

AC TRASA JE VEDENA PO CHODBĚ,
NÁSLEDNĚ VEN Z BUDOVY DO
CHRÁNIČKY, KTERÁ JE VEDENA POD
VOZOVKOU, DO BUDOVY 62A DO
ROZVADĚČE RH1

FVE 3

Střídač č.3.1 - 90 kW

String č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Celkem
Počet optimizérů [ks]	17	17	17	16	17	17	0	0	0	101
Počet panelů [ks]	34	34	34	32	34	34	0	0	0	202
Výkon stringu [kWp]	14,11	14,11	14,11	13,28	14,11	14,11	0,00	0,00	0,00	83,83

Střídač č.3.2 - 66,6 kW

String č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Celkem
Počet optimizérů [ks]	15	14	15	15	15	15	0	0	0	89
Počet panelů [ks]	29	28	30	30	30	30	0	0	0	177
Výkon stringu [kWp]	12,04	11,62	12,45	12,45	12,45	12,45	0,00	0,00	0,00	73,46

Střídač č.3.3 - 66,6 kW

String č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Celkem
Počet optimizérů [ks]	16	16	16	15	16	16	0	0	0	95
Počet panelů [ks]	32	32	32	30	32	32	0	0	0	190
Výkon stringu [kWp]	13,28	13,28	13,28	12,45	13,28	13,28	0,00	0,00	0,00	78,85

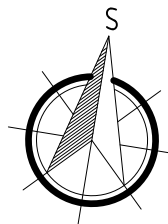
Panel 415 Wp	Konstrukce	Počet FV panelů [ks]	Konfig. FVp	Celkový výkon [kWp]
FVE	kotvení	569	rovnoběžně se střešní rovinou	236,14

LEGENDA:

- — — STRING (KABELOVÝ ŽLAB)
- — — DC TRASA (HL. KABELOVÝ ŽLAB)
- — — AC TRASA

OZNAČENÍ STRINGŮ:

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



AUTORIZOVANÁ OSOBA:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	
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
		STUPEŇ PD:	DŮR/DSP/DPS
		DATUM:	05/2023
		FORMÁT:	4 X A4
		MĚŘÍTKO:	1:200
		Č. VÝKR.:	D.2.4.2
		Č. PARÉ:	