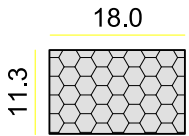
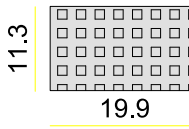


Legenda: Umístění panelů na střechě SO 02



Sekce I. PV-panel 485Wp, 51ks
Typ:, (celkem instalo.-24 735Wp)
Dodržet rozměr- (1800 x 1134mm, tloušť.-30mm)
Mezera mezi panely // -20mm
Oddálení-rozestup řady, cca-680mm

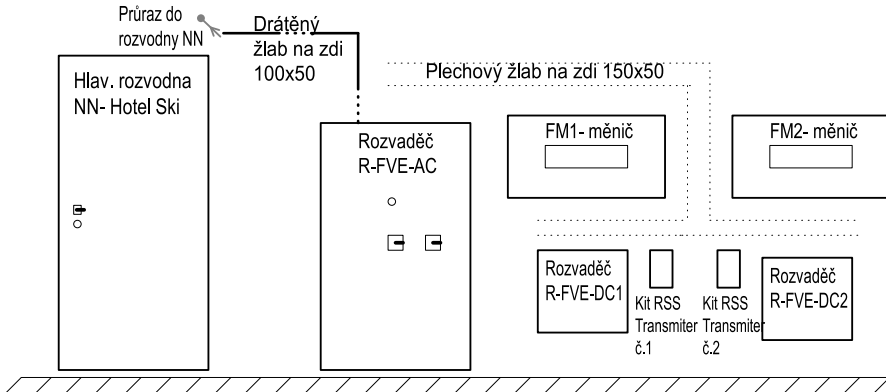


Sekce II. PV-panel: 540Wp, 59ks,
Typ:..... (celkem instalo.-31 860Wp)
Dodrž rozměr- (1990 x 1134mm, tloušť.-30mm)
Mezera mezi panely // -20mm
Oddálení-rozestup řady, cca-680mm

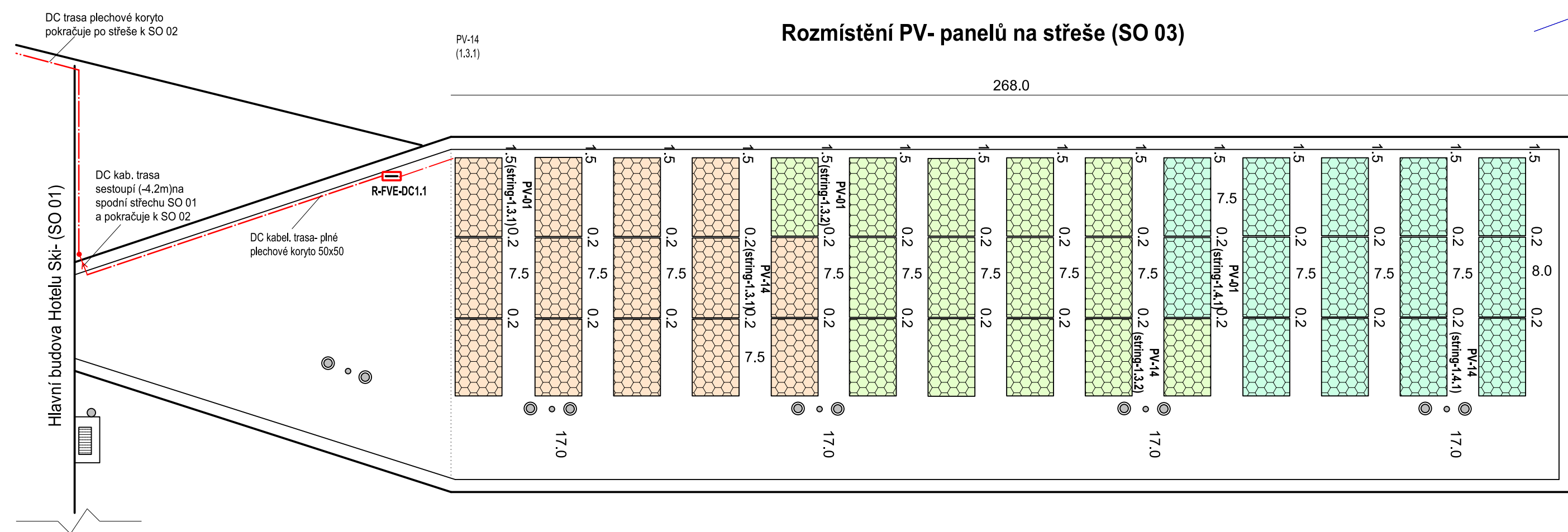
Celkový instalovaný výkon sekce I+II. PV-panelů je - 56 595Wp

- Zádržný systém (na střechě SO 02)
- Vývod ventilace (odvětrání) na střechu (plastová trubka: d- 110mm)
- DC kabel, trasa (plně plechové koryto... 50x50) Trasa DC z SO 03
- DC kabel, trasa (plně plechové koryto... 100x50) Trasa na SO 02
- DC trasa svod (plně plechové koryto... 150x50) Svod po fasádě k rozvaděčům R-FVE-DC1+2
- Rozvaděč R-FVE-DC2.1 (SPD-přepětové ochrany) na střechě SO 02

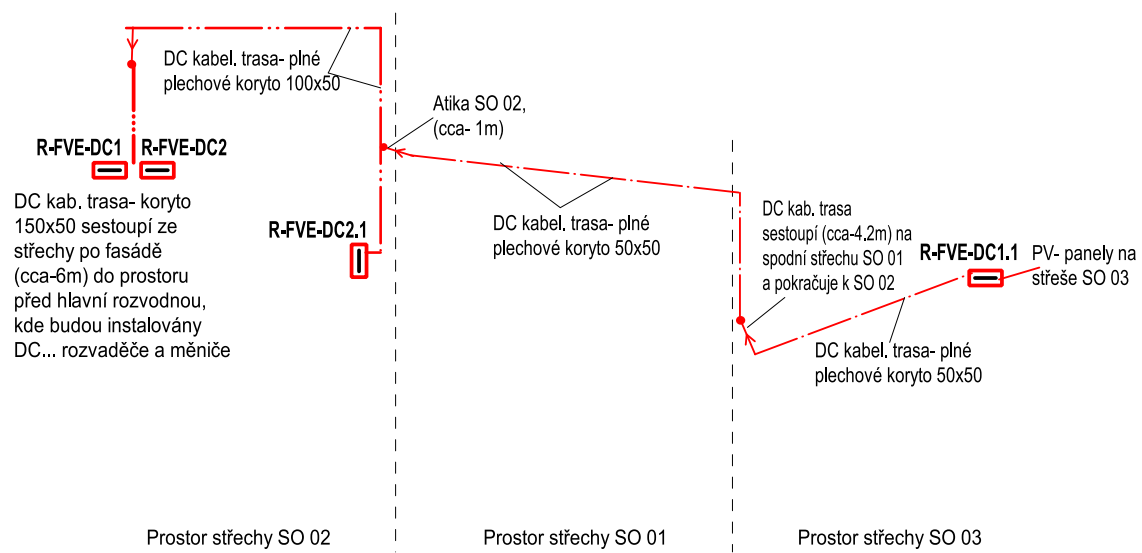
Instalace-umístění technologie FVE (rozvaděče + měniče)



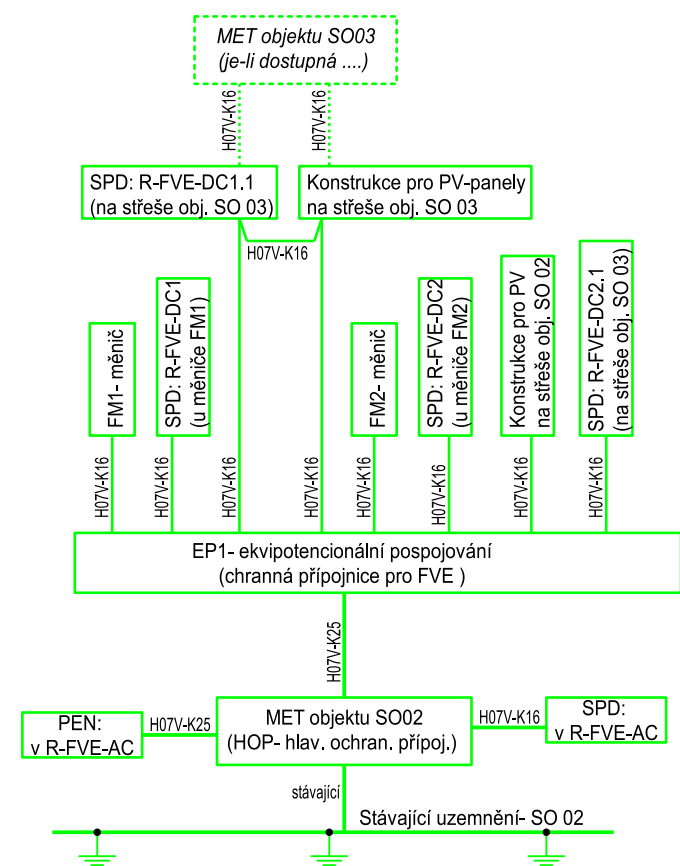
Investor: RMN, s.r.o. Rašínova 103/2 602 00 Brno DIČ: CZ07219539	Zakázka : 25-10-05-SKI Část dokumentace: Instal. PV na střechě SO 02	Hotel Ski Vlachovická 1000, 592 31 Nové město na Moravě
Název stavby : Zateplení a fotovoltaická elektrárna		
Místo stavby: Nové město na Moravě, p.č.3401/1, 3104/3, 3118/10, 3124/3 k. ú. Nové město na Moravě		
Výkres : Instalace na objektu SA 02		List : 2
Stupeň : Datum : 10/2025	Hasal Miroslav projekce elektro	Č.v. EV-25-10-05.2_A3





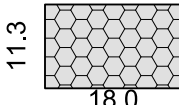

Přehledové schéma trasy (plného plechového kryta) pro stringi FVE:



Topologie ekvipotenciálového pospojování FVE:



Legenda prvků: Instalace PV-panelů na střеше SO 03

-  Rozvaděč R-FVE-DC1.1
(SPD-přepětové ochrany) na střeše SO 03
-  DC kabel, trasa (plné plechové koryto 50x50)
-  PV-Panel: 485Wp, 42ks
Typ:, (celkem instalo.-20 370Wp)
Dodržet rozměr- (1800 x 1134mm, tloušť.-30mm)
Mezera mezi panely // -20mm
Oddálení-rozestup řady, cca-750mm
-  Vývody ventilace (VZT) na střeše

Investor: RMN, s.r.o. Rašínova 103/2 602 00 Brno DIC: CZ07219539		Zakázka: 25-10-05-SKI	Hotel Ski Vlachovická 1000, 592 31 Nové město na Moravě
		Část dokumentace: Instal. PV na střeše SO 03	
Název stavby : Zateplení a fotovoltaická elektrárna			
Místo stavby: Nové město na Moravě, p.č.3401/1, 3104/3, 3118/10, 3124/3 k. ú. Nové město na Moravě			
Výkres : Instalace na objektu SA 03			List : 3
Stupeň :		Hasal Miroslav projekce elektro	Č.v. EV-25-10-05.2_A3
Datum : 10/2025			