

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

6			
5			
4			
3			
2			
1	- DOPLNĚNÍ TLAČÍTKA BEZPEČNÉHO VYPNUTÍ A SIGNÁLEK O STAVU JISTIČE NA DVEŘE ROZVADĚČE	5.11.2022	
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

Sweco Hydroprojekt a.s. divize Morava Hudcova 487/76a, 612 00 Brno; brno@sweco.cz; www.sweco.cz				SWECO Sustainable engineering and design	
VYPRACOVAL	JAROSLAV DOSTÁL	HIP	ING. R.MENŠÍK	T. KONTROLA	ING. T.MACHAČ
PROJEKTANT	JAROSLAV DOSTÁL	ŘEDITEL DIVIZE	ING. M.STOJASPAL	DATUM	18.7.2023
OBJEDNATEL PD	Vodohospodářská zařízení Šumperk, a. s., Jílová 6, Šumperk			OKRES	ŠUMPERK
AKCE: 21.03 ČOV ŠUMPERK SUŠÁRNA ČISTÍRENSKÝCH KALŮ- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE HALY				ČÍSLO ZAKÁZKY	22-1154-0100
				STUPEŇ	RD
				FORMÁT	
				MĚŘÍTKO	
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	001154/22/03
ČÁST STAVBY	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB -ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY			SO/PS	SO 01, SO 02
PŘÍLOHA: RS20 - ROZVADĚČ SILNOPROUDU SO 02				ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.4.5.12
					0.
					0.

Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

ROZVADĚČ RS20

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

TYP:
OCELOPLECHOVÁ NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇ (NSYCRN54250)
VYBAVENÁ MODULÁRNÍM RÁMEM A DIN LIŠTAMI
PRO 42 MODULŮ (NSYDLA48G)

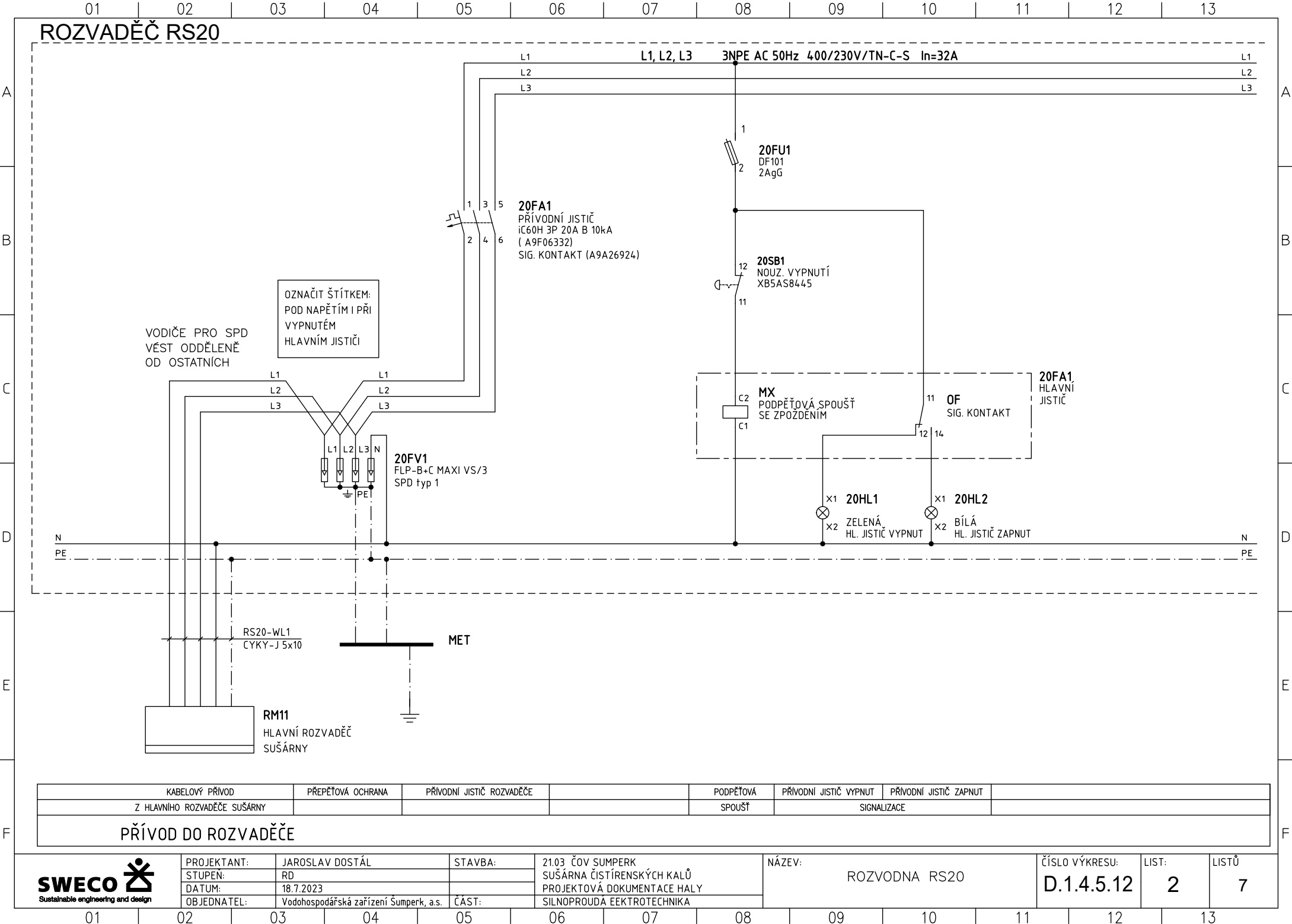
PŘÍVOD A VÝVODY:
PŘÍVOD: SPODEM
VÝVODY: VRCHEM

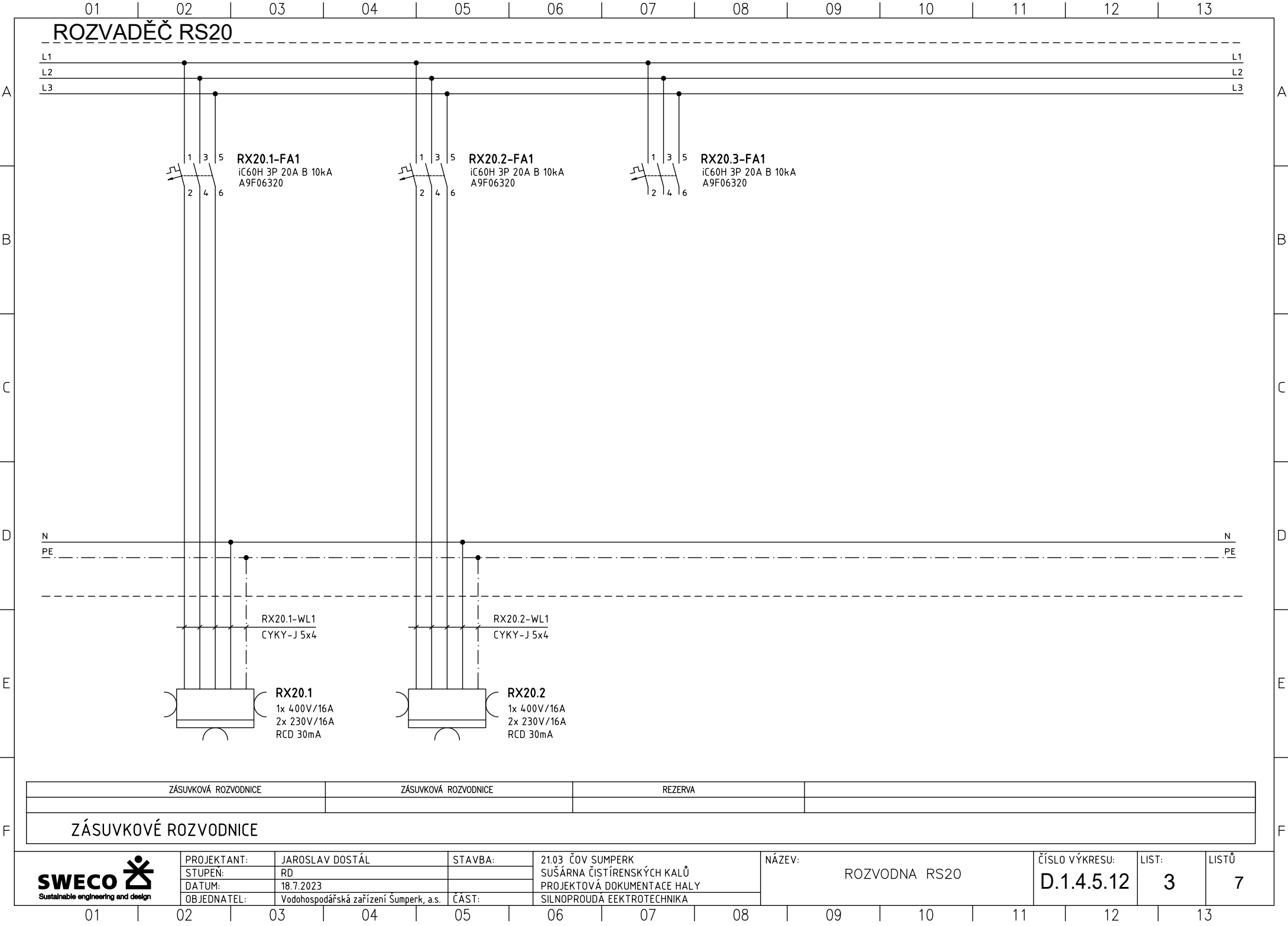
KRYTÍ:
IP66

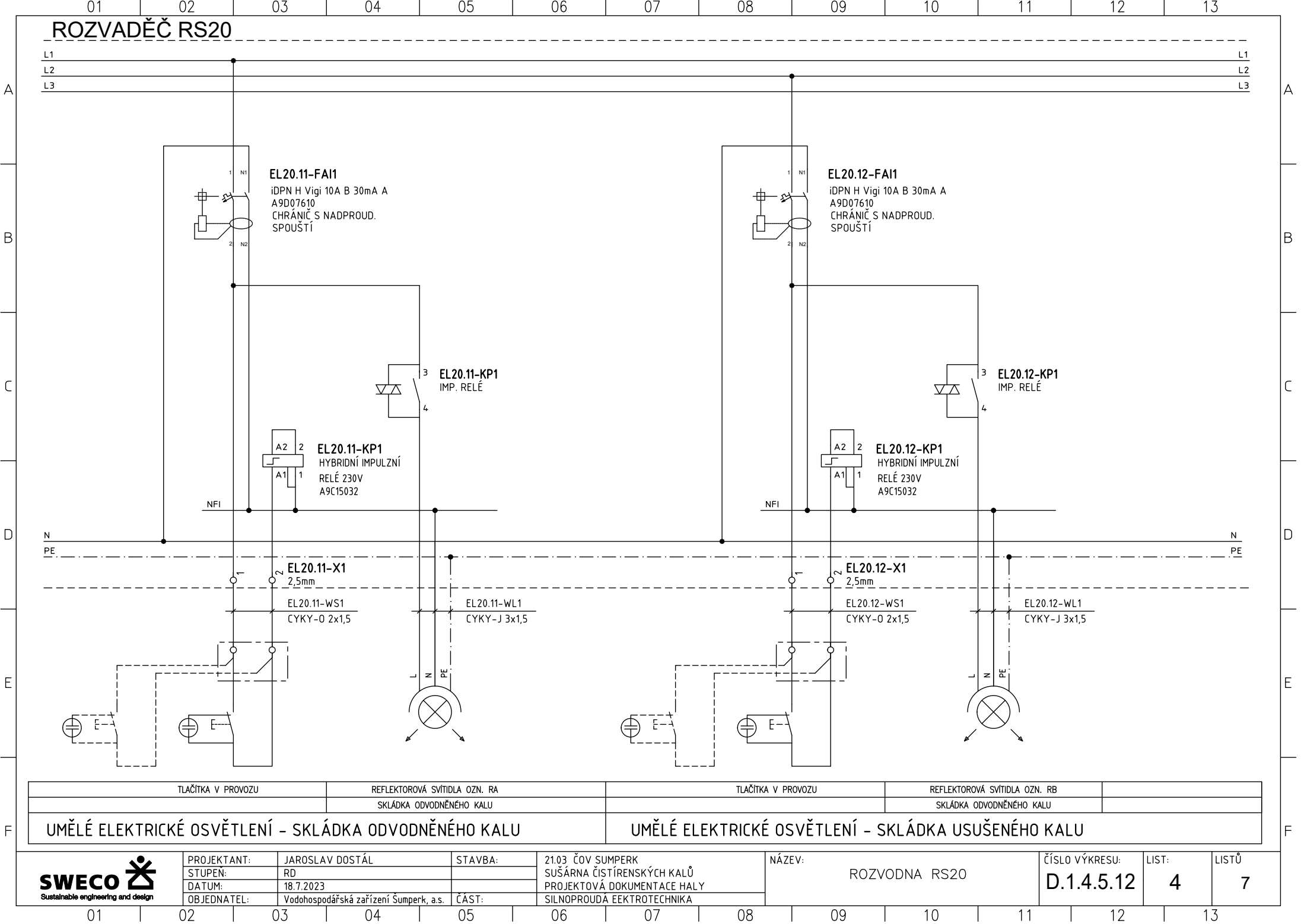
NAPÁJECÍ NAPĚTÍ:
3NPE AC 50Hz, 400V/TN–C–S

JMENOVITÝ PROUD:
In=32A

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:
DLE ČSN 332000–4–41 ed. 3:
ZÁKLADNÍ OCHRANA ZA NORMÁLNÍCH PODMÍNEK (OCHRANA PŘED PŘÍMÝM DOTYKEM):
411.2 – ZÁKLADNÍ IZOLACÍ, PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY
OCHRANA PŘI PORUŠE (OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ):
411.3.1 – OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
411.3.2 – AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
OCHRANA ZVÝŠENÁ
412 – DVOJITÁ NEBO ZESÍLENÁ IZOLACE
OCHRANA DOPLŇKOVÁ
415.1 – PROUDOVÉ CHRÁNIČE







A

B

(

D

F

F



B

15

Id

F

F

SWECO 
Sustainable engineering and design

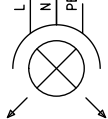
NÁZEV:	ROZVODNA RS20
--------	---------------

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

EL20.14-FAI1
iDPN H Vigi 10A B 30mA A
A9D07610
CHRÁNIČ S NADPROUD.
SPOUŠTÍ

EL20.14-KM1
STYKAČ

RS17
ROZVADĚČ SILNOPROUDÉ
ELEKTROTECHNIKY
(SO 01 SUŠÁRNA
KALU)



SWECO 
Sustainable engineering and design

LISTŮ
7

