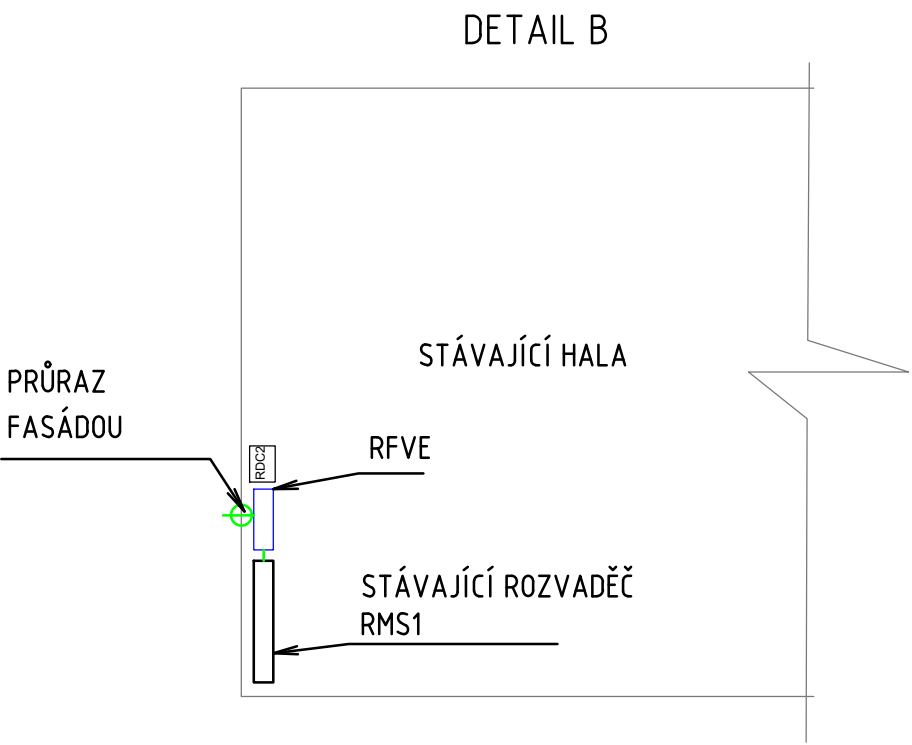


STRINGOVÁNÍ FVE



BUDOVA 57

STŘÍDAČE INV4.1-4.4  
(4x100 kW) UMÍSTĚNÉ  
NA FASÁDĚ BUDOVY 57

DC A AC TRASA VEDENÁ  
VÝKOPEM

MÍSTO PRO UMÍSTĚNÍ ROZVADĚČE- DETAIL B

LEGENDA:

— — — STRING (KABELOVÝ ŽLAB)

— AC TRASA

— DC TRASA (HL. KABELOVÝ ŽLAB)

STOP TLAČÍTKO "CENTRAL TOTAL STOP"

OZNAČENÍ STRINGŮ:

S.X.Y.Z:

S - STRING

X - ČÍSLO RFVE

Y - ČÍSLO STŘÍDAČE

Z - ČÍSLO STRINGU

FVE 4										
Střídač č.4.1 - 100 kW										
String č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Celkem
Počet optimizérů [ks]	17	19	15	16	17	17	16	17	15	149
Počet panelů [ks]	34	38	30	32	34	34	32	34	29	297
Výkon stringu [kWp]	14,11	15,77	12,45	13,28	14,11	14,11	13,28	14,11	12,04	123,26
Střídač č.4.2 - 100 kW										
String č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Celkem
Počet optimizérů [ks]	17	19	18	17	17	18	17	18	15	156
Počet panelů [ks]	34	37	36	33	34	36	34	35	30	309
Výkon stringu [kWp]	14,11	15,36	14,94	13,70	14,11	14,94	14,11	14,53	12,45	128,24
Střídač č.4.3 - 100 kW										
String č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Celkem
Počet optimizérů [ks]	17	15	14	17	17	17	17	17	17	148
Počet panelů [ks]	34	30	28	34	33	33	34	34	34	294
Výkon stringu [kWp]	14,11	12,45	11,62	14,11	13,70	13,70	14,11	14,11	14,11	122,01
Střídač č.4.4 - 100 kW										
String č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Celkem
Počet optimizérů [ks]	20	15	19	15	18	20	17	16	19	159
Počet panelů [ks]	40	30	38	30	36	40	34	31	37	316
Výkon stringu [kWp]	16,60	12,45	15,77	12,45	14,94	16,60	14,11	12,87	15,36	131,14
Panel 415 Wp	Konstrukce			Počet FV panelů [ks]		Konfig. FVp				Celkový výkon [kWp]
FVE	kotvení			1216		rovnoběžně se střešní rovinou				504,64

AUTORIZOVANÁ OSOBA:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	<div>pkv</div>
Ing. PETR FEIERFEIL	Ing. JAN PETR	Ing. BORIS HUDEC	
PROJEKTANT:	PKV BUILD s.r.o.	ičo: 281 49 785	
INVESTOR:	VOP CZ, s.p.	ičo: 000 00 493	
KRAJ:	Moravskoslezský		
MÍSTO STAVBY:	Dukelská 102, 742 42 Šenov u Nového Jičína parc.č. 1638/2, 1638/62, 1638/60, 1638/22, 1638/12 k.ú. Šenov u Nového Jičína [707546]		
NÁZEV PROJEKTU:	FVE VOP CZ, s.p. - 970,685 kWp		ZAKÁZKOVÉ Č.: FVE-2022-000482
OBSAH VÝKRESU:	STRINGOVÁNÍ FVE4		STUPEŇ PD: DÚR/DSP/DPS
			DATUM: 05/2023
			FORMÁT: 4 X A4
			MĚŘÍTKO: 1:250
		Č. VÝKR.: D.2.4.3	Č. PARÉ: