NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA 3+PEN 400V, 50 Hz; TN–C
NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA 3+NPE 230V, 50 Hz; TN–S
2 DC 900V, IT

OCHRANA PRED ÚRAZOM EL.PRÚDOM PRI PORUCHE:

ZÁKLADNÁ – SAMOČINNÝM ODPOJ.NAPÁJANIA–SIETE TN
ZVÝŠENÁ – HLAVNÉ A DOPLNKOVÉ POSPÁJANIE

OCHRANA PRI NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:
IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ,ZÁBRANAMI ALEBO KRYTMI

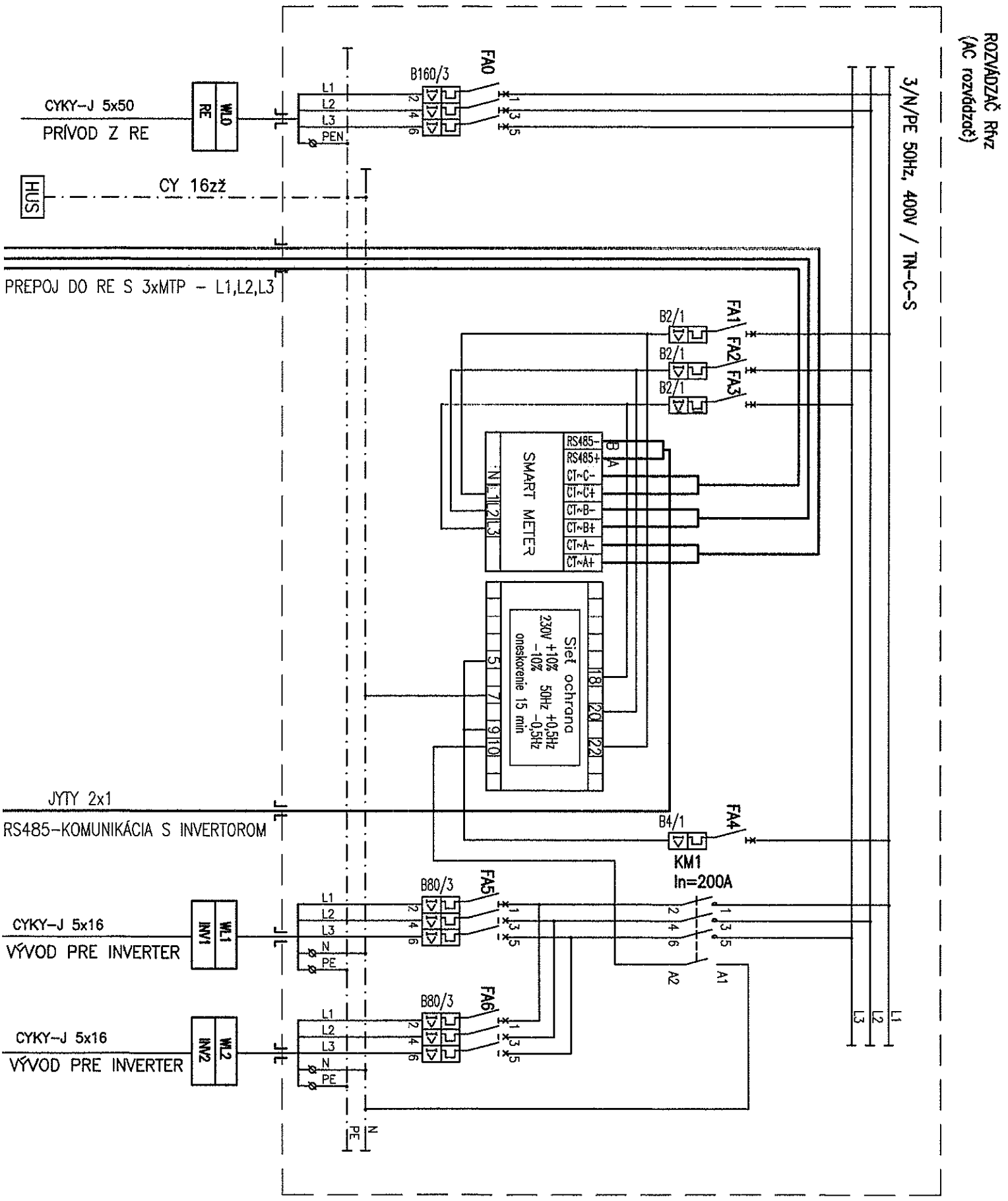
ROZVODNICA : PLASTOVÁ
KRYTIE : IP44/IP20
PRÍVODY : ZDOLA
VÝVODY : ZDOLA

Táto overená dokumentácia je prílohou oznámenia o ohlásení drobnej stavby / stavebných úprav a udržiavacích prác
č.: 315/2022
zo dňa: 25.2.2022
Podpis:

OBEC DVORY n/ŽITAVOU

VIKTOR KISS - ELEKTROTECHNIK ŠPECIALISTA PROJEKTANT VYHRADENÝCH TECHNICKÝCH ZARIADENÍ ELEKTRICKÝCH
č. osv.: 037/4/2017 EZ-P-E2-A,B
CEOC INTERNATIONAL

Zodpoved. projektant	Viktor Kiss	**Viktor Kiss** Projektant elektrických zariadení P. Várdayho 21 Nové Zámky, 940 54 tel. 0907 188 045	
Kreslil	Viktor Kiss		
Miesto stavby: Dvory nad Žitavou areál Mäspoma spol. s.r.o.			
Investor : Mäspoma spol. s.r.o.,T.G.Masaryka 8, 96001 Zvolen			
Fotovoltické zariadenie 97,29 kWp pripojenie k distribučnej sústave		Formát	2 x A4
		Dátum	11/2021
		Účel	OHL. STAVBY
		Mierka	
		Číslo zákazky	1106/2021
Profesia : **ELEKTRO**		Číslo výkresu 704	Číslo kópie
Výkres : **Rozvádzač Rfvz (AC rozvádzač)**			


ROZVÁDZAČ RRvz
(AC rozvádzač)
3/N/PE 50Hz, 400V / TN-C-S
CYKY-J 5x50
PRÍVOD Z RE
WL0
RE
B160/3
FA0
L1
L2
L3
PEN
HUS
CY 16zž
PREPOJ DO RE S 3xMTP – L1,L2,L3
B2/1
FA1
FA2
FA3
SMART METER
RS485-
RS485+
CT~C-
CT~C+
CT~B-
CT~B+
CT~A-
CT~A+
B
A
N
L1
L2
L3
Sieť ochrana
230V +10% -10% 50Hz +0,5Hz -0,5Hz
oneskorenie 15 min
JYTY 2x1
RS485-KOMUNIKÁCIA S INVERTOROM
B4/1
FA4
KM1
In=200A
A2
A1
B80/3
FA5
CYKY-J 5x16
VÝVOD PRE INVERTER
WL1
INV1
N
PE
FA6
CYKY-J 5x16
VÝVOD PRE INVERTER
WL2
INV2