



Počet fotovoltaických modulů celkem 400 ks
úho–západní strana s konstrukcí 7° s počtem panelů 264 ks
Sevro–východní strana s konstrukcí 20° s počtem panelů 136 ks
Celkový instalovaný výkon 140 kW
Fotovoltaický modul: 350 Wp
Inventar: 20 kW
Váha: 6 ks
Celková váha konstrukce s moduly a balastem je 8.000 kg
Plošné zatížení oblasti obsazené systémem včetně modulu, spodní konstrukce je: 12 kg/m²
Celková váha podkonstrukce s moduly a s balastem je závislá na výpočtu statika dle normy ČSN EN 1191–1–3 a ČSN 1191–1–4, který je přílohou projektové dokumentace.
PD neřeší statiku stávajících nosných konstrukcí střechy.

VYPRACOVAL	DAVID HLAVA	PROJEKTANT	Ing. Josef John
ODPOVĚDNÁ OS.	128/19		
OBENÁKA ČÍSLO	PRO GROUP CZ, s.r.o.		
INVESTOR	Perz.č.st.5873/2, k.ú. Znojmo-město		
MÍSTO STAVBY			
NAZEV STAVBY			
	FVE PRO GROUP CZ 140 kW		
VÝKRES	Návrh umístění FVE instalace – stringy a kabeláž		
	MĚŘÍVO		Návrh
	STUPĚN		11/2019
	DATUM		1102136
	ČÍSLO VÝKRESU		002