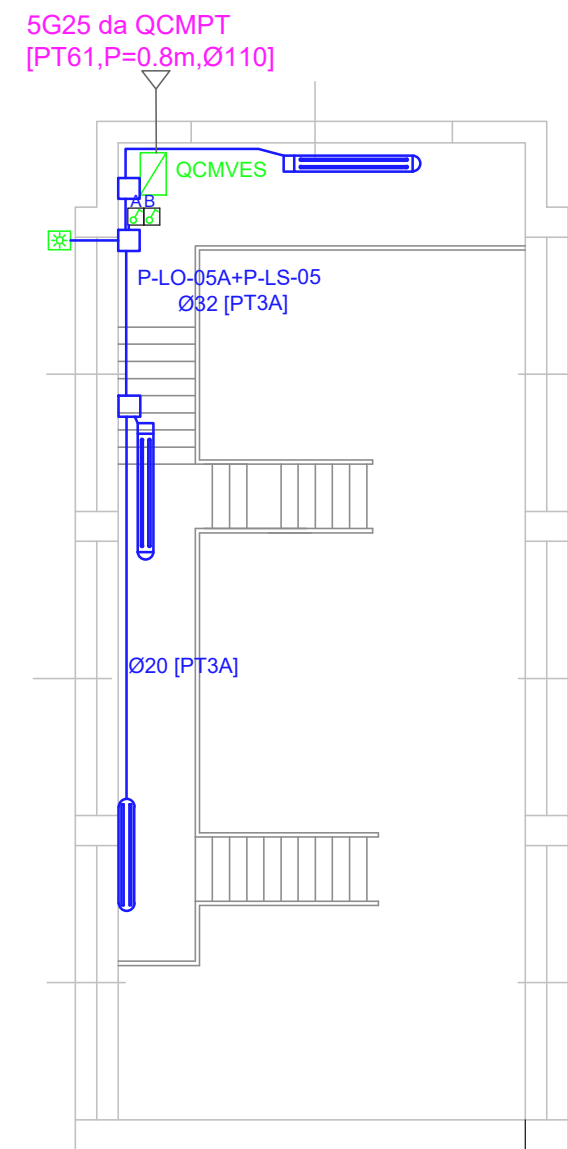
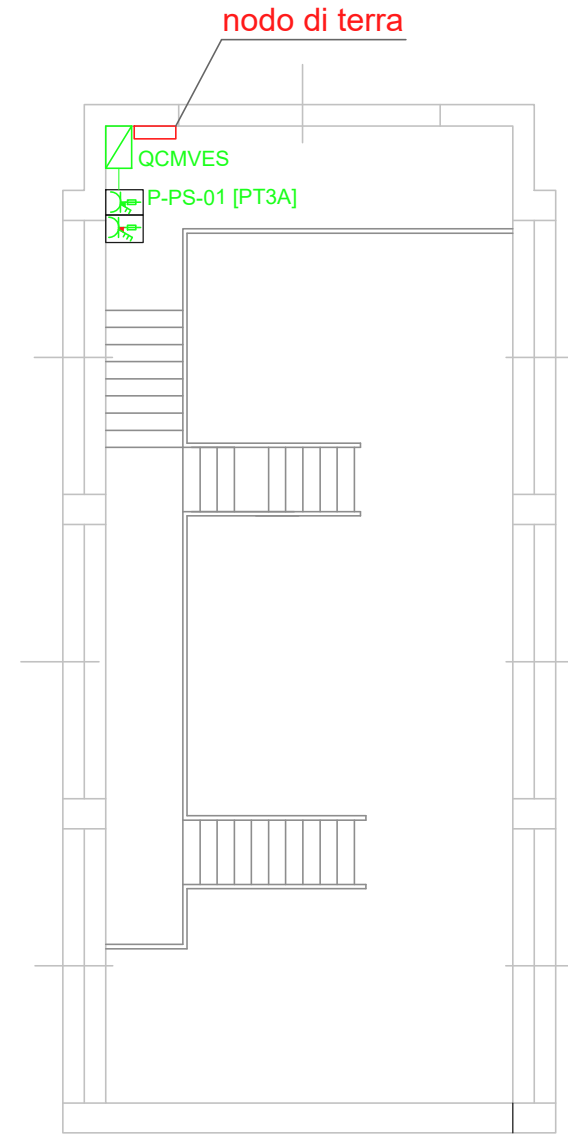


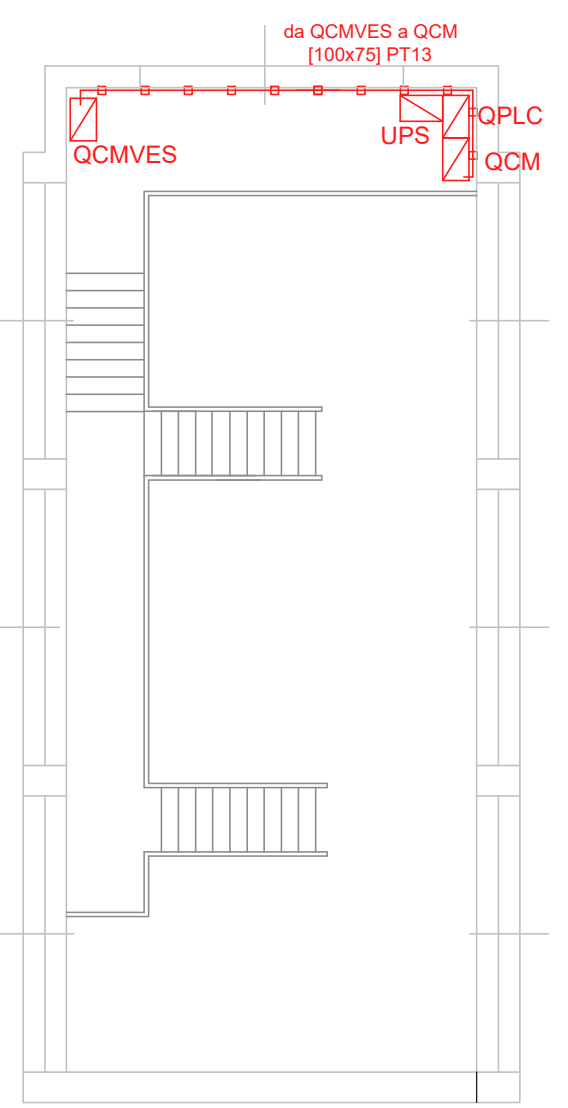
Camera di manovra piano terra:
impianto illuminazione



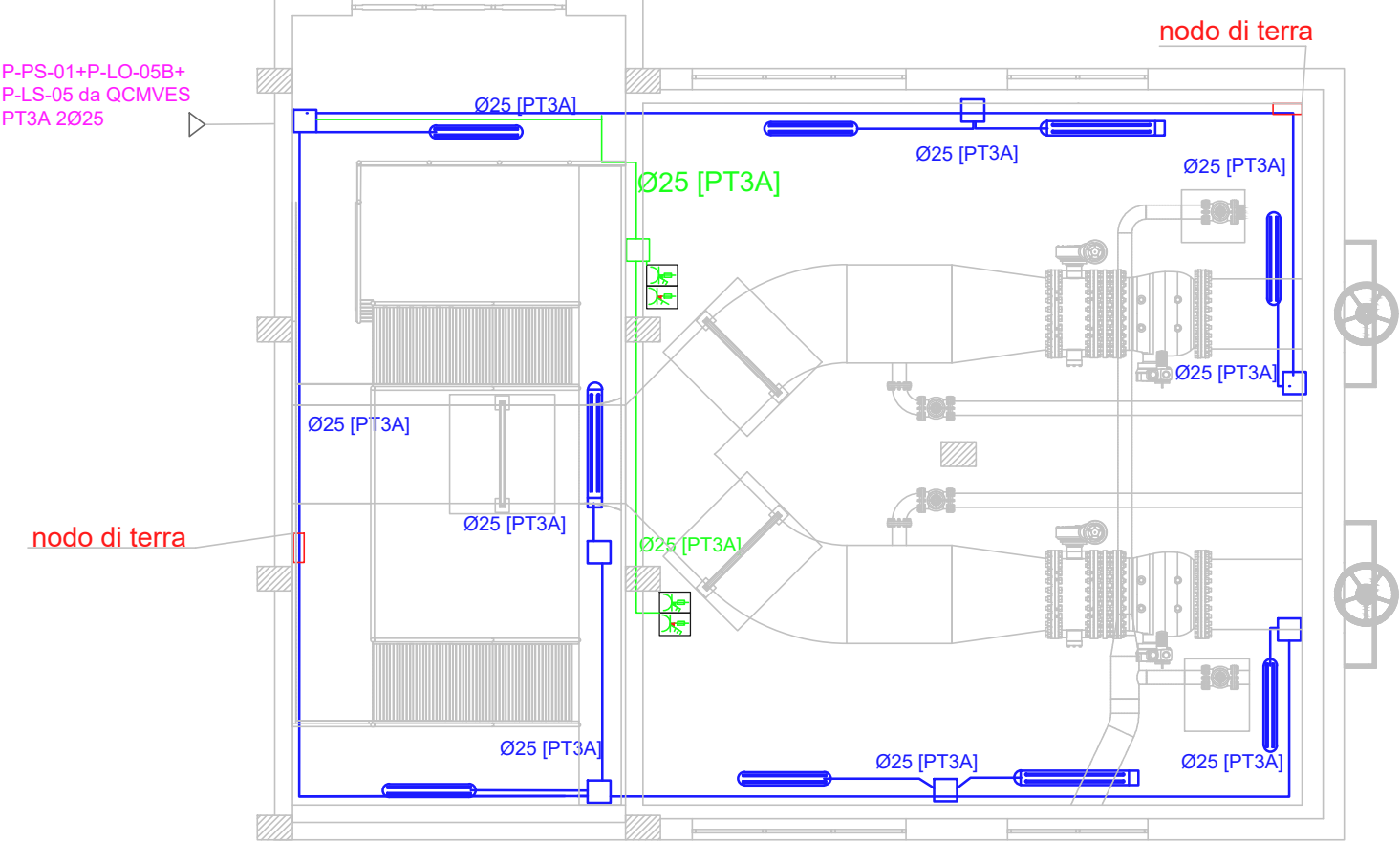
Camera di manovra piano terra:
linea prese e nodo di terra



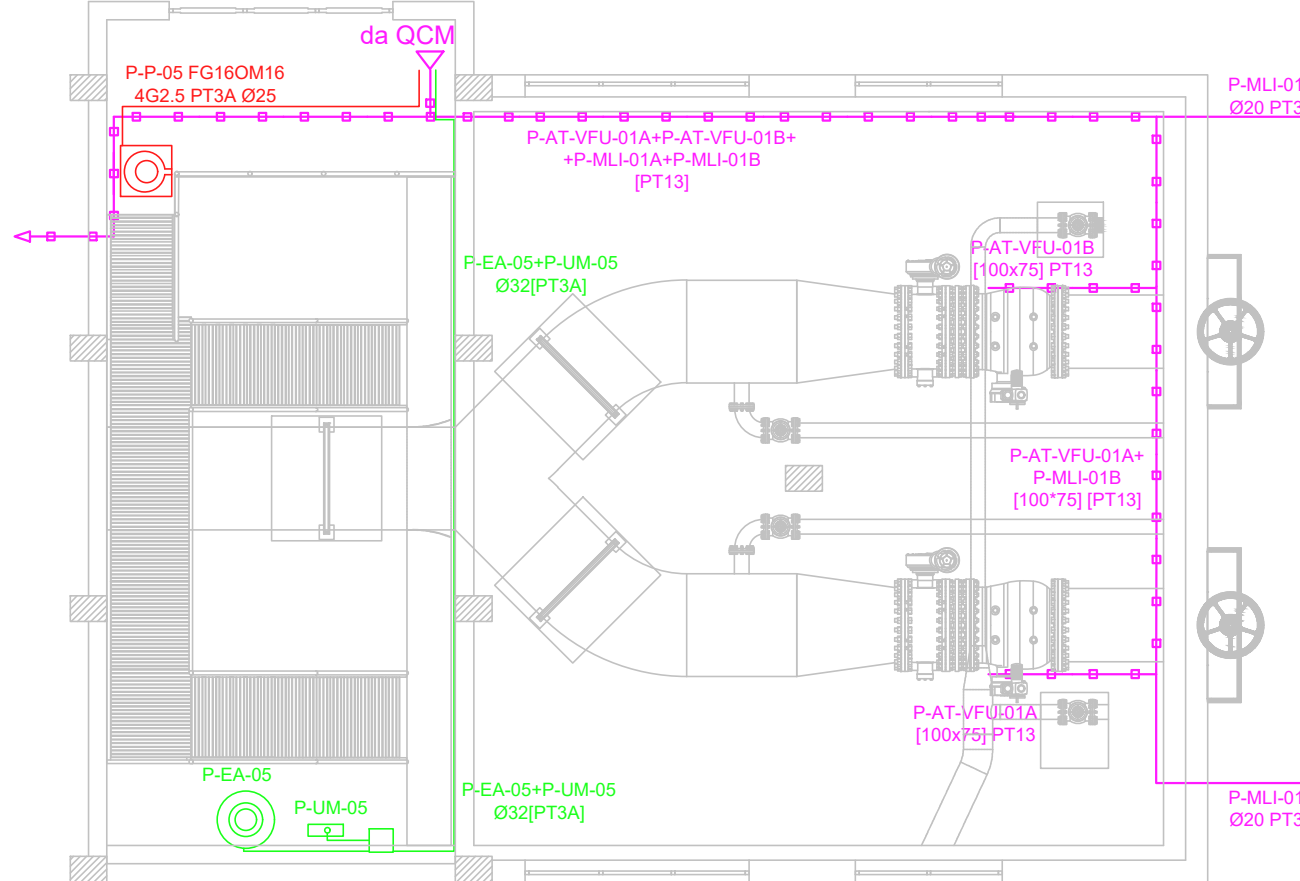
Camera di manovra piano terra:
quadri e ups



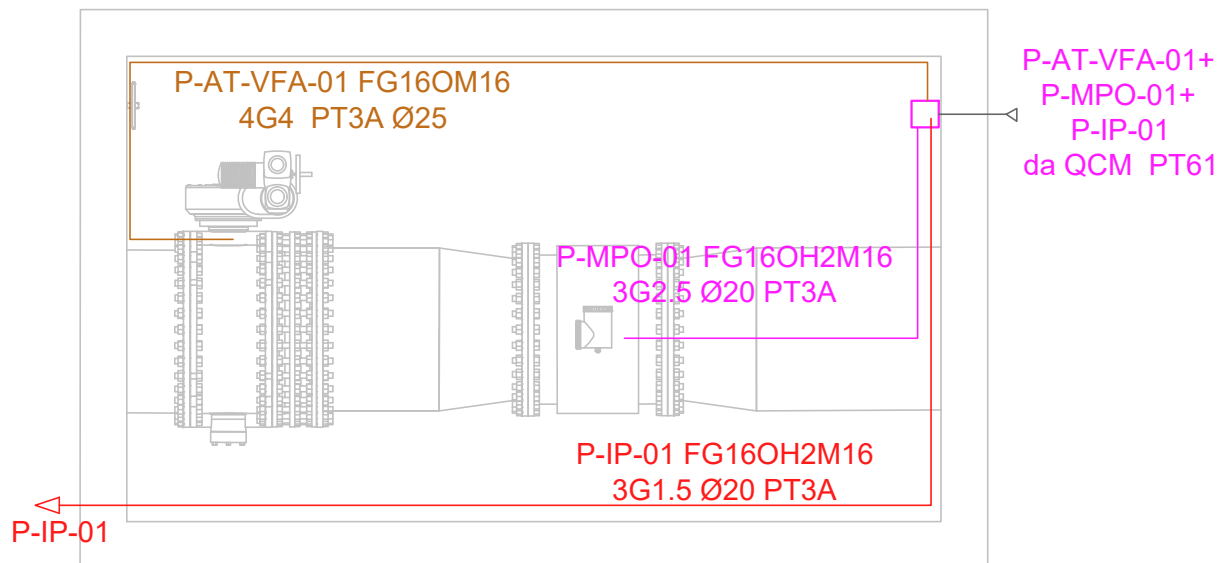
Camera di manovra piano interrato:
impianto illuminazione e alimentazione prese interbloccate



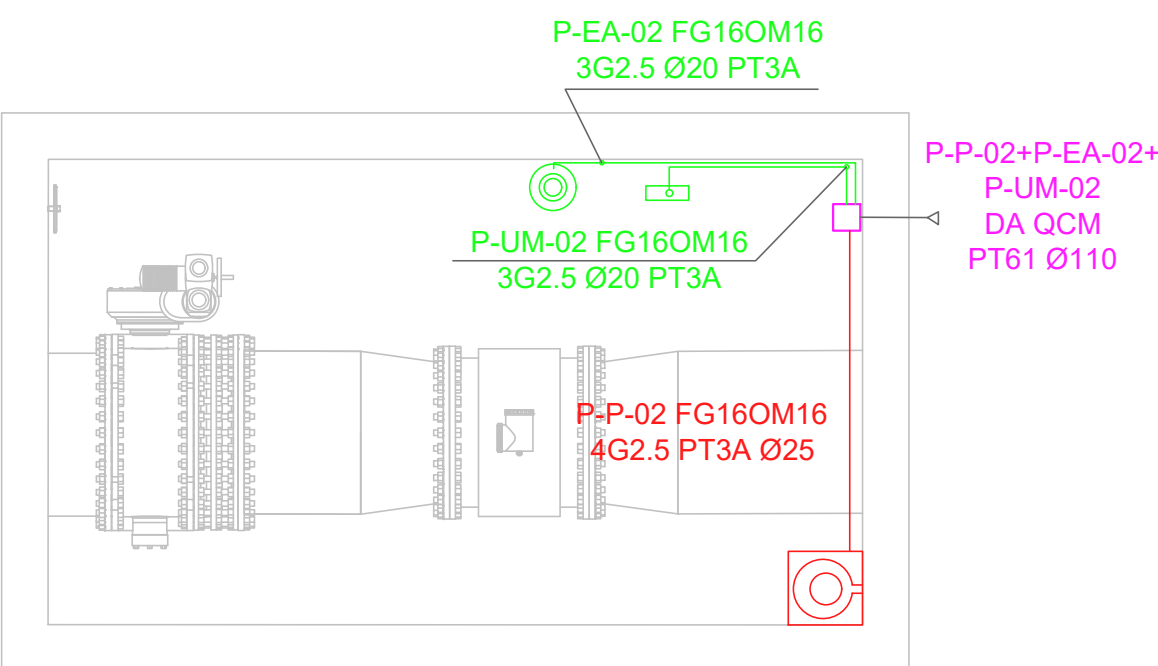
Camera di manovra piano terra:
alimentazione valvole, misuratori di portata e livelli



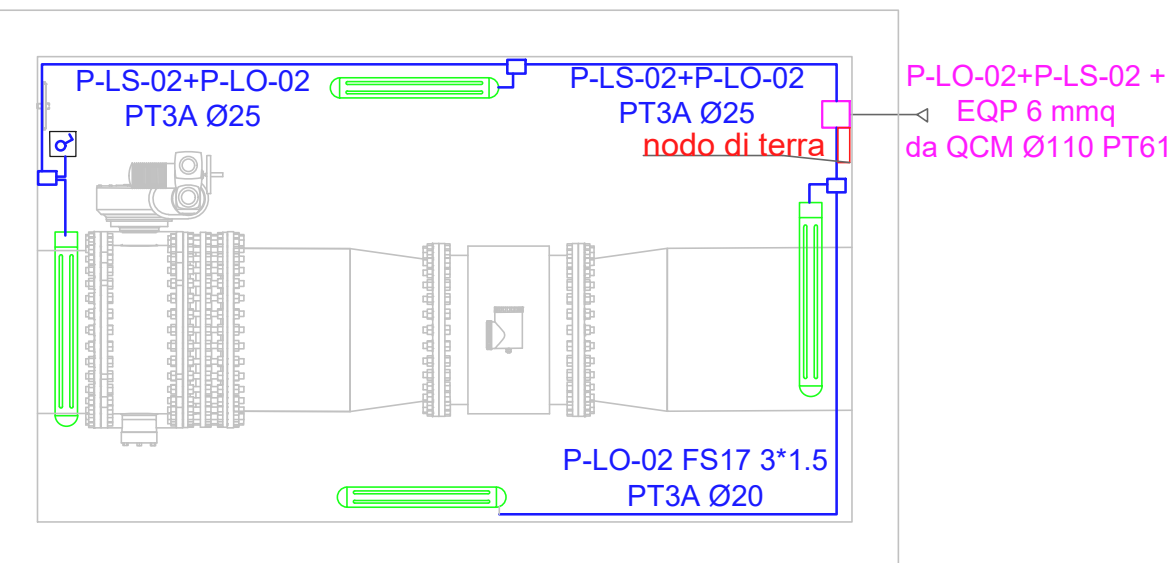
Camera di sezionamento in ingresso:
alimentazione valvole e misuratore



Camera di sezionamento in ingresso:
alimentazione pompa aggettamento ed estrattore d'aria



Camera di sezionamento in ingresso:
impianto illuminazione e nodo di terra



Collegamenti collettore di terra

Barra di rame [200*5 mm]

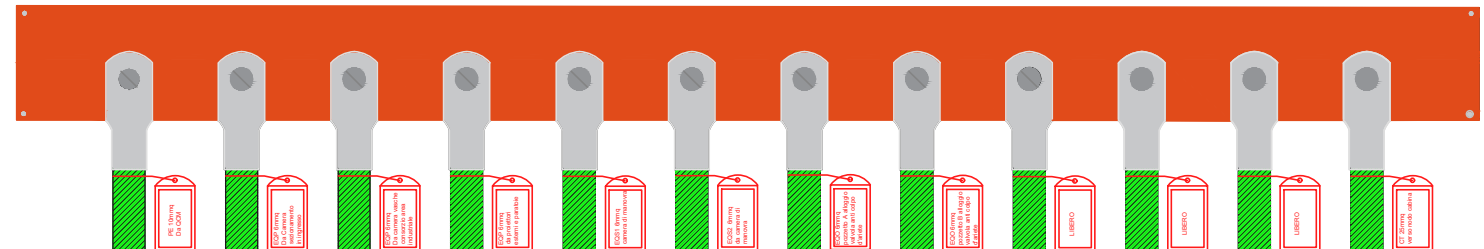


TABELLA CAVI DI POTENZA		
CIRCUITO	FORMAZIONE	TIPO CAVO
P-LO-05A	3G2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-PS-01	5 G 4	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-AT-VFU-01A	4 G 2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-AT-VFU-01B	4 G 2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-AT-VFA-01	4 G 4	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-LO-05B	3G4	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-LS-05	3G1.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-LS-02	3G1.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-LO-02	3G2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-MLI-01A	3G2.5	FG16OH2M16 0.6/1kV
P-MLI-01B	3G2.5	FG16OH2M16 0.6/1kV
P-MPO-01	3G2.5	FG16OH2M16 0.6/1kV
P-IP-01	3G1.5	FG16OH2M16 0.6/1kV
P-P-02	4 G 2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-P-05	4 G 2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-EA-02	3G2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-EA-05	3G2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-UM-02	3G2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV
P-UM-05	3G2.5	FG16(O)M16 0.6/1kV

- POSA TIPO 3:**
CAVI UNIPOLARI SENZA GUAINA IN TUBI PROTETTIVI CIRCOLARI POSATI SU O DISTANZIATI DA PARETI
- POSA TIPO 3A:**
CAVI MULTIPOLARI (O UNIPOLARI CON GUAINA) IN TUBI PROTETTIVI CIRCOLARI POSATI SU O DISTANZIATI DA PARETI
- POSA TIPO 61:**
CAVI UNIPOLARI CON GUAINA E MULTIPOLARI IN TUBI PROTETTIVI INTERRATI O IN CUNICOLI INTERRATI (p=0.8m)
- POSA TIPO 13:**
CAVI MULTIPOLARI (O UNIPOLARI CON GUAINA) CON O SENZA ARMATURA. E CAVI CON ISOLAMENTO MINERALE POSATI SU PASSERELLE PERFORATE (O SU RETI METALLICHE) CON PERCORSO ORIZZONTALE O VERTICALE

LEGENDA	
	SONDA DI UMIDITÀ/DELL'ARIA 24V
	POMPA D'AGGOTTAMENTO 400V
	CASSETTA DI DERIVAZIONE A PARETE CON MORSETTI 10*10 mm
	PLAFONIERA FL2758+ emergenza IP65 FISSATA A PARETE
	PLAFONIERA FL2758 FISSATA A PARETE
	PLAFONIERA FL2758+ emergenza IP65 FISSATA A PARETE
	PLAFONIERA FL2758 FISSATA A PARETE
	ESTRATTORE D'ARIA 230V
	POZZETTO D'IRIDUZIONE Ø70*70 mm CON CILINDRO IN GHISA CARRABILE
	INVERTITORE 6A
	INTERRUTTORE UNIPOLARE 6A
	PRESA CEE INTERBLOCCATA 3P+T 400V CON FUSIBILI DI PROTEZIONE
	PRESA CEE INTERBLOCCATA 3P+T 230V CON FUSIBILI DI PROTEZIONE
	QUADRO ELETTRICO
	CANALE METALLICA 100*75
	TUBO RIGIDO PVC PT3A - LINEA IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
	TUBO RIGIDO PVC PT3A - LINEA IMPIANTO AGGOTTAMENTO
	TUBO RIGIDO PVC PT3A - LINEA IMPIANTO DI ESTRAZIONE
	TUBO RIGIDO PVC PT3A - LINEA MISURATORE DI PORTATA E LIVELLO
	TUBO RIGIDO PVC PT3A - LINEA VALVOLA MOTORIZZATA

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Assessorato dei lavori pubblici
Ente acque della Sardegna
Servizio Progetti e Costruzioni



"Ristrutturazione vasca terminale linea Coghinas 1° in località Porto Torres - Ristrutturazione vasca di carico di Casteldoria in agro di S.M. Coghinas - Ristrutturazione vasca terminale linea Coghinas 2° in località Truncu Reale"
CIG- 7291196547- CUP: I86B05000050002
PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO DELL'ELABORATO

Vasca terminale di Porto Torres

camera sezionamento in ingresso e camera di manovra

ID ELABORATO

G.2.3.4

SCALA

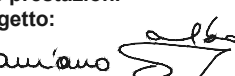
Varie

CODIFICA ELAB

G.2.3.4-ENAS539Gimp057R2

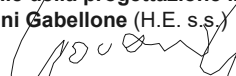
Responsabile dell'integrazione delle prestazioni specialistiche e coordinatore di progetto:

Ing. Damiano Galbo (H.E. s.s.)



Responsabile della progettazione impianti elettrici e TLC:

Ing. Giovanni Gabellone (H.E. s.s.)



Responsabile progettazione strutturale e geotecnica:

Ing. Pietro Diliberto (S.T.P. s.r.l.)

Collaboratori:

Ing. Ettore Galbo (H.E. s.s.)

Responsabile rilievi GPS/LS:

Geom. Alberto Bianco

Collaboratori:

Geom. Lorenzo Verme (H.E. s.s.)

Responsabile della progettazione idraulica:

Ing. Mariano Galbo (H.E. s.s.)

Collaboratori:

Ing. Giampaolo Pili (S.T.P. s.r.l.)

Ing. Damiano Galbo (H.E. s.s.)

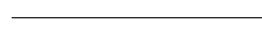
Prof. Ing. Gabriele Freni

Ing. Fulvio Galbo (H.E. s.s.)

Ing. Piero De Luca (H.E. s.s.)

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Stefano Serra



Responsabile coordinamento sicurezza in fase di progetto:

Ing. Mariano Galbo (H.E. s.s.)

Collaboratori:

Ing. Giampaolo Pili (S.T.P. s.r.l.)

Ing. Giovambattista Lombardo (H.E. s.s.)

HE

Hydro Engineering

SERVIZI TECNICI PROFESSIONALI

STP

Prof. Ing. Gabriele Freni

(Mandante)

Dott. Geol. Mario Strina

(Mandante)

Società cooperativa

(Mandante)

2

SETTEMBRE 2019

OSSERVAZIONI VERIFICATORE

STP

PD

DG

1

APRILE 2019

ISTRUTTORIA RUP 12/03/2019

STP

PD

DG

0

FEBBRAIO 2019

PRIMA EMISSIONE

STP

PD

DG

EV.

DATA

DESCRIZIONE REVISIONE

RED.

VER.

APPR