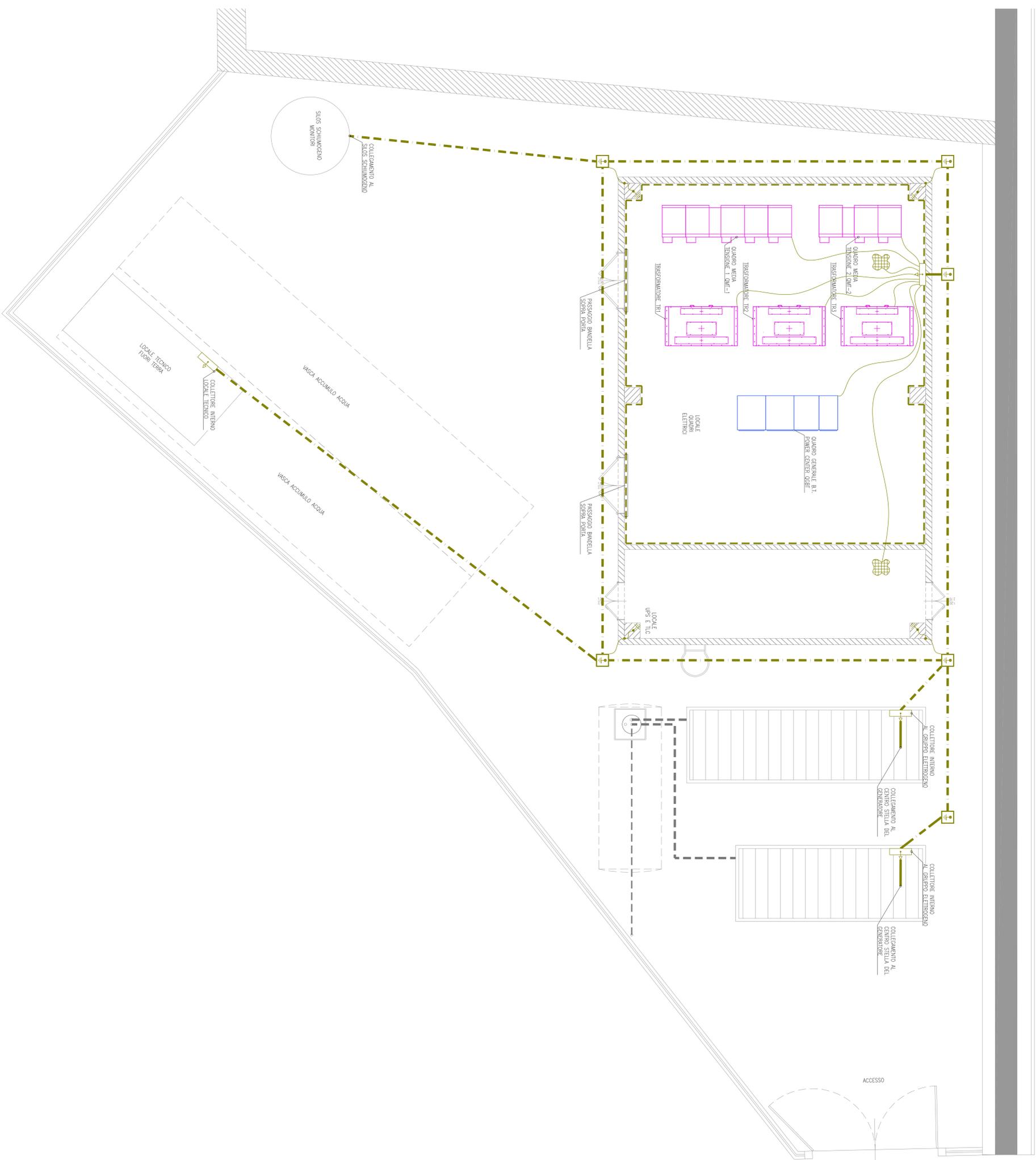


Cabina elettrica Cogliolo nord
 Pianta con ubicazione rete di messa a terra



LEGENDA	
	DISPERSORE ORIZZONTALE IMPIANTO DI TERRA IN CORDA BARE NUDA 50mm
	PANNELLO EQUIPOTENZIALE DI BARE PESSA A BARET CON DISTANZAZIONI Dimensioni 30x40mm
	POZZETTO DI SEZIONAMENTO IN CUS CON CHIUSURA SERRABILE COMPLETO DI DISPERSORE TUBOARE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO (L=1,5m) Dimensioni 400x400x600mm
	COLLETTORE EQUIPOTENZIALE DI TERRA
	COLLETTORE EQUIPOTENZIALE IN TERRA ALLE STRUTTURE METALLICHE
	COLLETTORE EQUIPOTENZIALE ALLA RETE ELETTRICAILMADA

SPECIFICHE IMPIANTO DI TERRA

IMPIANTO DI TERRA ESTERNO COSTITUITO DA CORDA BARE NUDA DELLA SEZIONE DI 50mm² DIBENTRANTE IN TERRA A PROPORZIONE DI 80cm, RACCOLTO CON TRAVO VERGATE, CONNESSA A DISPERSORI TRIDIMARI L'IMPIANTO DI TERRA ESTERNO E' CONNESSO AL COLLETTORE DI TERRA INTERNO CON CORDA BARE NUDA DELLA SEZIONE DI 50mm²

IMPIANTO DI TERRA INTERNO E' REALIZZATO CON PIASTRE BARE 30x40mm FISSATE PERMANENTEMENTE AL CENTRO STELLA DEL TRAVO TR3 CON N.1 CORDA BARE G/V DA 120mm²

COLLETTORI DI TERRA DEI QUADRI DI MEDIA TENSIONE DM1-1 E DM1-2 SONO REALIZZATI CON PIASTRE BARE 30x40mm FISSATE PERMANENTEMENTE AL CENTRO STELLA DEL TRAVO TR3 CON N.1 CORDA BARE G/V DA 120mm²

COLLETTORI DI TERRA DEI QUADRI DI MEDIA TENSIONE DM1-1 E DM1-2 DEVONO ESSERE CONNESSI AL COLLETTORE DI TERRA DELLO STESSO QUADRO CON CORDA BARE G/V DA 120mm² ALL'INTERNO DEGLI SCOPERTI DEL QUADRO STESSO.

COLLETTORI DI TERRA - LOCALI QUADRI ELETTRICI (PIANTO CU 80x4x1500 mm)

- COLLETTORE AL DISPERSORE DI TERRA CON N.1 CORDA BARE NUDA DA 50mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DI SISTEMA DEL TRAVO TR1 CON N.2 CORDE BARE G/V DA 120mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DEL TRAVO TR1 CON N.1 CORDA BARE G/V DA 120mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DEL TRAVO TR1 CON N.1 CORDA BARE G/V DA 120mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DI SISTEMA DEL TRAVO TR2 CON N.2 CORDE BARE G/V DA 120mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DEL TRAVO TR2 CON N.1 CORDA BARE G/V DA 120mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DEL TRAVO TR2 CON N.1 CORDA BARE G/V DA 120mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DEL TRAVO TR3 CON N.1 CORDA BARE G/V DA 120mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DEL TRAVO TR3 CON N.1 CORDA BARE G/V DA 120mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DEL TRAVO TR3 CON N.1 CORDA BARE G/V DA 120mm²
- COLLETTORE ALLE STRUTTURE METALLICHE DI SOTTO PAVIMENTO CON N.1 CORDA BARE NUDA DA 50mm²
- COLLETTORE ALLE RETI ELETTRICAILMADA DI SOTTO PAVIMENTO CON N.1 CORDA BARE NUDA DA 50mm²
- COLLETTORE ALLA SERRA DI TERRA DEL QUADRO GENERALE B1, POWER CENTER COSTI CON N.1 CORDA BARE NUDA DA 50mm²

NOTE

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

COMITENTE

ALCANTARA
 S.p.A. AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA
 Area Costizioni Autostradali

PROGETTAZIONE

ITALCONSULT

Autostada Brescia Verona Vicenza Padova Spa
 Via Mazzini 22227 - P.le dell'Industria 1 - 37050 - Verona (VR) - Italia
 AREA COSTITIZIONI AUTOSTRADALI

RINA
 RINA CERTIFICAZIONE

PROGETTO DEFINITIVO

CIP 0281 3006 6005
 VBS 05554001
 COMMESSA 1041

AUTOSTRADA VALDASTICO
A31 NORD
1° LOTTO
Piovene Rocchette - Valle dell'Astico

PRESTATORE DI SERVIZI

CONSORZIO RAETTA

RESPONSABILITÀ TECNICA
 RAETTA
 Tecnico
 RAETTA

RAETTA
 Tecnico
 RAETTA

RAETTA
 Tecnico
 RAETTA

PROGETTAZIONE

ITALCONSULT

RAETTA
 Tecnico
 RAETTA

RAETTA
 Tecnico
 RAETTA

RAETTA
 Tecnico
 RAETTA

ELABORATO

IMPIANTI

CABINE ELETTRICHE
 CABINA ELETTRICA COSOLLO MONDO
 PIANTA CON UBICAZIONE RETE DI MESSA A TERRA

12/05/08 08:08:02

PROGETTO

12/05/08 08:08:02