



Legenda použitých značek:

- WR1 Rozvaděč DC pro napojení panelů
- RFE1 Rozvaděč pro vyvedení výkonu
- RF1 Střídač 55kW, Uvst. 1000V, IP65
- BB1 Bateriové uložštění 19,2 kWh
- Kabelová trasa pro přívodní DC kabely

Poznámka 1: kabelová trasa pro přívodní DC kabely bude vedena podél odvětrávací ho potrubí kanalizace vedeného místnostmi WC, které končí v půdním prostoru ve 4. np.

Poznámka 2: prostupy kabelové trasy vedoucí různými požárními úseky budou zajištěny certifikovanou protipožární ucpávkou.

Rozvodná soustava: 3 PEN AC 50 Hz, 230/400V, TN-C-S

Ochranné opatření dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
ochranné opatření - automatickým odpojením od zdroje,
doplňková ochrana - doplňujícím pospojováním

Část DC - 200 až 950V/IT

Vnitřní prostory dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 - prostor normální,
vnější prostory před domem a na střeše - prostor nebezpečný

MANAŽER PROJEKTU:			 ČLEN SKUPINY DEMP-HOLDING Sokolovská 682 516 01 Rychnov nad Kněžnou kontakt: +420 494 531 538 dabona@dabona.eu www.dabona.eu		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL :	KONTROLA :			
ING. MICHAL FREIVALD	JIŘÍ LOCKER				
OBEC: VYSOKÉ MÝTO	KRAJ : PARDUBICKÝ				
INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE			ČÍSLO ZAKÁZKY	202302	
NÁZEV AKCE : VÝSTAVBA FTV ELEKTRÁREN V AREÁLECH ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ PARDUBICKÉHO KRAJE NEMOCNICE VYSOKÉ MÝTO, HRADECKÁ 167, 566 23 VYSOKÉ MÝTO			FORMÁT A4	4A4	
			DRUH PROJEKTU	DSP	
			DATUM	02/2023	
OBJEKT : SO 01 FV ELEKTRÁRNA			MĚŘÍTKO	1:50	
NÁZEV VÝKRESU : PŮDORYS 1. NP.			ČÍSLO VÝKRESU :	D.1.4.03	PARÉ Č.: