

RE 1

PROVEDENÍ
EI 30, EI-Sm 30 DP1

CYKY 5-Jx 6mm²+CYA 10mm²
CYKY 3-Ox 1,5mm²

CYKY 5-Jx 6mm²+CYA 10mm²
CYKY 3-Ox 1,5mm²

CYKY 5-Jx 6mm²+CYA 10mm²
CYKY 3-Ox 1,5mm²

CYKY 5-Jx 6mm²+CYA 10mm²
CYKY 3-Ox 1,5mm²

RB 1

RB 2

RB 3

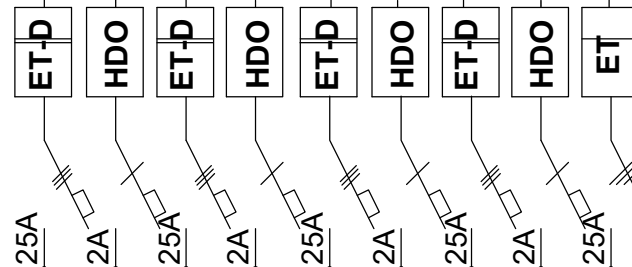
RB 4

CYKY 5-Jx 6mm² RP-S

PE

N

CY 50mm²-zž



3+N+PE, stř., 400/230V, 50Hz, TN-C-S

CYKY - J4x16mm² v KOPOFLEX 50

+AlMgSi 10mm - plast

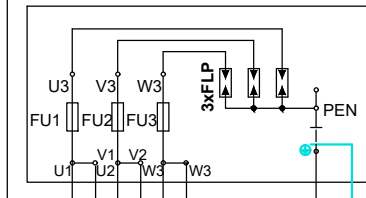
CY 50mm²-zž

VODA
PLYN

2x CY 16mm² - zž

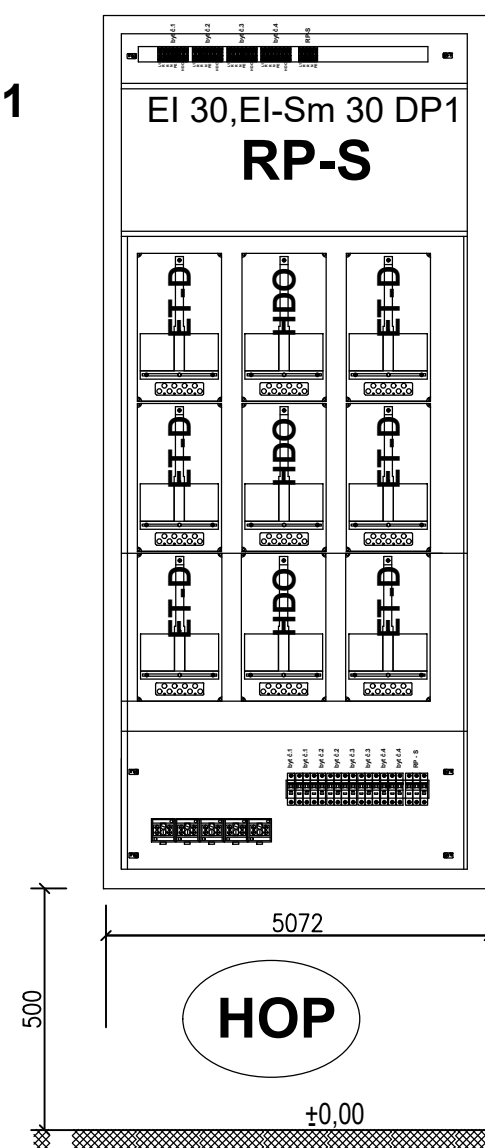
HOP

SB 100/PVE1P/
M 400 160



AYKY - 4x25mm²
z rozvodů NN-0,4kV
v KOPOFLEX 50

2x ZT



Celkový instalovaný
příkon HDV:

Bytová jednotka „B“ 11kW x 4
+5kW společná spotřeba

P_i = 49,0kW
soudobost 0,60
P_s = 29,4kW
I_s = 44,7A, 4x16mm²

PROVEDENÍ EI 30,
EI-Sm 30 DP1
skříň OCPL 878x2073x165 "Z"

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní napětí :3x230V/400V, 50 Hz
Provozní soustava :3+N+PE, TN-S,
Ochrana před NDN :samočinným odpojením od zdroje
v nastaveném čase

Vnější vlivy prostředí
ČSN 332000-5-51 ed.3 :viz technická zpráva

D.1.4.4. – ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLP ELEKTROTECHNIKY

KRESLIL: KAREL CHYTL	VYPRACOVAL: KAREL CHYTL	PROJEKTANT: Ing. VÍT MICHEL	MIJO-STAV stavby s.r.o. Československá 2227/7 Ostrava Moravská Ostrava IČ: 27833551 Tel.: 597578660	
KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ		KÚ Město Albrechtice (693391) par.č.309		
STAVEBNÍK: Město Město Albrechtice, nám.ČSA 27/10, 793 95 Město Albrechtice			FORMÁT	2xA4
REKONSTRUKCE BUDOVY CELNÍ 20			DATUM	říjen 2020
			ČÍSLO KOPIE	
			ÚČEL	
ELEKTROINSTALACE – ROZVODNICE RE1 + SCHÉMA HDV			MĚŘÍTKO: 1:100	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4-E.2.012