



Legenda:

- Kabeláž DC
- Fotovoltaický panel PV 490Wp

Poznámka:

Fotovoltaické panely budou osazeny na nosné konstrukci a sklon je dán panelů je dán sklonem střechy

Veškerá kabeláž DC části, která bude vystavena přímému slunečnímu záření bude umístěna v neperferovaných žlabech nebo v UV chráničkách.

Fotovoltaické panely budou opatřeny RSS prvkem. RRS prvek bude použit vždy pro dva panely. Nouzová tlačítka pro odpínání DC strany bude umístěno vedle strídače na ocelové konstrukci.

V rámci osazování jednotlivých PV modulů na nosné konstrukce se požaduje, aby z hlediska orientace jejich vývodů +/- byly v celém PV systému instalovány stejně.

Z hlediska požární bezpečnosti budou veškeré kabely DC části ukládány do plných kovových kabelových žlabů, přičemž vodiče kladného a záporného pólu budou od sebe zásadně odděleny.

± 0,000 = 201,550 m n. m.

Autorizace projektu:	Ing. Adam Rýznar	Otisk razítka:	<div><div>SPZ DESIGN</div><div>SPZ DESIGN, s.r.o. Moravská 359/13 779 00 Olomouc - Holice IČ: 278 31 132 telefon: 585 150 411 e-mail: spz.design@seznam.cz web: www.spzdesign.cz</div></div>	
Vedoucí/kontrola projektu	Ing. Petr Zavadil			
Vypracoval:	Ing. Adam Rýznar			
	-			
Kreslil:	Ing. Adam Rýznar			
	-		Účel projektu:	ÚS + DSP
Kraj: Jihomoravský	Místo: Plynářenská 91/4, 602 00 Brno - Zábrdovice, parc. č. 872	Datum:	7/2024	
Investor: Statutární město Brno, městská část Brno - střed, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno		Číslo archivní(zakázky):	45/20	
Název stavby:	<div>Plynářenská 4 - rekonstrukce domu</div>		Datum expedice/verze:	27.7. 2024 / V1
			Formát výkresu:	
			Měřítko:	Paré číslo:
			Číslo výkresu:	D.2-03
Obsah výkresu: Dispozice panelů				