

OBJEDNATEL

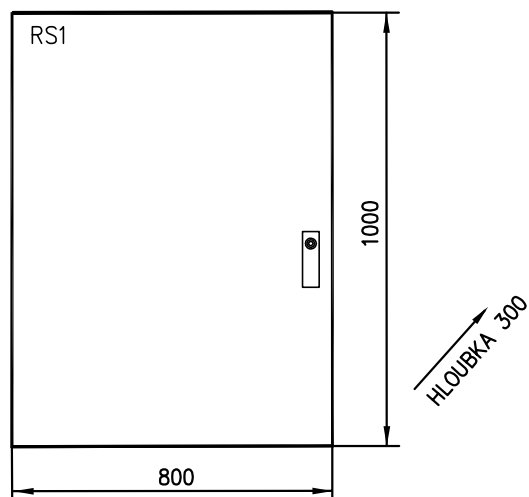
KULTURA A SPORT
CHOMUTOV

KULTURA A SPORT CHOMUTOV s.r.o

Boženy Němcové 552/32

430 01 Chomutov

REVIZE	DATUM	POPIS ZMĚNY	VYPRACOVAL
NÁZEV AKCE INOVACE OSVĚTLENÍ MĚSTSKÁ SPORTOVNÍ HALA CHOMUTOV		DATUM	10/2022
		VYPRACOVAL	Bc. ONDŘEJ PODBĚHLÝ
		STUPĚŇ	DPS-ZD
		MĚŘÍTKO -	FORMÁT A4 LIST 1/4
NÁZEV DOKUMENTU Schéma zapojení rozváděče RS1		Č. DOKUMENTU D.1.4d-04 Schema rozvadece	POŘ. ČÍSLO 04



1	OZNAČENÍ ROZVADĚČE:	RS1
2	NAPÁJECÍ SOUSTAVY:	3 NPE AC 50Hz 400V/TN-S
3	FREKVENCE A TOLERANCE:	50Hz, -1, +1%
4	PARAMETRY NAPÁJENÍ: - JMENOVITÝ (In) / ZKRATOVÝ PROUD (Ik"):	63A/10kA
5	OCHRANNÁ OPATŘENÍ:	<u>Automatické odpojení od zdroje</u> - Ochrana při poruše: síť TN - Základní ochrana: základní izolace živých částí, přepážky nebo kryty - Doplňková ochrana: - doplňující ochranné pospojování
6	PŘÍVODY:	HOREM
7	VÝVODY:	HOREM
8	TEPLOTA OKOLÍ (MIN/MAX):	5°C/40°C
9	MAXIMÁLNÍ RELATIVNÍ VLHKOST:	80%
10	PROSTŘEDÍ:	VNITŘNÍ, SUCHÉ
11	STUPEŇ KRYTÍ ZAŘÍZENÍ:	IP66 / 00xB
12	BARVA:	RAL 7035
13	PODSTAVEC:	-
14	ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY:	-
15	TYP SKŘÍŇE:	NÁSTĚNNÁ ROZVODNICE, např. ARIA 108

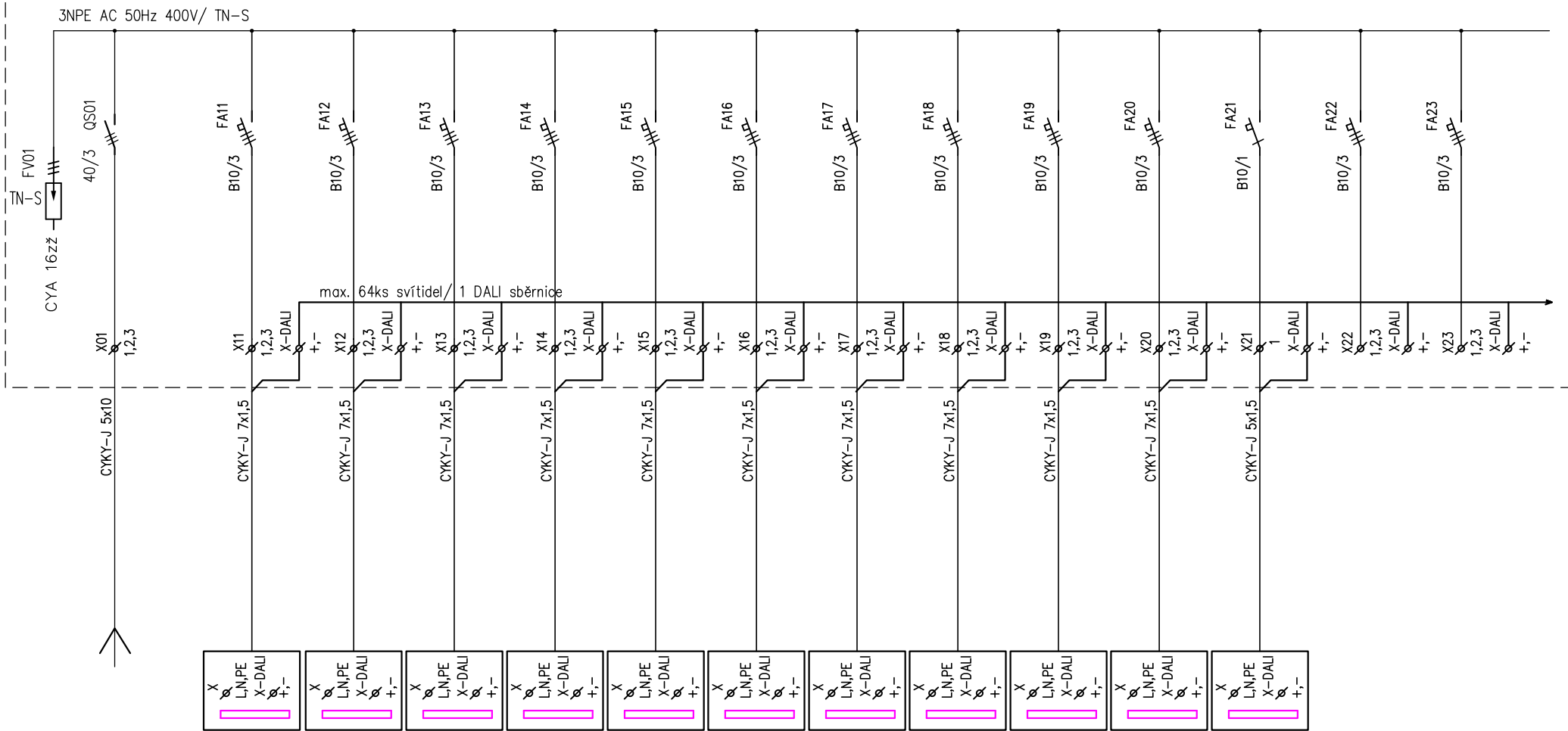
NÁZEV VÝKRESU:

SCHEMA ZAPOJENÍ ROZVÁDEČE RS1

LIST / LISTŮ
2/4

DATUM
10/2022

ROZVÁDĚČ RS1



POČTY SVÍTIDEL DLE PŮDORYSU

PŘÍVOD 400V AC
3x32A

OSVĚTLENÍ 1
HRACÍ PLOCHA
SV1

OSVĚTLENÍ 2
HRACÍ PLOCHA
SV2

OSVĚTLENÍ 3
HRACÍ PLOCHA
SV3

OSVĚTLENÍ 4
HRACÍ PLOCHA
SV4

OSVĚTLENÍ 5
HRACÍ PLOCHA
SV5

OSVĚTLENÍ 6
HRACÍ PLOCHA
SV6

OSVĚTLENÍ 7
OCHOZ
SV7

OSVĚTLENÍ 8
OCHOZ
SV8

OSVĚTLENÍ 9
OCHOZ
SV9

OSVĚTLENÍ 10
OCHOZ
SV10

OSVĚTLENÍ 11
OCHOZ
SV11

REZERVA

REZERVA

POZNÁMKA:

V nadřazeném rozváděči bude vyměněn 3f jistič s $I_n=32A$.

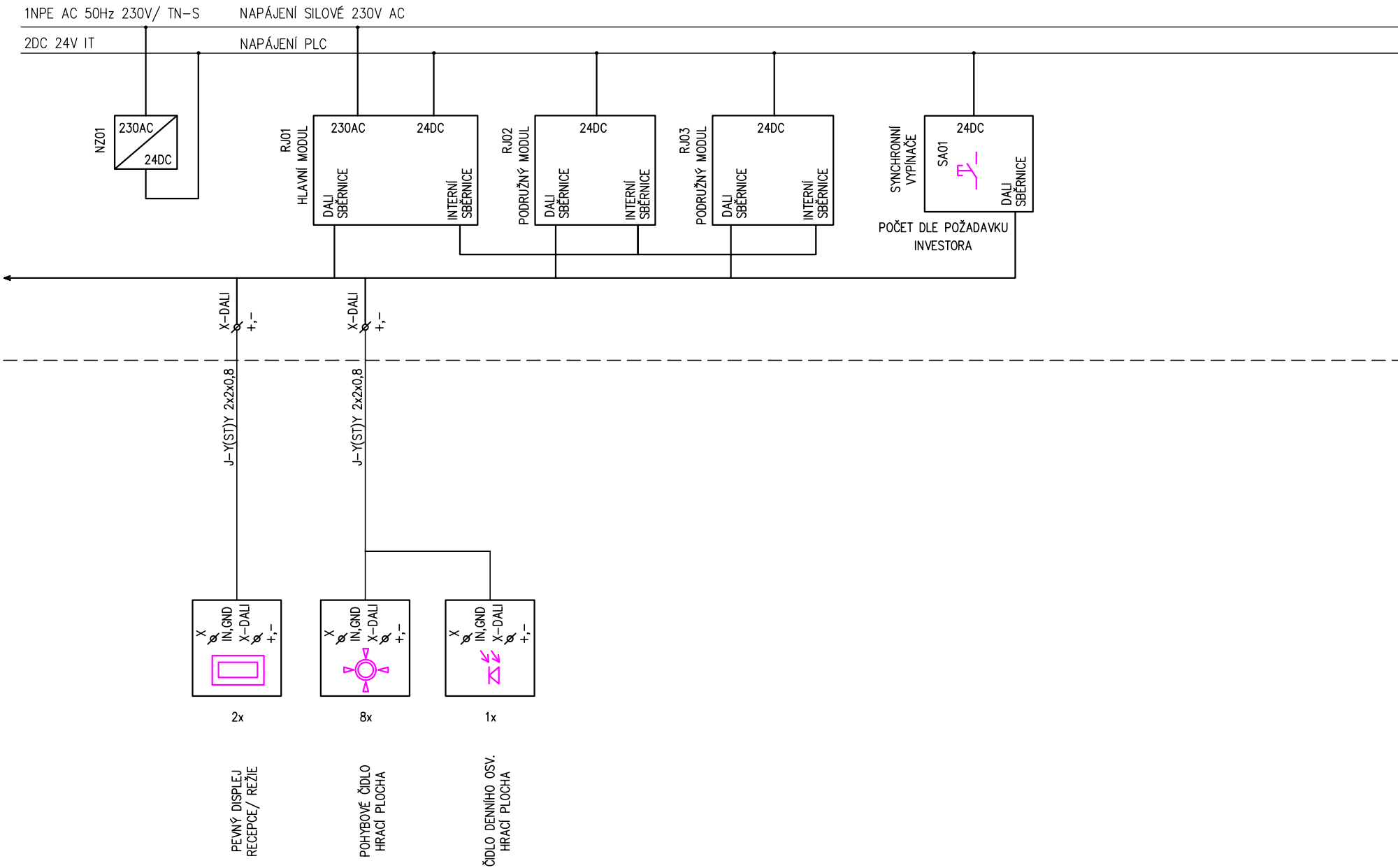
NÁZEV VÝKRESU:

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVÁDĚČE RS1

LIST / LISTU
3/4

DATUM
10/2022

ROZVADĚČ RS1



NÁZEV VÝKRESU:

SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE RS1

LIST / LISTŮ
4 / 4

DATUM
10/2022