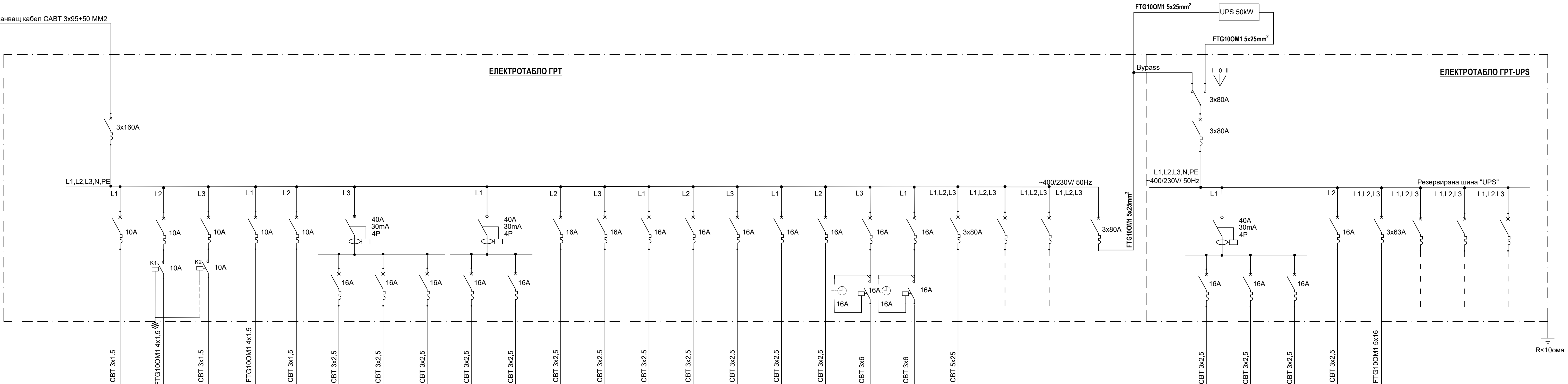


Същ.захранващ кабел CABT 3x95+50 MM2



Токов кръг N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	20	21	TE1	P1	P2	UPS	UPS-50kW /ОПЦИЯ/ ~400/400V, 3P/3P BACKUP TIME - 15min	18	19	22	TE1- UPS	P1	P2	P3
Предназначение	Евакуационно осветление	Аварийно осветление	Осветление	Аварийно осветление	Осветление	Контакти офис 4	Контакти офис 5	Контакти архив сървърно	Контакти коридор, грт, сървър	Контакти WC	Мултиклиматична система	Мултиклиматична система	Мултиклиматична система	Мултиклиматична система	Мултиклиматична система	Мултиклиматична система	Мултиклиматична система вътр.тела	Фасадно осветление	Площадково осветление	Табло етаж 1	Резерва	Резерва	UPS		Контакти РМ офис 14,10m²	Контакти РМ офис 20,00m²	RACK	Табло етаж 1	Резерва	Резерва	Резерва
Инсталирана мощност [kW]	0,10	0,10	0,10	0,30	0,90	1,25	1,25	1,00	0,50	0,50	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,15	1,00	1,00	44,05			40,10		1,50	1,50	1,00	36,10			
Изчислен ток [A]	0.43	0.43	0.43	1.30	3.91	5.43	5.43	4.35	2.17	2.17	4.13	4.13	4.13	4.13	4.13	4.13	0.65	4.35	4.35	63.84			58.12		P=40.10kW; Ke=1; Pp=40.10kW; I=58.12A;	6.52	6.52	4.35	52.32		
P, Ke, Pp, I	P=98.00kW; Ke=0.8; Pp=78.40kW; I=113.62A;																														

ЛЕГЕНДА

- Автоматичен прекъсвач
- Дефектно токова защита
- Комбинирана дефектнотокова защита
- Контактор
- Датчик за светлина 10A, 230V, IP21

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Да се предвиди 30% резерв в размерите на таблата.
- Всички входящи и изходящи кабели на таблото да се развият на клеморед.
- Еднолинейната схема да се приложи към съответното табло.
- Третият (при монофазните) и петият (при трифазните) РЕ проводник да се свърже към заземителната шина на таблото.
- Таблото да бъде изпълнено в съотетствие с БДС EN 61439-1.
- Да се предвиди 20% свободно място на DIN шина
- Нови токови кръгове към съществуващо ел. табло ГРТ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ / CLIENT:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ / CLIENT:

ОБЕКТ / PROJECT NAME:

ТЕКУЩ РЕМОНТ
НА АДМИНИСТРАТИВНА СГРАДА
НА "АЕЦ Козлодуй - Нови мощности" ЕАД.

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ / PROJECT LOCATION:

ул."Панайот Хитов" №1а, гр. Козлодуй
общ. Козлодуй, обл. Враца.
ид. сграда: 37798.501.41.3, 37798.501.41.4

ЧАСТ / SECTOR:

ЕЛЕКТРО / ELECTRO

ПРОЕКТАНТ / DESIGNER :

инж. ТОДОР ПЕТРАКИЕВ

ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ / STAMP:

ЧЕРТЕЖ / DRAWING:

Схема на ел. табло ГРТ

СЪГЛАСУВАЛИ / IN COORDINATION WITH:

АРХИТЕКТУРА И ПБ / ARCHITECTURE, PS:

КОНСТРУКЦИИ / STRUCTURE :

ВНК / WSS :

ОВК и ЕЕ/ HVAC, EE :

ФАЗА / STAGE :

ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ /TECHNICAL DESIGN

МАЩАБ/ SCALE :

РЕВИЗИЯ / REVISION :
REV 01

ДАТА / DATA :

12.2024 г.

ЛИСТ / SHEET:

1002