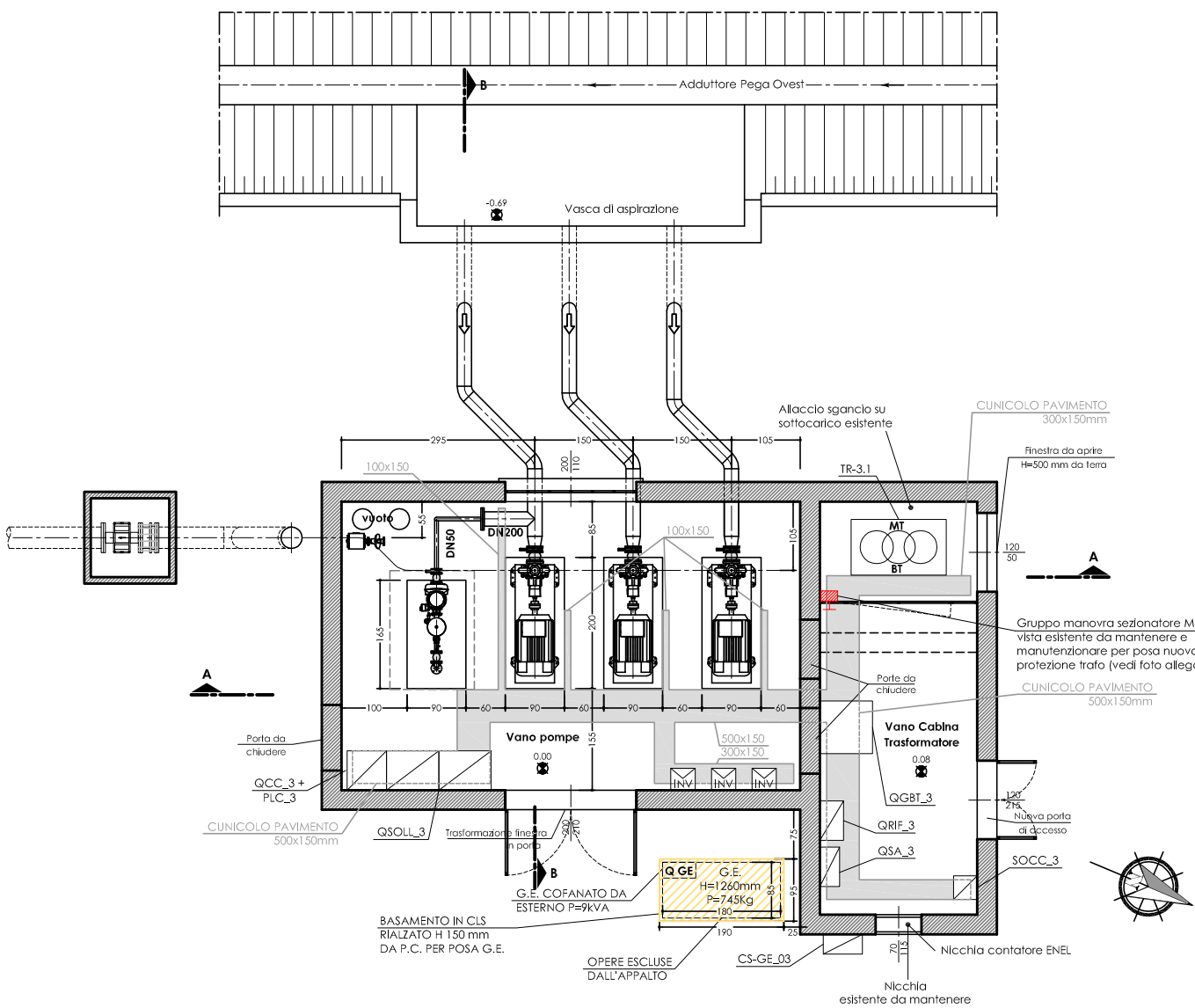
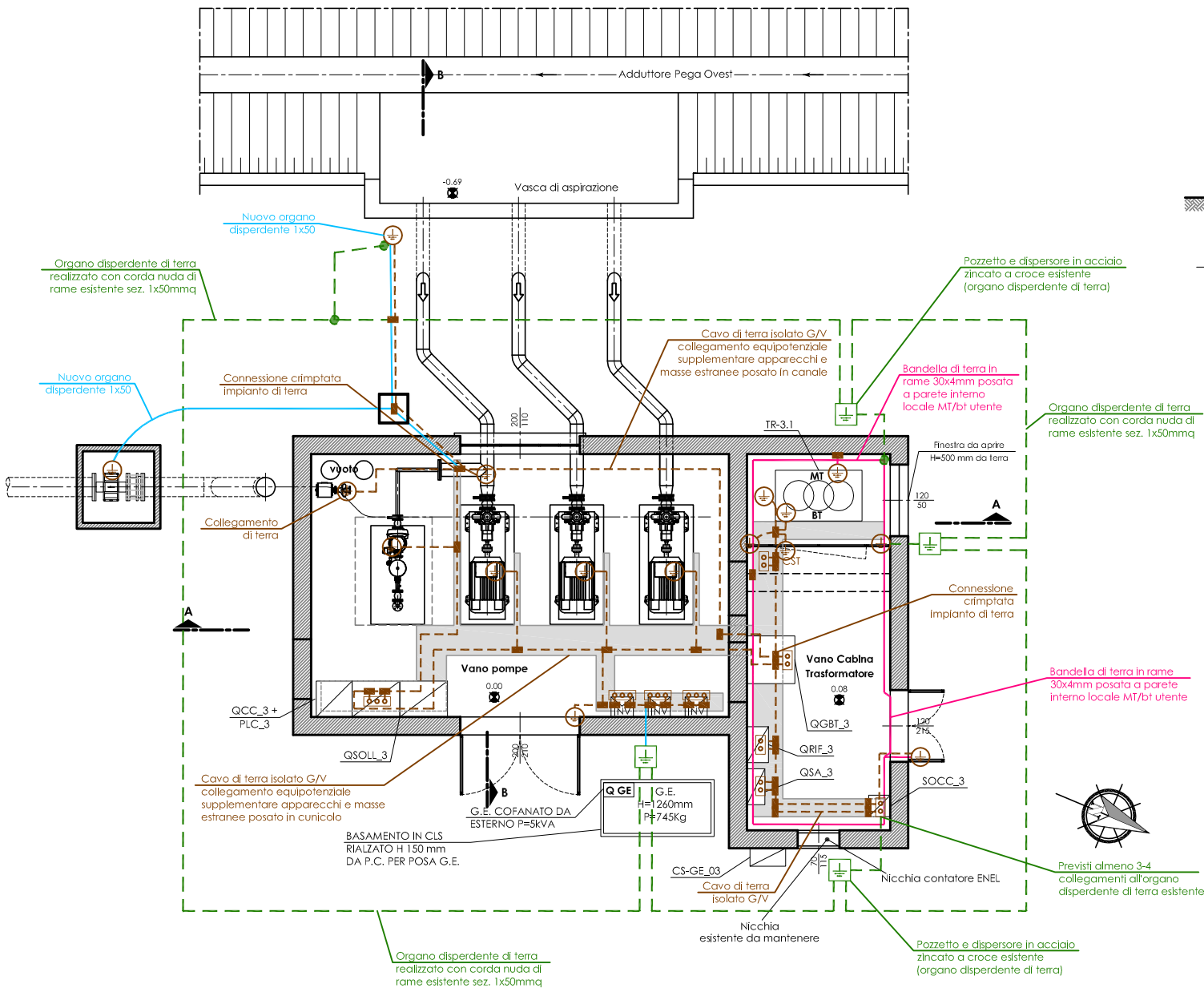


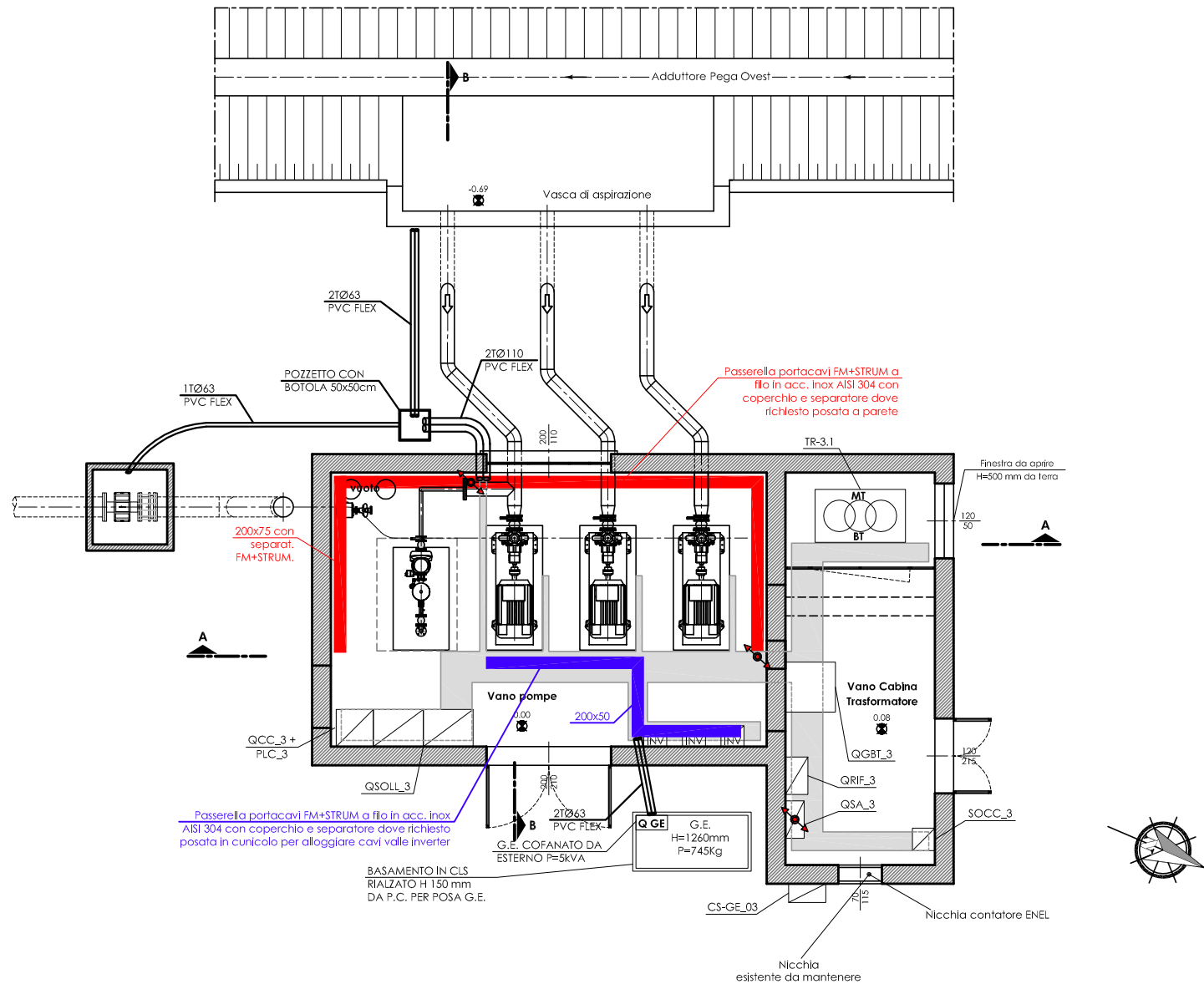
LAY OUT  
PIANTA



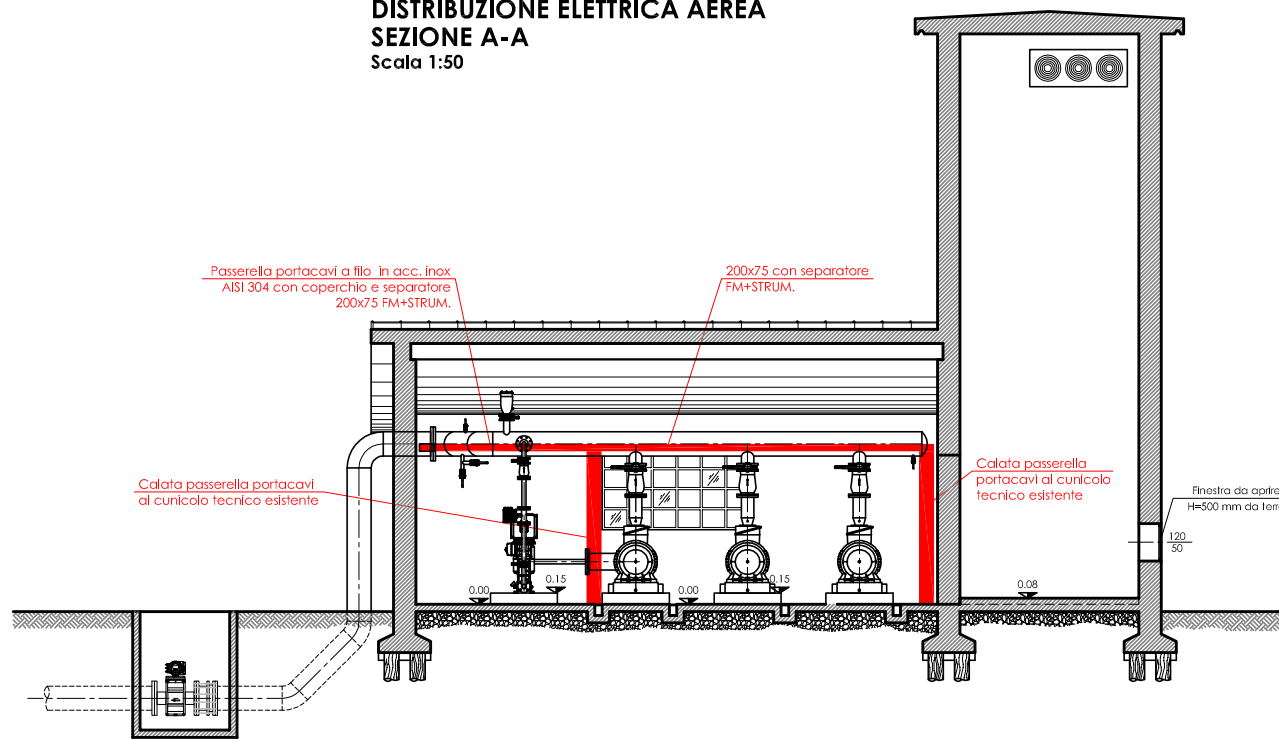
IMPIANTO DI TERRA  
PIANTA



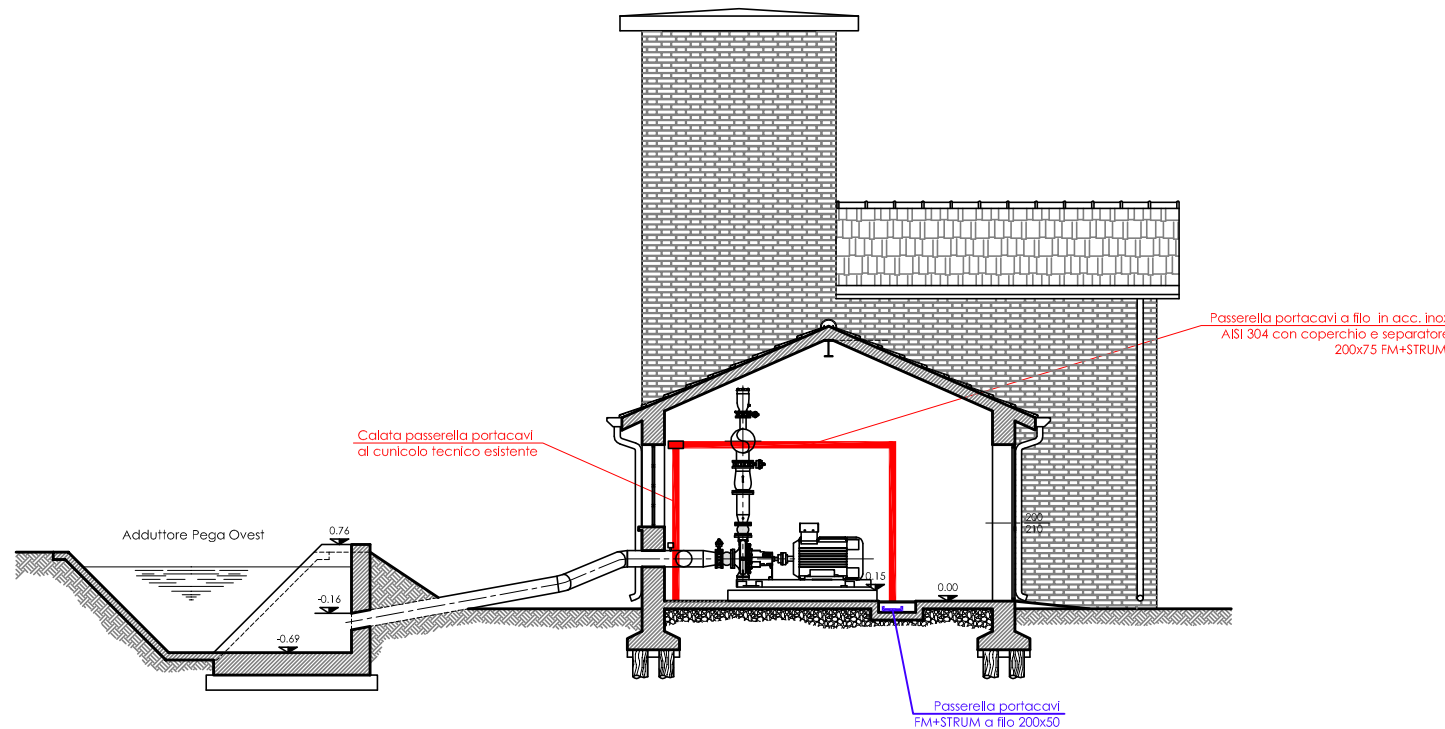
DISTRIBUZIONE ELETTRICA  
AEREA ED INTERRATA  
PIANTA



DISTRIBUZIONE ELETTRICA AEREA  
SEZIONE A-A  
Scala 1:50



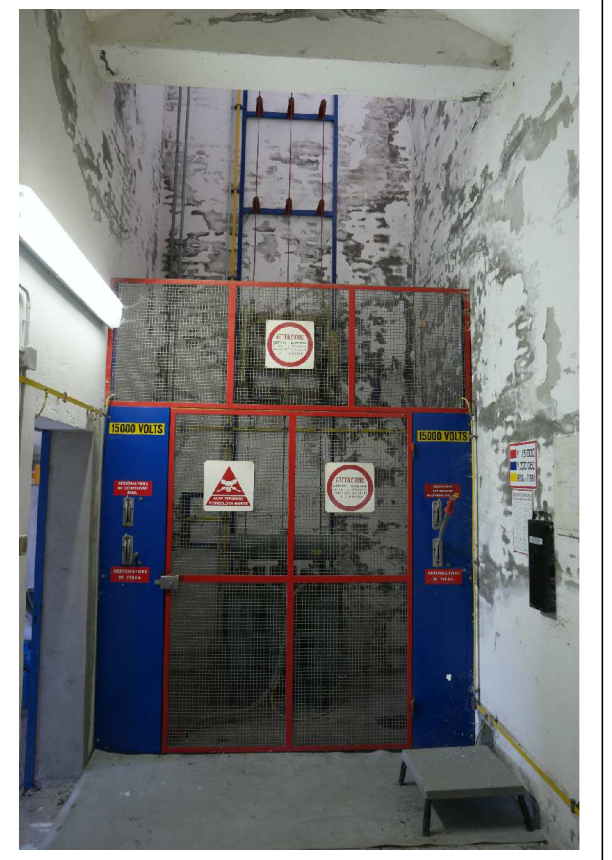
DISTRIBUZIONE ELETTRICA AEREA  
SEZIONE B-B  
Scala 1:50



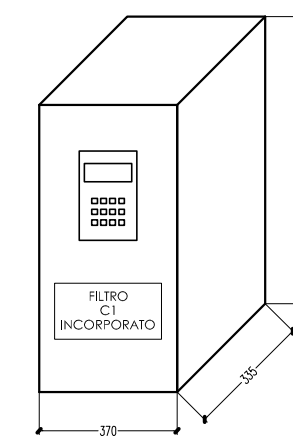
LEGENDA E SIMBOLI

	Quadro elettrico (simbolo generico) item identificativo riportato in pianta
	Risalita/discesa dorsali tubazioni/canalizzazioni
	Passerella a filo portacavi in acciaio inox AISI304 completa di coperchio e separatore (dove richiesto) per impianti FM+STRUM+DATI posata a parete (dimensione riportata in pianta)
	Passerella a filo portacavi in acciaio inox AISI304 completa di coperchio e separatore (dove richiesto) per impianti FM+STRUM+DATI posata in cunicolo per alloggiare cavi valle inverter (dimensione riportata in pianta)
	Cavo di terra FS17 isolato colore G/V collegamento equipotenziale supplementare apparecchi e masse estranee (posato in passerella portacavi o cunicolo)
	Organo disperdente di terra esistente realizzato con corda nuda di rame sez. 1x50mmq da collegare al nuovo impianto di terra cabina in almeno 3-4 punti
	Nuovo organo disperdente realizzato con corda di rame 1X50
	Bandella di terra in rame 30x4mm posata a parete interna locale MT/bt utente (H=300 mm da P.C.)
	Collegamento centro stella trasformatore MT/bt per sistema TN-S (neutro al CST cabina)
	Centro stella trasformatore CST sistema TN-S
	Barra di terra quadro elettrico
	Collegamento di terra
	Connessione crimpata impianto di terra C50-C50 oppure C70-C50
	Pozzetto e dispersore in acciaio zincato a croce esistente (organo disperdente di terra)

SEZIONATORE M.T.



PARTICOLARE INVERTER IP55  
P=90kW  
Scala 1:10



CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

Sede legale e recapito postale:  
44121 Ferrara - Via Borgo dei Leoni, 28 - C.F. 93076450381  
web: www.bonificaferrara.it - e-mail: info@bonificaferrara.it - pec: posta.certificata@pec.bonificaferrara.it  
adesione al Consorzio Nazionale Bonifiche, Irrigatori e Miglioramenti Fondati

SISTEMA IRRIGUO VALLE PEGA

PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO

Provincia di Ferrara  
Comuni di Comacchio e Ostellato  
Recupero, adeguamento e miglioramento  
funzionale del sistema irriguo di Valle Pega

ELABORATI GRAFICI - COMIZIO IRRIGUO N.3

IMPIANTO DI SOLEVAMENTO N.3  
OPERE ELETTRICHE, AUTOMAZIONE E STRUMENTALI  
PLANIMETRIA PERCORSI ELETTRICI ED IMPIANTO  
DI TERRA

11.3.3

Progetto generale e integrazione delle prestazioni specificate: Dott. Ing. Marco Valain	Progetto rete di distribuzione: Dott. Ing. Emiliano Corli	Data: 28.06.2021
Progetto opere elettromeccaniche: Dott. Ing. ALDO N. 762	Progetto opere elettroniche: Dott. Ing. ELTEC S.r.l.	Il Responsabile del Procedimento: Geom. Marco Arduini
Indagini geologiche: Dott. Ing. Dario Ortolani	Indagini geologiche: Dott. Ing. Dario Ortolani	Indagini geologiche: Dott. Ing. Dario Ortolani
Collaboratori: Dott. Ing. Laura Montanari Per. Ing. Lorenzo Fanfani	Progetto impianti elettrici: A A ENGINEERING Dott. Ing. ANGELO ANTONIO Per. Ing. Andrea Angelini	Coordinamento sicurezza: Dott. Ing. Livia Buvini
Rev.	Descrizione	Redatto
A	Emissione	E. Fanfani
B	Revisione per verifica progetto	E. Fanfani
C		