

LEGENDA:

- FV PANEL - I. ETAPA
- FV PANEL - II. ETAPA
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE A TECHNOLOGIE
- NOVÁ TECHNOLOGIE PRO FVE
- DC KABELOVÁ TRASA

CELKOVÁ PLOCHA PANELŮ: 297,779364 m²
CELKOVÝ POČET PANELŮ: 137 ks
CELKOVÝ POČET OPTIMIZÉRŮ: 75 ks
CELKOVÝ INSTALOVANÝ VÝKON: 64,39 kWp

SPECIFIKACE FVE:

TYP PANELU: Monokrystalický FV panel 470 Wp (např. HUASUN B-144 DS470 či ekvivalent)

VÝKON PANELU: 470 Wp

ORIENTACE PANELU: souběžně se střechou

SKLON PANELŮ VŮČI STŘEŠNÍ ROVINĚ: 30°

ROZMĚR PANELU: 2094x1038x30 mm

ÚČINNOST PANELU: max. 21,62%

PLOCHA JEDNOHO PANELU: 2,173572 m²

TYP A POČET OPTIMIZÉRŮ:

 I. ETAPA: 12 ks - SolarEdge S500

 II. ETAPA: 63 ks - SolarEdge P950

POČET PANELŮ:

 I. ETAPA: 12 ks

 II. ETAPA: 125 ks

INSTALOVANÝ VÝKON:

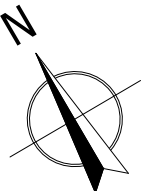
 I. ETAPA: 5,64 kWp

 II. ETAPA: 58,75 kWp

PLOCHA PANELŮ:

 I. ETAPA: 26,082864 m²

 II. ETAPA: 271,6965 m²



ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. EVA PAPOUŠKOVÁ	VYPRACOVAL: ING. TEREZA KANIOVÁ	<div><div>SAKO</div><div>BRNO SOLAR</div></div>	
INVESTOR: SAKO Brno SOLAR a.s. Jedovnická 4247/2, 628 00 Brno–Židenice		FORMÁT:	A3
MÍSTO STAVBY: Kytnerova 563/1a, 612 00 Brno–Medlánky, městská část Brno–Medlánky		DATUM:	03/2023
NÁZEV AKCE: FVE Sýpka Kytnerova – 64,39 kWp		STUPEŇ:	DSP + DÚR
NÁZEV VÝKRESU: ROZLOŽENÍ FV PANELŮ		ČÍSLO ZAKÁZKY:	23–300–001
		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU: D.2.1
		1:120	