

SVOD KABELŮ ZE STŘECHY  
DO PŮDNIHO PROSTORU  
POD KROVEM A NÁSLEDNĚ  
INTERIEREM DO MÍSTNOSTI  
S TECHNOLOGIÍ FVE

DETAIL A  
2.NP-MÍSTNOST S RFVE, INV A BAT  
1.NP-UMÍSTĚNÍ RH

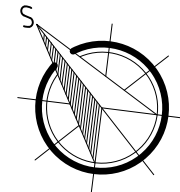
LEGENDA:  
— — — STRING (KABELOVÝ ŽLAB)  
— — — DC TRASA

OZNAČENÍ STRINGŮ:  
S.X.Y.Z:  
S - STRING  
X - ČÍSLO RFVE  
Y - ČÍSLO STŘÍDAČE  
Z - ČÍSLO STRINGU

Střídač č.1 - 66,6 kW							
String č.	1	2	3	4	5	6	Celkem
Počet optimizérů [ks]	14	15	18	15	15	0	77
Počet panelů [ks]	28	29	34	30	30	0	151
Výkon stringu [kWp]	12,60	13,05	15,30	13,50	13,50	0,00	67,95

Poznámky:

- Detail A viz výkres D.2.9 Detail A: umístění nové technologie FVE; Řez 2-2';
- Přenesení výkonu ze střídače do RFVE1 bude provedeno kabely CYKY5x70 mm<sup>2</sup>;
- Přenesení výkonu z RFVE1 do místa připojení bude provedeno kabely CYKY5x95 mm<sup>2</sup>.



AUTORIZOVANÁ OSOBA:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	
Ing. PETR FEIERFEIL	Ing. JAN PETR	Ing. SVETLANA MEDVEDEVA	
PROJEKTANT:	PKV BUILD s.r.o.	ičo: 281 49 785	
INVESTOR:	Jihomoravský kraj	ičo: 708 88 337	
KRAJ:	Jihomoravský		
MÍSTO STAVBY:	Boženy Němcové 151 683 54 Ottnice k.ú. Ottnice [716570]		
NÁZEV PROJEKTU:	FVE LILA Domov pro postižené děti Ottnice - 67,95 kWp		ZAKÁZKOVÉ Č.: FVE-2022-000341
OBSAH VÝKRESU:	STRINGOVÁNÍ FVE		STUPEŇ PD: DÚR/DSP/DPS
			DATUM: 08/2023
			FORMÁT: 4 A4
			MĚŘÍTKO: -
		Č. VÝKR.: D.2.4	Č. PARÉ: