

INSTALACJA GRUNTOWA SKIEROWANA NA POŁUDNIE

STRING 6
Wejście MPPT 6
Ilość modułów: 19 szt.
Pst6 = 7,98 kW

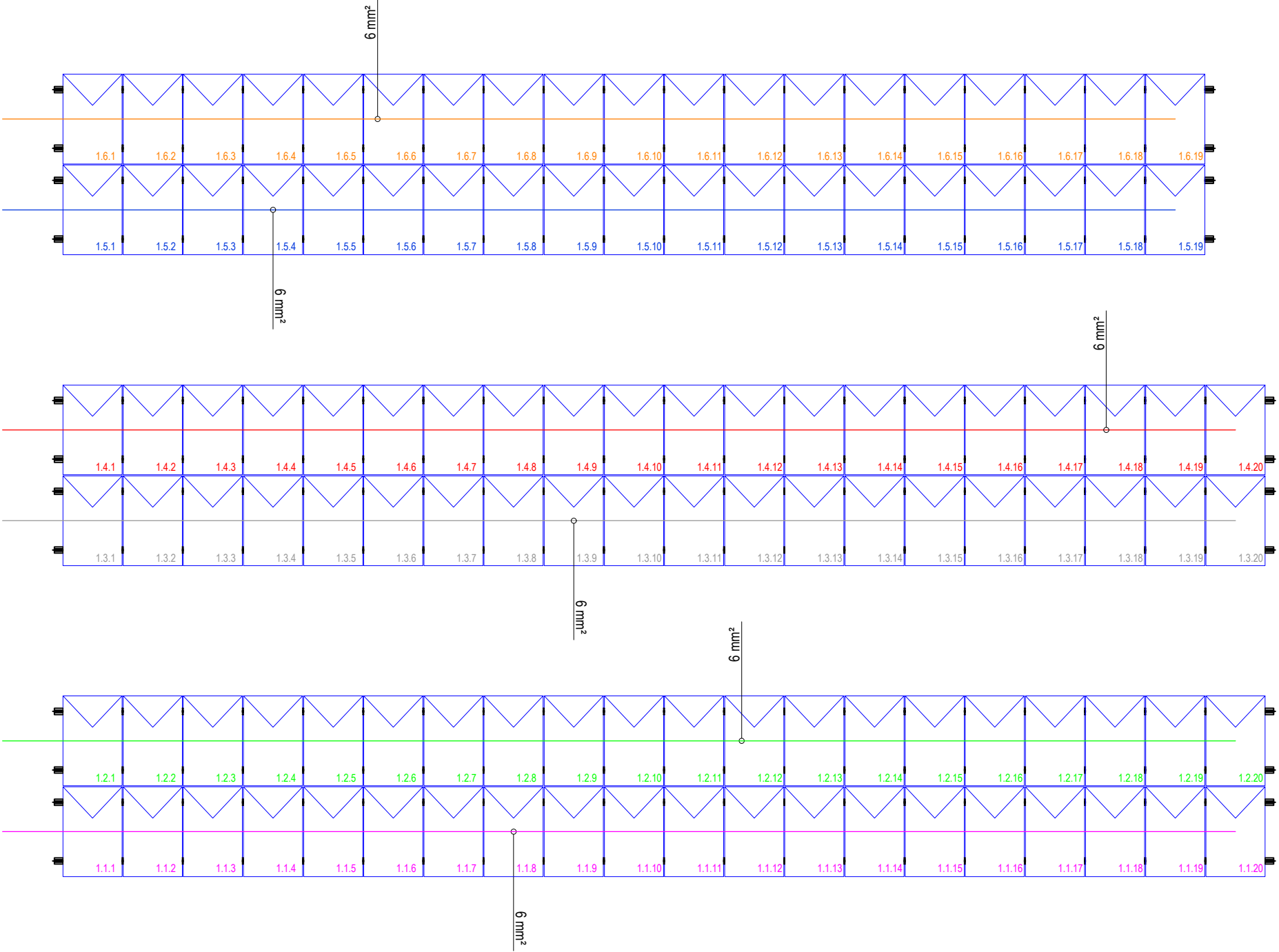
STRING 5
Wejście MPPT 5
Ilość modułów: 19 szt.
Pst5 = 7,98 kW

STRING 4
Wejście MPPT 4
Ilość modułów: 20 szt.
Pst4 = 8,4 kW

STRING 3
Wejście MPPT 3
Ilość modułów: 20 szt.
Pst3 = 8,4 kW

STRING 2
Wejście MPPT 2
Ilość modułów: 20 szt.
Pst2 = 8,4 kW

STRING 1
Wejście MPPT 1
Ilość modułów: 20 szt.
Pst1 = 8,4 kW



Moduł fotowoltaiczny: JKM420N-54HL4
Ilość modułów PV: 118 szt.
Moc jednostk. modułu PV: 420 Wp
Moc instalacji: 49 560 Wp
Falownik: HUAWEI SUN2000-50KTL-M0
Ilość falowników: 1 szt.
Łańcuchy (stringi):
MPPT 1 - 20 szt. mod. PV (Pst1 = 8 400 W)
MPPT 2 - 20 szt. mod. PV (Pst2 = 8 400 W)
MPPT 3 - 20 szt. mod. PV (Pst3 = 8 400 W)
MPPT 4 - 20 szt. mod. PV (Pst4 = 8 400 W)
MPPT 5 - 19 szt. mod. PV (Pst5 = 7 980 W)
MPPT 6 - 19 szt. mod. PV (Pst6 = 7 980 W)

Objaśnienia:
1.1.1 - falownik nr 1, MPPT (string) nr 1, moduł nr 1 na danym stringu
1.2.1 - falownik nr 1, MPPT (string) nr 2, moduł nr 1 na danym stringu

NAZWA INWESTYCJI Instalacja fotowoltaiczna dla Gminnego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Cieninie Zabornym-Parcele o mocy 49,56 KWp			
OBIEKT	Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Cieninie Zabornym-Parcele Cienin Zaborny-Parcele 95, 62-400 Słupca		
INWESTOR	Gmina Słupca ul. Sienkiewicza 16, 62-400 Słupca		
NAZWA RYSUNKU	String plan - okablowanie strony DC		
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Mędzelowski	PODPIS	
NR UPRAWNIEN	OZE-W/12/000012/19		
DATA	Listopad 2022 r.	NR ZAŁĄCZNIKA	04