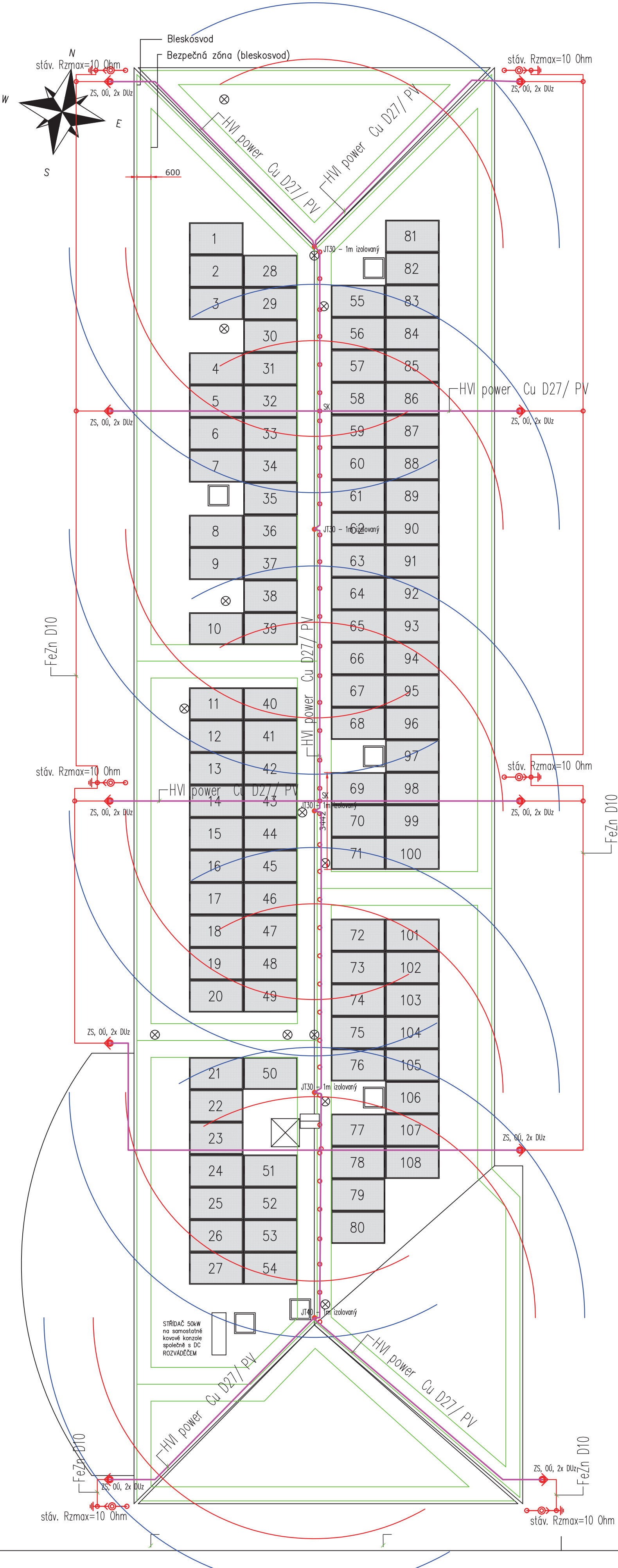
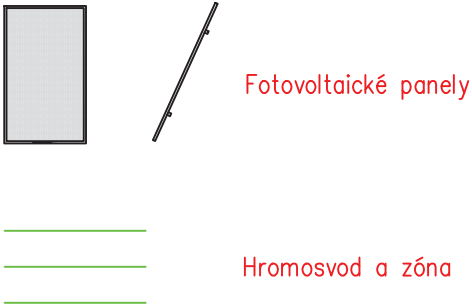


Poznámky:
Jsou použity panely o výkonu 450Wp. Panely jsou rozděleny do čtyř stringů.
Konstrukce je ukotvena k plechové střeše pomocí úchytů k tomu určených. Panely kopírují sklon střechy cca 15° orientované na východní a západní stranu.
Panely jsou po dvojicích připojeny k optimalizérům a ty pak propojeny příslušnými solárními kabely mezi sebou a vývody budou uloženy do UV chráničky a svedeny k rovádky FVE-RDC, který je rovněž na střeše a je osazen Odpínači Válových Pojistek pro DC proud a přepětovou ochranou pro DC proud 2. stupně do 1000V.

LEGENDA



Rozdělení do stringů:
String 1: panely č. 1–28
String 2: panely č. 29–54
String 3: panely č. 55–80
String 4: panely č. 81–108

Chytré město CZ s.r.o Jihlavská 2512/34 591 01 Žďár nad Sázavou IČ: 05631521			
Zodpovědný projektant :	Ing. Josef Tomášek	Pare :	Stupeň PD : DPS
Vypracoval :	Petr Matoušek		Datum : Srpen 2024
			CAD :
Objekt : Fotovoltaická elektrárna o výkonu 48,6 kWp – pavilon č. 7			
Oddíl : Fotovoltaika			
Investor :	Kraj Vysočina, Žitkova 1882/57, 586 01 Jihlava	Měřítka : NENÍ Formát : A2 Zakázkové číslo:	Číslo výkresu : D.1.1.
Místo stavby :	Nemocnice Nové Město na Moravě – pavilon č. 7 Žďárská 601, 592 31 Nové Město na Moravě		
Obsah :	Situační schéma		
Kraj :	Vysočina	Zástupce investora :	