



FVD1	Svodič A-Z ROOF (na streše)
FVD2	Prépěťová ochrana B+C
FUx.x	Pojistkový odpínač

Rozvodná soustava: 3 stř., 22kV / IT / IT
3PEN stř. 230/400V, 50Hz, TN-C
3NPE stř. 230/400V, 50Hz, TN-C-S

Měníč 1:	Měníč 50 kW						Celkem
String č.	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.2.1	1.2.2	1.2.3	
Počet panelů [ks]	17	17	18	17	17	17	103
Počet optimizérů [ks]	17	17	18	17	17	17	103
Výkon stringu [kWp]	8,50	8,50	9,00	8,50	8,50	8,50	51,50
Výkon MPPT [kWp]	26,00			25,50			51,50

Projektoval:	Kontroloval:	Autorizovaný ing.	PDEP s.r.o. Plynárenská 499/1, 602 00 Brno IČ: 17905541 DIČ: CZ17905541	
Kos František	Ing. Bernát J.	Ing. Lipovský V.		
	723 448 185			
Kraj: Jihomoravský		Obec: Lednice	Datum	05 / 2025
Investor: Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., Čechova 1300/23, 69002 Břeclav, IČO: 49455168			Zakázka č.	
Název projektu: VAK BŘECLAV, A.S. - FVE ÚV LEDNICE			Stupeň PD	DPS
			Souř.sys.	
			Formát	A3
Obsah výkresu: Schéma zapojení RDC - A			Měřítko	Číslo výkresu 10.1