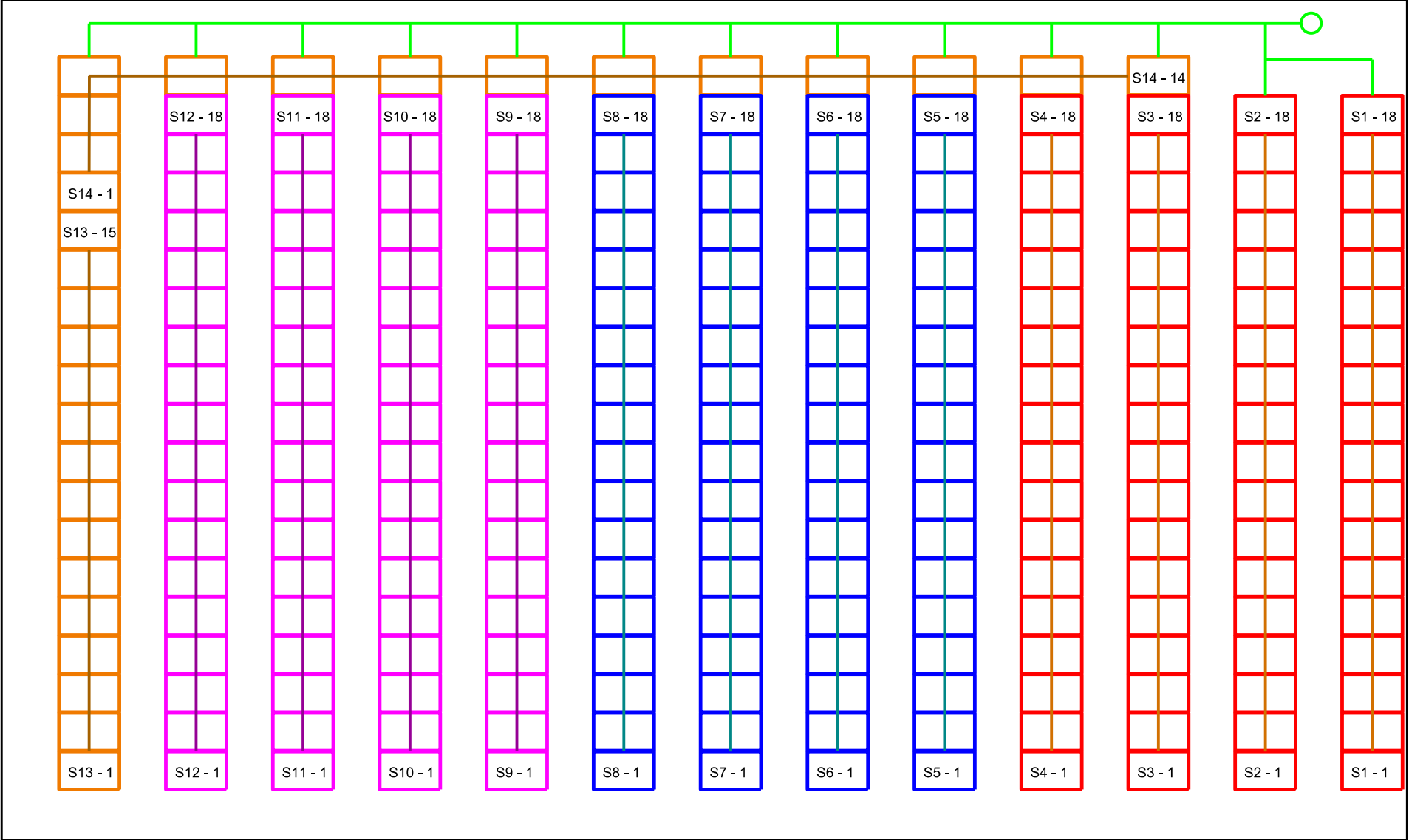


FV panely: 245 ks AXIPower AC-275P/156-60S,
rozměr 1640 x 992 x 35
Stringování: 4 stringy na střídač (MPP1 2x, MPP2 2x)
2 stringy na střídač (MPP1 1x, MPP2 1x)
Střídače: 3 ks Fronius SYMO 20.0-3-M
1 ks Fronius SYMO 10.0-3-M

Každý string zapojit do samostatného vstupu.
Konektory MC4.

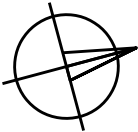


Legenda:
- prostup střechou do podstřešního prostoru požárně utěsnit
- na rovné střeše nakloněná střešní konstrukce se sklonem 15°
- celkem 245 ks rovnoměrně rozmístěných panelů (nosnost konstrukce budovy ověřit statickým výpočtem)

prostup střechou, kabelová trasa DC,
vedeno v instalačních žlábech

využitelná část střechy pro FV panely

S1 - 12
pořadí panelu ve stringu (první a poslední)
č. stringu



ZODP. PROJEKTANT:	AUTORIZOVANÝ INŽENÝR:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:		
	Petr Jiroudek	Martin Ryba	Petr Jiroudek		
MÍSTO STAVBY: U Sadu 394, 691 27 Popice			KRAJ: Jihomoravský		
STAVEBNÍK: Gotberg, a.s., U Sadu 394, 691 27 Popice				Zakázkové číslo:	L-18-10
Gotberg, a.s. Popice, 67,375 kWp FVE				STUPEŇ PD:	DSP + DPS
				DATUM:	03/2018
				FORMÁT:	A3
Stringování				MĚŘÍTKO:	VÝKRES ČÍSLO: 07