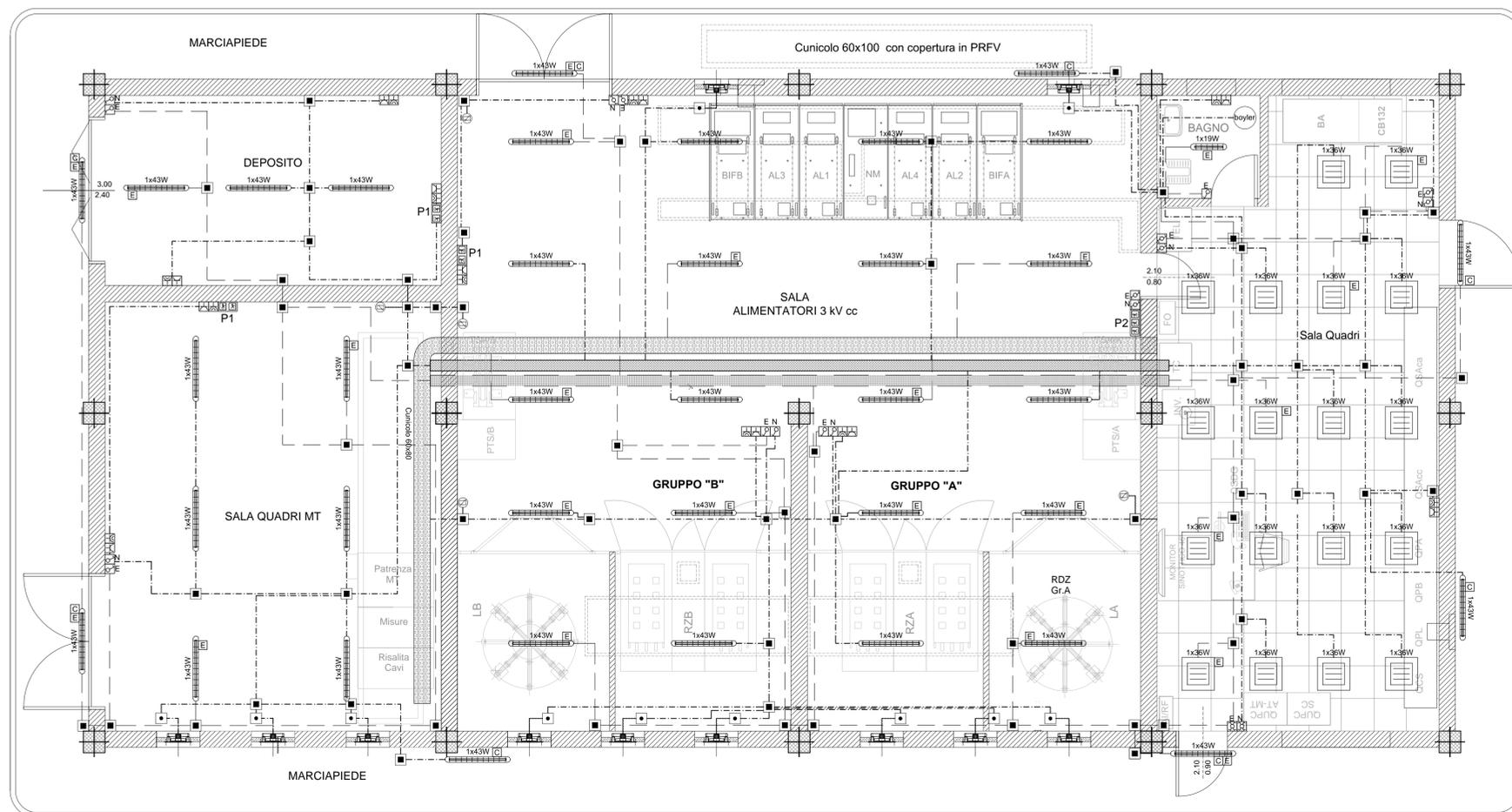


PIANTA FABBRICATO SSE

SCALA 1:50



SIMBOLO	DESCRIZIONE	Q.tà
1x43W	Armatura stagna per installazione a plafone o a sospensione, modulo LED 1x43W, corpo e diffusore in policarbonato, grado di protezione IP65, classe II - Flusso - 4800lm	37
1x19W	Armatura stagna per installazione a plafone o a sospensione, modulo LED 1x19W, corpo e diffusore in policarbonato, grado di protezione IP65, classe II - Flusso - 2870lm	18
1x24W	Apparecchio a plafone dim. 600x600mm. Corpo in policarbonato bianco infrangibile e autospingente. Diffusore in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza. LED 1x24W - Flusso - 4250lm, IP 65, c.i.sol.II.	8
IP44	Interruttore unipolare, in cassetta IP44	6
□	Quadro elettrico	-
□	Gruppo prese: n°1 2x10A+T; n°1 2x10'16A+T; Da installare in scatola da esterno IP44	10
□	Apparecchio illuminante alimentato da circuito di emergenza	-
□	Cassetta con sezionatore manuale 4x16 A	11
P1	Gruppo prese interbloccate costituito da: - pannello di fondo con cassetta modulare con sportello trasparente (IP55) - n.1 presa tipo CEE 3P+T, In=16A, Un=400V - n.1 presa tipo CEE 2P+T, In=16A, Un=230V	3
P2	Gruppo prese interbloccate costituito da: - pannello di fondo con cassetta modulare con sportello trasparente (IP55) - n.1 presa tipo CEE 3P+T, In=32A, Un=400V - n.1 presa tipo CEE 2P+T, In=16A, Un=230V - n.1 presa tipo CEE 2P, In=16A, Un=132Vcc	1
□	Scatola di derivazione IP65 in materiale termoplastico, dimensioni 150x110x70mm	62
C	Creoscolatore	8
□	Termocoppia	5
□	Invertitore in cassetta IP44	2
---	Tubo in PVC Ø32mm circuiti "Normale"	180m
---	Tubo in PVC Ø25mm circuiti "No-break"	100m
□	Canaletta in Vetroresina dim. 100x50mm installata a parete - distribuzione circuiti "Normale"	14m
□	Canaletta in Vetroresina dim. 100x50mm installata a parete - distribuzione circuiti "No-break"	14m
□	Canaletta in Vetroresina dim. 30x100mm installata a parete - distribuzione circuiti segnalazioni/ausiliari	20m

NOTE

- Gli interruttori sono posizionati ad un'altezza dal pavimento di 90cm
- I gruppi prese tipo civile sono posizionati ad un'altezza dal pavimento di 17,5cm
- Il conduttore di terra deve essere colorato di gialloverde
- Le forature nei muri perimetrali per le uscite in tubo flessibile alle apparecchiature esterne, sono realizzate alla quota delle cassette di derivazione relative
- Le dorsali in uscita dal quadro e fino alla prima cassetta di derivazione saranno realizzate con cavo tipo FG160M16 per la sezione normale e con cavo tipo FG100M16 per la sezione essenziale
- Sezioni minime circuiti luce: dorsali 2,5mm² derivazioni 1,5mm²
- Sezioni minime circuiti prese e FM: dorsali 4mm² derivazioni 2,5mm²
- Tutti i corpi illuminanti del locale sono installati a plafone a soffitto
- L'impianto di tubazione dovrà essere realizzato a vista in esecuzione IP44 con tubi PVC rigido (e stacchi con guaina flessibile). La cassetta di derivazione saranno anch'esse in PVC installate a parete/soffitto con tasselli di ancoraggio; saranno completi di morsetteria (dovrà realizzare la connessione e derivazione), coperchi di chiusura.
- Il circuito di emergenza sarà alimentato a 132Vcc.

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

IF3A02EZZCLSE0100003 SSE Ariano - Relazione di calcolo illuminotecnico
 IF3A02EZZDXSE0100002 SSE Ariano - Schema unifilare quadro s.a. ca e cc.

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **ORSARA - BOVINO AV**

CONSORZIO: **webuild Italia**

SOCI: **PIZZAROTTI** SINCE 1916

PROGETTAZIONE: **MANDATARIA: ROCKSOIL S.p.A.** **MANDANTI: NET ENGINEERING, OPINI ITALIA, GCF, ELETTRICI-FER, TUNNEL CONSULT**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA ORSARA - BOVINO

SE00 - SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE
 SE01 - SSE ARIANO
 FABBRICATO SSE - IMPIANTI
 IMPIANTI LUCE E FM

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio ORSARA - BOVINO AV Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Gianvecchio 08/06/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	GCF Ing. M. De Leo

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. SCALA:

IF3A 02 E ZZ PB SE0100 007 B 1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C.08.00 - Emissione 19gg	E. Pezza	08/02/2022	R. Stilla	08/02/2022	M. Simone	08/02/2022	Ing. M. Simone
B	C.08.01 - A valle del contraddittorio	E. Pezza	08/06/2022	R. Stilla	08/06/2022	M. Simone	08/06/2022	

File: IF3A02EZZPBSE0100007B.dwg n.Elab.: