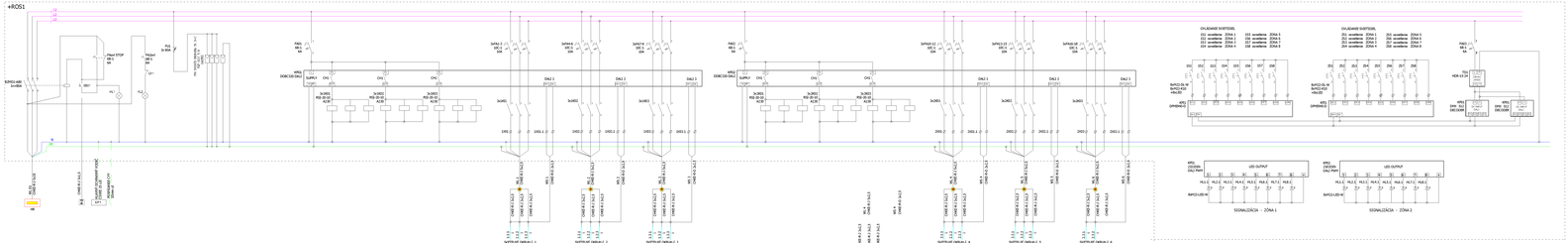

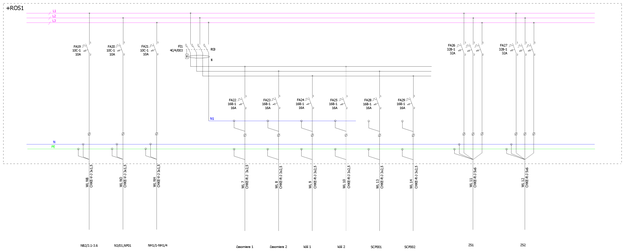

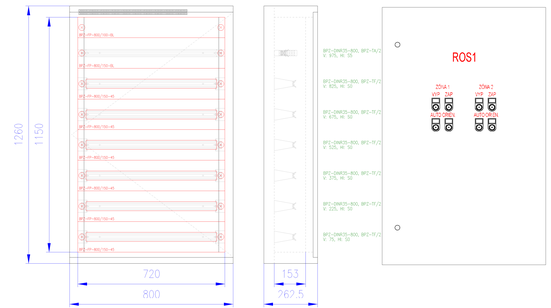

1 Montážny rám, Š×V=800x1260	1
2 Horný-bočný panel, s výrezmi, pár, farby, Š=800	1
3 Dvere s výrezmi pre prívuty FSA, farba, Š=800	1
4 Kabelová prívuta IP66, plastová, s otvormi pre prechodky 4xM16; 8xM20;4x16; 8xM25;2x32	3
5 Dvere pre vstup káblov, bez výrezov, farba, Š=800	1
6 Bočný panel pri použití bočnice-MSW, farba, V=1260	1
7 Držiak krycích dosiek, výška 1150 (farba)	1
8 Dvere plechové plné, otočný pánt, zámok, IP30, farba, Š×V=800x1260	1
9 Schránka na dokumentáciu A4	1
10 Lišta pre uchytenie NIPE svoriek, Š=800	1
11 Nosné svorkovnice-XL;7 ... 4L-60 na lištu, horizontálne	2
12 Svorkovnice- Rozbočovací modél NIPE 2x35 +27 x16mm2	4
13 DIN lišta prislúchajúca k bočnici, šírka skríňe = 800, šírka lišty = 688 (35 modulov)	7
14 Držiak tlačnych dosiek, nastav.hĺbka, farba 7035	1
15 Upevňovacia úchytka a vodiv.pri prepojeniu (farba)	1
16 Upevňovacia úchytka celoplastová (farba)	1
17 Držiak DIN lišty, pevná hĺbka, farba 7035	6
18 Krycia doska, bez výrezu, plechová, farba, Š=800, V=100	1
19 Krycia doska, bez výrezu, plechová, farba, Š=800, V=150	1
20 Krycia doska, s výrezom 40mm, plechová, farba, Š=800, V=150	8
21 Istič BZM 3pol; Icu=15kA, In=80A, skrutkové svorky	1
22 Zvodič prepätia triedy C+D; modulovy; 4pol; Un=280V	1
23 Istič PLT, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=6A	5
24 Istič PLT, char C, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	18
25 Istič PLT, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	3
26 Chránič In=25A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	1
27 Istič PLT, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	4
28 Istič PLT, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=32A	2
29 Chránič s nadprúdovou ochranou, In=25A, AC, 1+N, 10kA, char.B, Idn=0.03, In=16A	2
30 Inštalačný vypínač, Un=230V AC, In=25A, Štep. Typ. kont.	6

SCHÉMA / SCHEME

p.č.000 = m n m
SJK SYSTÉM S.R.O. / GRID SYSTEMS s.r.o.
VÝROBCA SYSTÉMOV / VERTICAL SYSTEM SK

GENERÁLNY PROJEKTANT / HEAD DESIGNER

RIF Develop s.r.o.
Seb916 8
900 28 Ivanka
MAIL: info@rifgroup@rif-develop.sk
TEL: +421 903 181 808
IČO: 51 951 518

OBJEDNÁVATEL / CLIENT

Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
Hospodárska 2,2
949 76 NITRA

PROJEKTANT / DESIGNER

OPAlight.SK s.r.o.
Hlavná výrobná jednotka
priemyselný park SEA, ulica 1
Dolné Hony 10
Zodpovedný projektant Ing. Peter Gaál
p.gaal@opalight.sk
+421 918 342 147

VYPRACOVAL / DRAWN BY: Gabriel Štrbák
KONTROLOVAŇ / CHECKED BY: Gabriel Štrbák
ZODP. PROJEKTANT / RESPONSIBLE: Gabriel Štrbák
SCHVÁLIL / APPROVED: Gabriel Štrbák

NÁZOV ČINNOSTI / PROJECT NAME

OBNOVA A MODERNIZÁCIA OBJEKTU CENTRA UNIVERZITNÉHO ŠPORTU PRI SPU V NITRE
Kat. územie: Nitra Parc. číslo: 1885,1886

STUPEŇ PROJEKT / PROJECT STAGE: PROJEKT STAVBY
MIERKA / SCALE: 1:75
DÁTUM HTDRIA / DATE OF STUDY: 12/23

NÁZOV OBJEKTU SÚBO / OBJECT NAME

NÁZOV PROFESNÉHO DIELU / PROFESSION PART: ELEKTROINŠTALÁCIA

NÁZOV DOKUMENTU / DOCUMENT NAME

ROZVÁDZAČ +ROS 1

NÁZOV SUBORU / FILE NAME

ČÍSLO PROJEKTU / PROJECT NUMBER	STUPEŇ PROJ. / PROJECT STAGE	ODDIELOVÝ SÚBOR / BUSINESS PART	ČASŤ / PART	SO / PO / OBJECT NAME	PROFESNÝ DIEL / PROF. PART	DIELOVÝ / DIVISION	ČÍSLO DOKUMENTU / DOCUMENT NUMBER	REVÍZIA / REVISION
--	--	JSP	--	E1.6.	--	--	115	--

Rozvádzač:
Menovité napätie:
Polohy:
Stupeň krytia:
Mechanická odolnosť:
Požiarna klasifikácia:
Dvere:
Vonkajšie rozmery:
Vnútorné rozmery:
výklenok:
Podstavec:
Vnútorné členenie:
Konštrukcia:
Konštrukcia:

xEnergy Basic (Profi Plus)
Menovité napätie 415V AC. Menovité izolačné napätie 440V AC. Trieda ochrany I.
Pod omietku
IP30
IK08
Žiadna
Plechové plné s 1-bodovým otočným zámkom, jednokrídlové
800 x 1260 x 262,5 (Šírka x Výška x Hĺbka)
720 x 1150 (Šírka x Výška)
Žiadny
Jeden rám šírky 720mm.
Uchytenie DIN líšt s montážnych plechov na montážny rám vzadu (s možnosťou montáže krycích dosiek).
Max. počet radov DIN líšt (bez montáže elektromerových vení) 7 (modulov 245).

Poznámka:
Spracoval: Gabriel Štrbák
Dátum: 29. 1. 2024
Súbor: Projekt +ROS1.ECFX

Rozvádzač: Rozvádzač -1
Projekt:
Číslo: