

L1,2,3 3NPE~50Hz, 400V, TN-C-S

Elektroměr
typ měření B

kWh

D

Hlavní vypínač
PLHT-B125/3
In=125A

PEN

N
PE

PL7-B10/1
In=10A

Rezervní prostor pro
dodatečnou montáž přístrojů

FeZn 30/4mm

CYKY-J 3x 70+50

CYKY-J 4x50

CYKY-J 4x10

ROZVADEČ
STÁVAJÍCÍ
3x 100A

RAS1

Hlavní přívod z RIS1

Okruh:	1	2
Pi [kW]:	60	13,7

Napěťová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN–C–S. Ochrana před úrazem elektrickým proudem je provedena automatickým odpojením vadné části od zdroje v síti TN při současném provedení hlavního pospojování v celém prostoru. Rozvodnice je navržena pro 1 řadu přístrojových lišt se 12 přístrojovými moduly. Je provedená jako venkovní zapuštěná do zdiva, typ a provedení dle dodavatele, Minimální krytí IP66. Přívody a vývody dole. Krycí rámeček s dvířky z pozink. plechu + RAL 7016

- Instalovaný výkon: $P_i = 73,7 \text{ kW}$
- Koeficient soudobosti: $\beta = 1$
- Výpočtové zatížení: $P_p = 73,7 \text{ kW}$
- Výpočtový proud: $I_p = 117,8 \text{ A}$ (pro $\cos \varphi = 0,95$)

ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	K.Ú	PARÉ Č.:	RAŽÍTKO:		
Ing.Bc. ROMAN FILDÁN	Ing.Bc. ROMAN FILDÁN	VELKÉ MEZIŘÍČÍ				
KRAJ: Vysočina		MÍSTO: Velké Meziříčí - historické centrum				
INVESTOR: Město Velké Meziříčí, Radnická 29/1, 594 01 Velké Meziříčí, IČ: 00295671						
AKCE:				FORMÁT:	A3	
OBJEKT:				DATUM:	09/2024	
				ÚČEL:		DPS
				VÝKRES:		D1.4.2.2.h
OBSAH:						