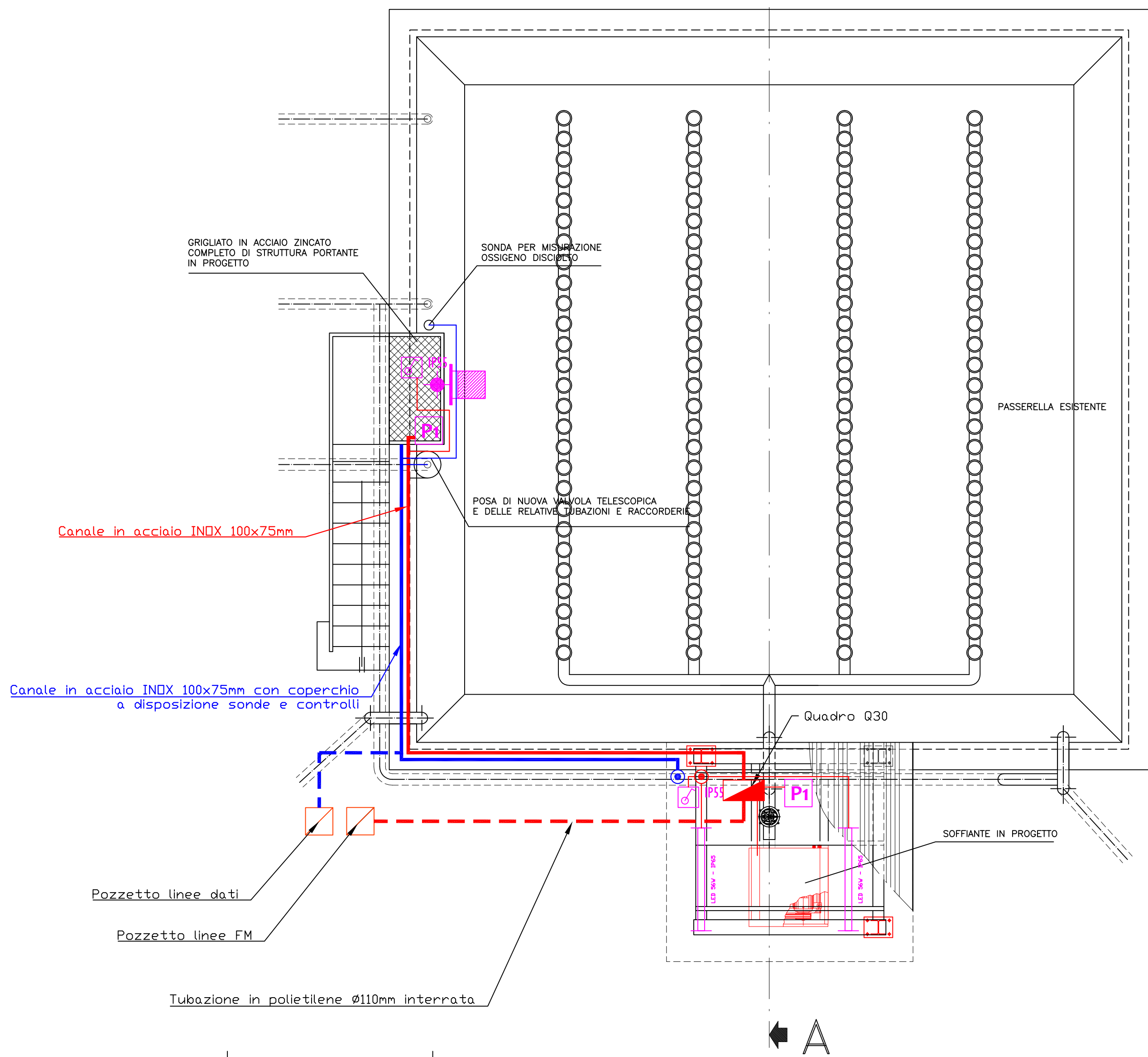
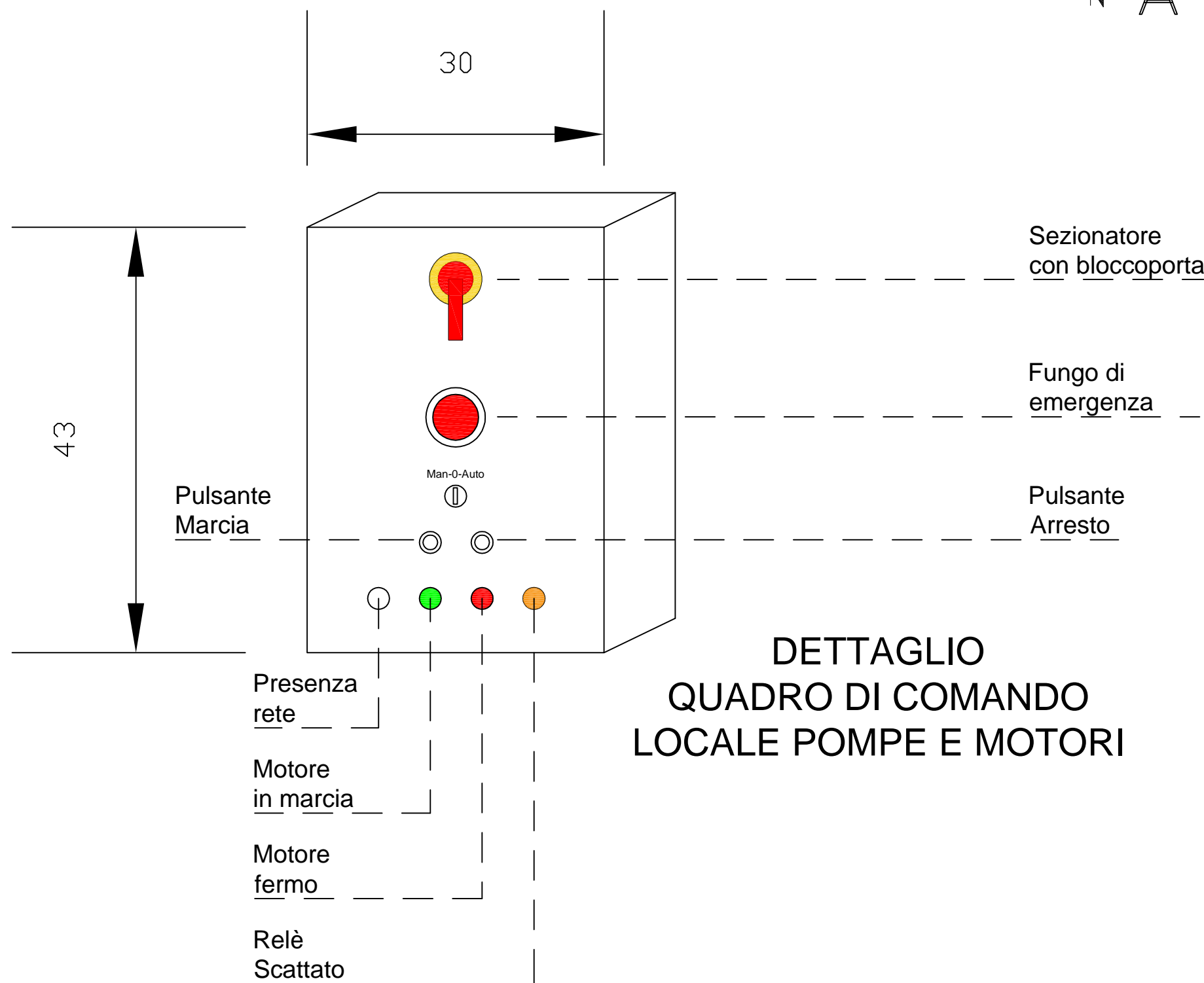


PIANTA DI PROGETTO scala 1:50

A



A



DETTAGLIO
QUADRO DI COMANDO
LOCALE POMPE E MOTORI

Controlli su Digestione

Controllo Comando soffianti

Controllo Stato soffianti

Controllo Allarmi soffianti

Alimentazione e acquisizione dati da sonde ossigeno

Carichi da alimentare Digetione

Quadro sezionamento soffiante areazione FG7(0)R 5G25mmq

Illuminazione FG7(0)R 3G4mmq

Prese CEE FG7(0)R 5G4 mmq

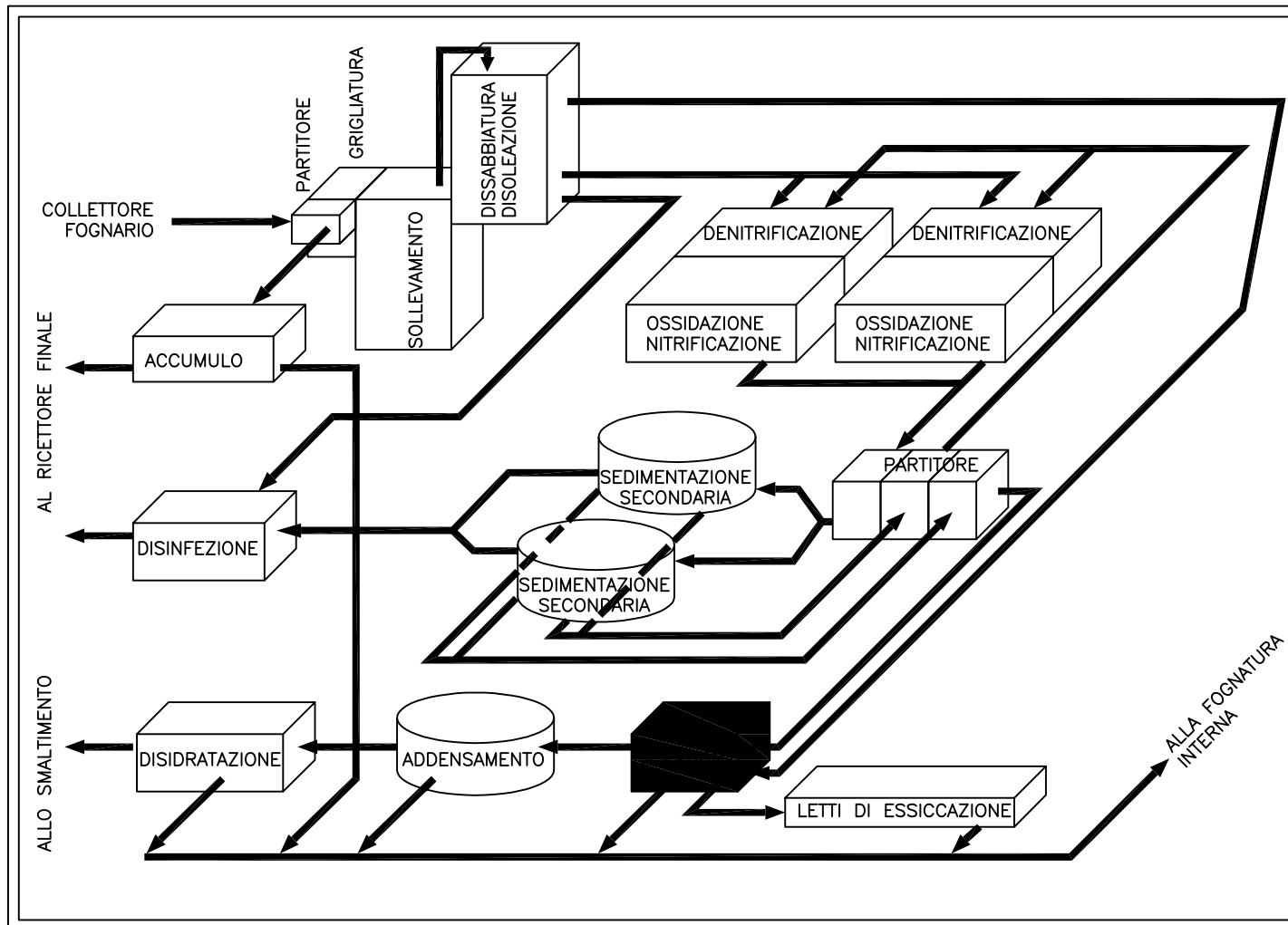
**Per il collegamento alle dorsali dei cavidotti FM e DATI
si vedano le tavole IE05 e IE06**

LEGENDA

- Quadro elettrico in acciaio INOX completa di base di fissaggio ed elementi di staffaggio. Grado di protezione IP55, completa di pannelli guide din ecc. Dimensioni indicative 300x450x160mm.
- Pozzetti di derivazione 50x50x60cm senza fondo con chiusino in ghisa, tipo carrabile D400.
- Quadro prese CEE completo di n.1 presa CEE 3P+T 16A e n.1 presa 2P+T 16A tipo in acciaio INOX completa di base di fissaggio ed accessori. Grado di protezione IP55.
- Interruttore di accensione luci 10A in apposita custodia con tenuta stagna IP55.
- Corpo illuminante con tecnologia a LED, in acciaio, imbutito in un unico pezzo di elevata resistenza meccanica.
DIFFUSORE: In vetro temperato acidato spessore 5 mm resistente agli urti.
VERNICIATURA: a polvere poliestere colore RAL7035, previo trattamento di fosfatazione, resistente alla corrosione e alle nebbie saline.
EQUIPAGGIAMENTO: Guarnizione in gomma siliconica. Pressacavo in nylon f.v. diam. 1/2 pollice gas (cavo min. diam. 9 max 12). Sistema di chiusura in acciaio. Di serie golfare con gambo filettato. Grado di protezione IP65, LED white - Tot: 42W - 4000K - 6800lm/g70lm.
Rischio fotobiologico assente.
- Proiettore con tecnologia a led Corpo/Telaio: in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento.
Diffusore: In vetro temperato sp. 5mm resistente agli shock termici e agli urti.
Ottiche: Sistema a ottiche combinate realizzate in PMMA ad alto rendimenti resistente alle alte temperature e ai raggi UV.
Verniciatura: a polvere poliestere, grafite resistente alla corrosione e alle nebbie saline.
Equipaggiamento: Guarnizione di gomma siliconica. Pressacavo in nylon f.v. diam. 1/2 pollice gas. Viterie in acciaio imperdibili, anticorrosione e antigrippaggio. Staffa in acciaio inox con scala goniometrica. Telaio frontale, apribile a cerniera, rimane agganciato al corpo dell'apparecchio.
Normativa: Prodotti in conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione secondo le norme EN60529.
Tecnologia LED di ultima generazione 94w - 4000K - 33581lm
Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente. Grado di protezione IP65. Classe di isolamento II
Montato su palo conico L=6,40mt f.t., sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo, diametro di base 160mm, testa gomma, spessore 4mm, completo di traversa traversa porta proiettori L= almeno 50cm
- Canalizzazioni in acciaio INOX con coperchio impianti a servizio Luce e FM.
- Canalizzazioni in acciaio INOX con coperchio impianti a servizio dati.
- Tubazioni in acciaio INOX IP55 a servizio impianti luci e FM.
- Tubazioni in acciaio INOX IP55 a servizio dati.

LEGENDA QUADRI

Q30 - Sezionatore soffiante



S.I.I. Servizio Idrico Integrato del Biellese e Vercellese S.p.a. Vercelli			
ACCORDO DI PROGRAMMA PER IL RISANAMENTO ED IL RECUPERO AMBIENTALE DEL LAGO DI VIVERONE		DATA PROGETTO OTTOBRE 2015	
INTERVENTI DI RIORGANIZZAZIONE FUNZIONALE DEL SISTEMA DI SMALTIMENTO DEGLI SCARICHI REFLUI DEGLI ABITATI DI ROPPOLO, VIVERONE, PIVERONE ED AZEGLIO 3° LOTTO STRALCIO		AGGIORNAMENTO PROGETTO	
ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE: CONSORZIO DI BONIFICA DELLA BASSINATA BIELLESE E VERCELLESE STECIS s.r.l. SOCIETA' DI INGEGNERIA 13100 VERCELLI - C.so Libertà, 162 Tel. 0161/35338-1-4-6/3161/356077- email: info@stecis.it		TAVOLA N° IE14	
IL PROGETTISTA (Dott. Ing. Domenico CASTELLI)		SCALA DEL DISEGNO 1:50	
CONSULENZA SPECIALISTICA		PRATICA N° 10158E3 ARCH. N° SA005 FILE: 10158E3-ID09	
PROGETTO ESECUTIVO		APPROVAZIONE	
ELABORATO PROGETTUALE		AGGIORNAMENTO N. DATA	
CONTROLLO		FIRMA DISEGNATORE MS/MA CONTROLLO SA APPROVAZIONE DC	