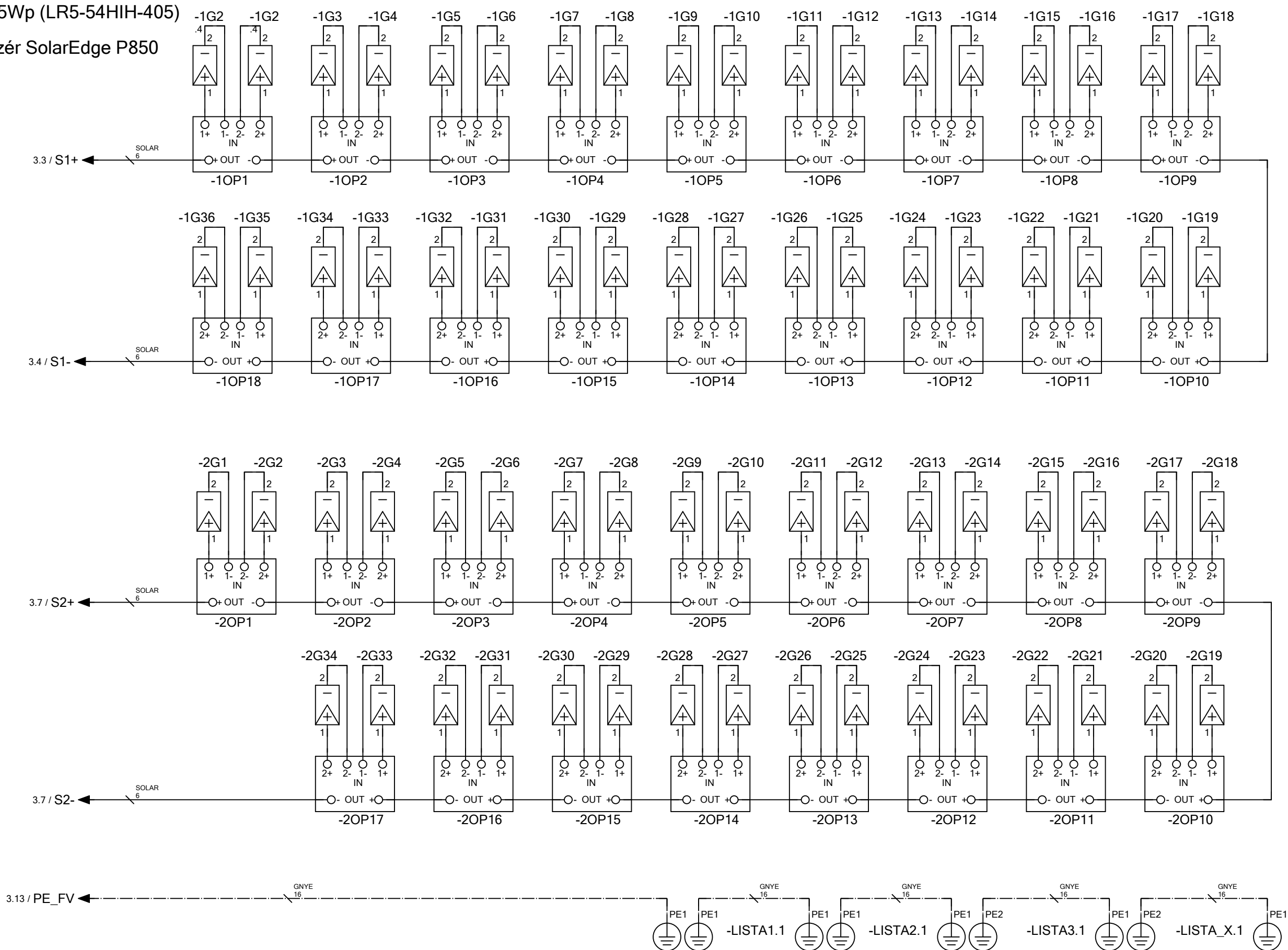


G - Longi Solar 405Wp (LR5-54HIH-405)  
OP - power optimizér SolarEdge P850

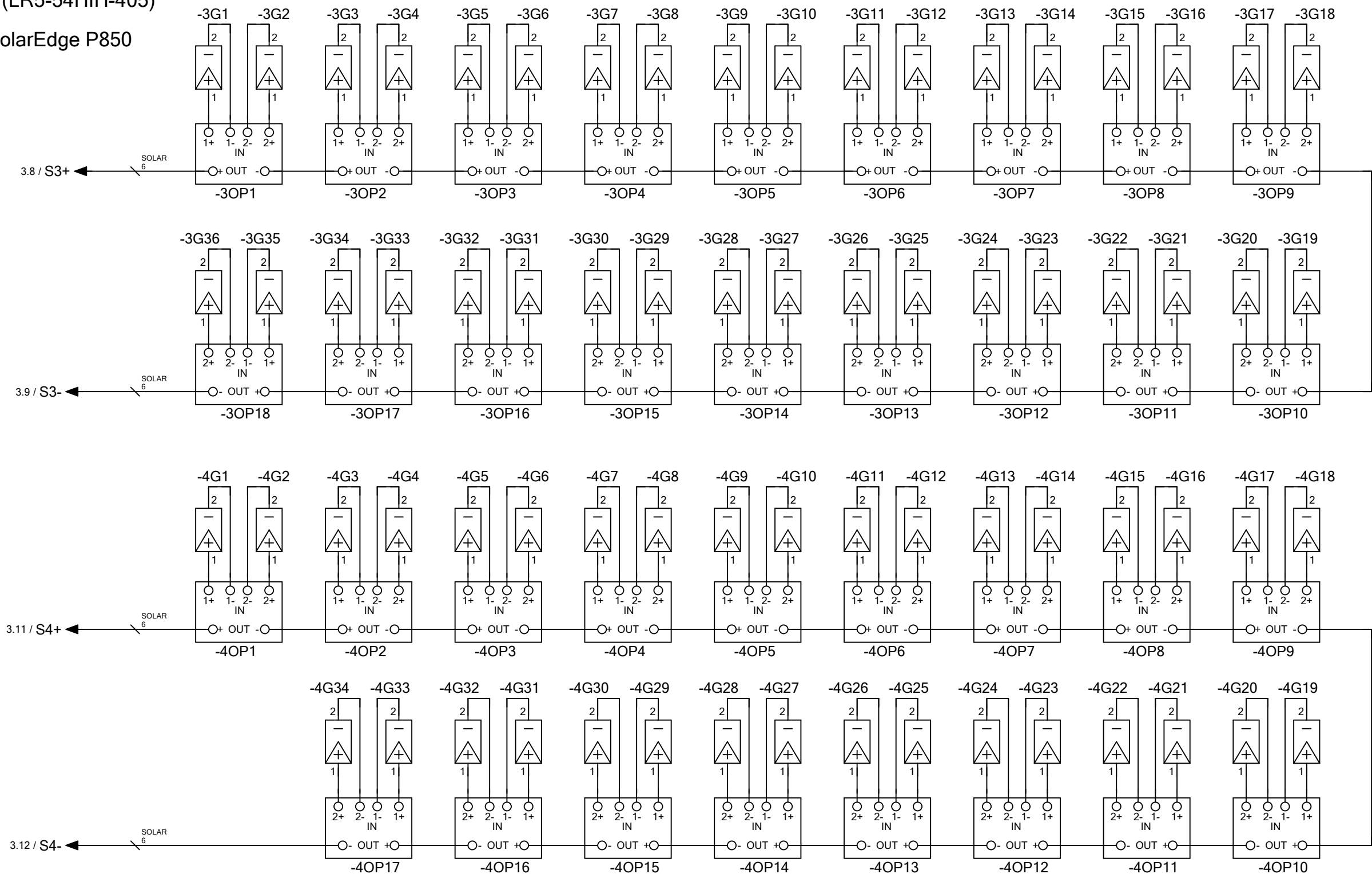


Pospojování a uzemnění nosné konstrukce FV panelů

	Zpracoval:	Vladimír Novotný	Název projektu  <b>Fotovoltaická elektrárna 82,62 kWp</b>		Název stránky: <b>ZAPOJENÍ STRINGŮ A+B</b>	=		+ RDC1	
	Schválil:	ING. ZDENĚK MRKOS				Dokument:		List	1
	Datum tisku:	06.04.2023				2022-0269		Listů	55

G - Longi Solar 405Wp (LR5-54HIH-405)

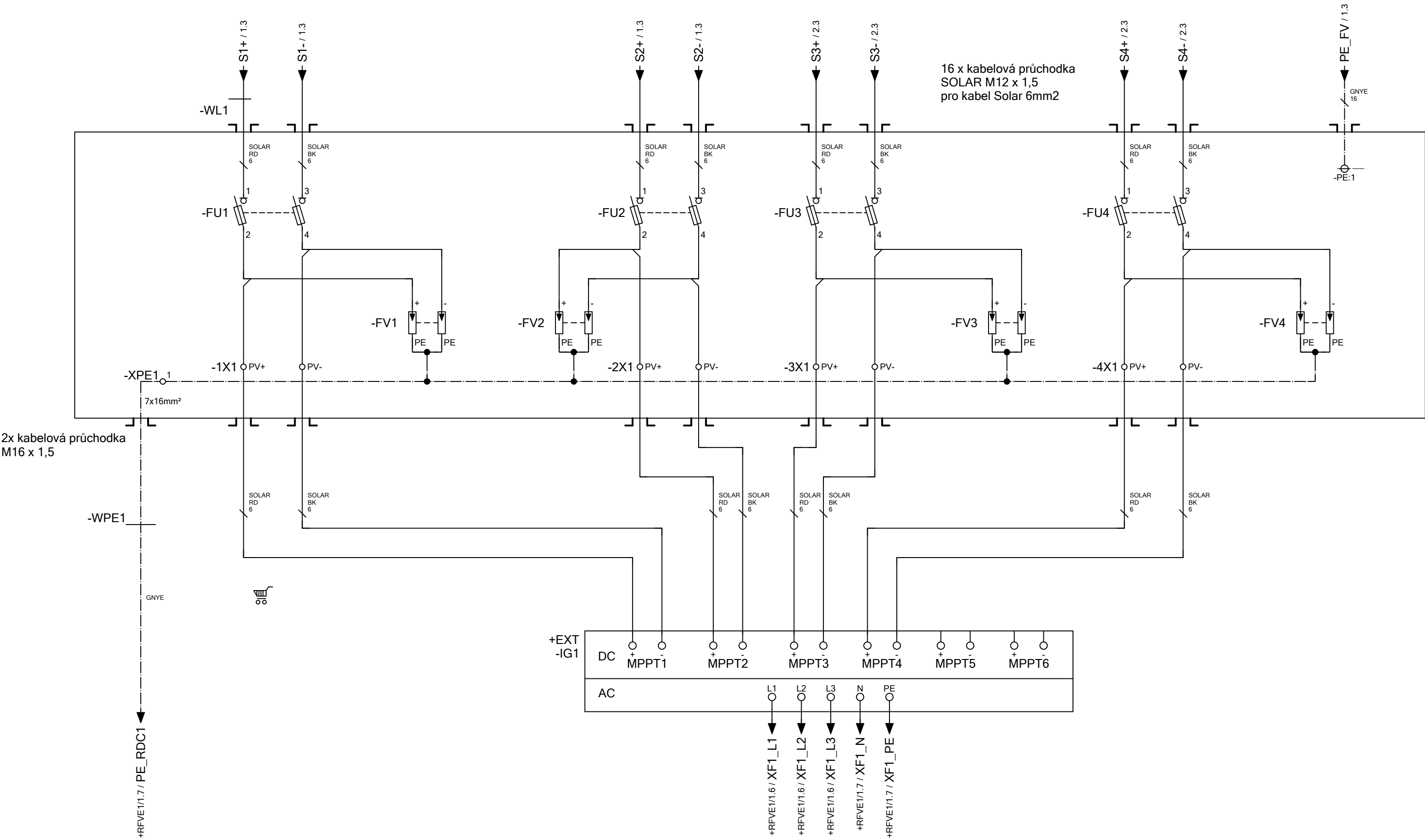
OP - power optimizér SolarEdge P850



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

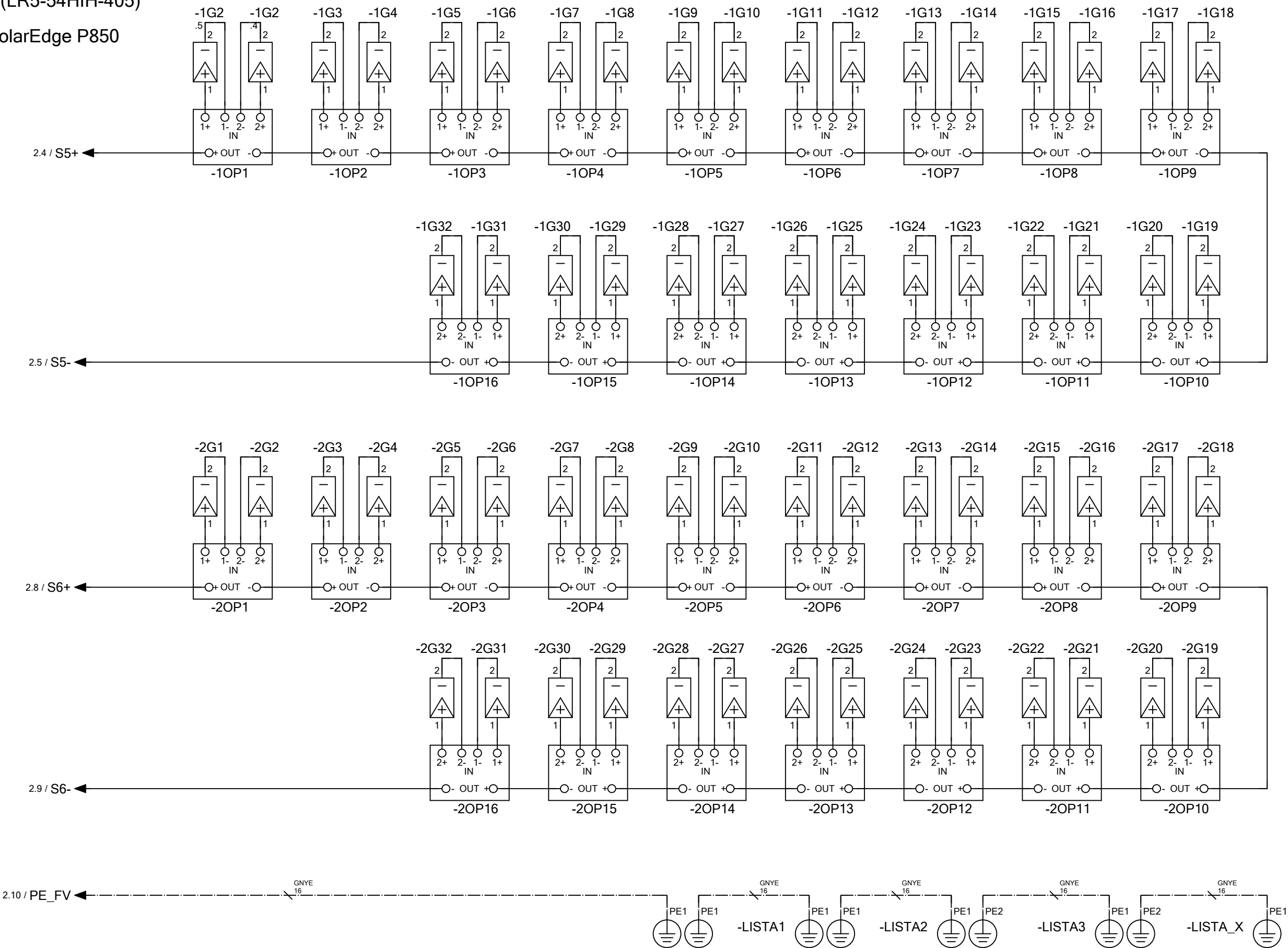
Soustava: IT  
Napájení: 14A/1100V  
Krytí: IP54/20 - venkovní provedení  
Průchodky - spodem rozváděče

# Rozvaděč+RDC1



	Zpracoval:	Vladimír Novotný	Název projektu <b>Fotovoltaická elektrárna 82,62 kWp</b>		Název stránky: <b>JIŠTĚNÍ STRINGŮ</b>	=	+ RDC1
	Schválil:	ING. ZDENĚK MRKOS					
	Datum tisku:	06.04.2023					
						Dokument: <b>2022-0269</b>	List 3 Listů 55

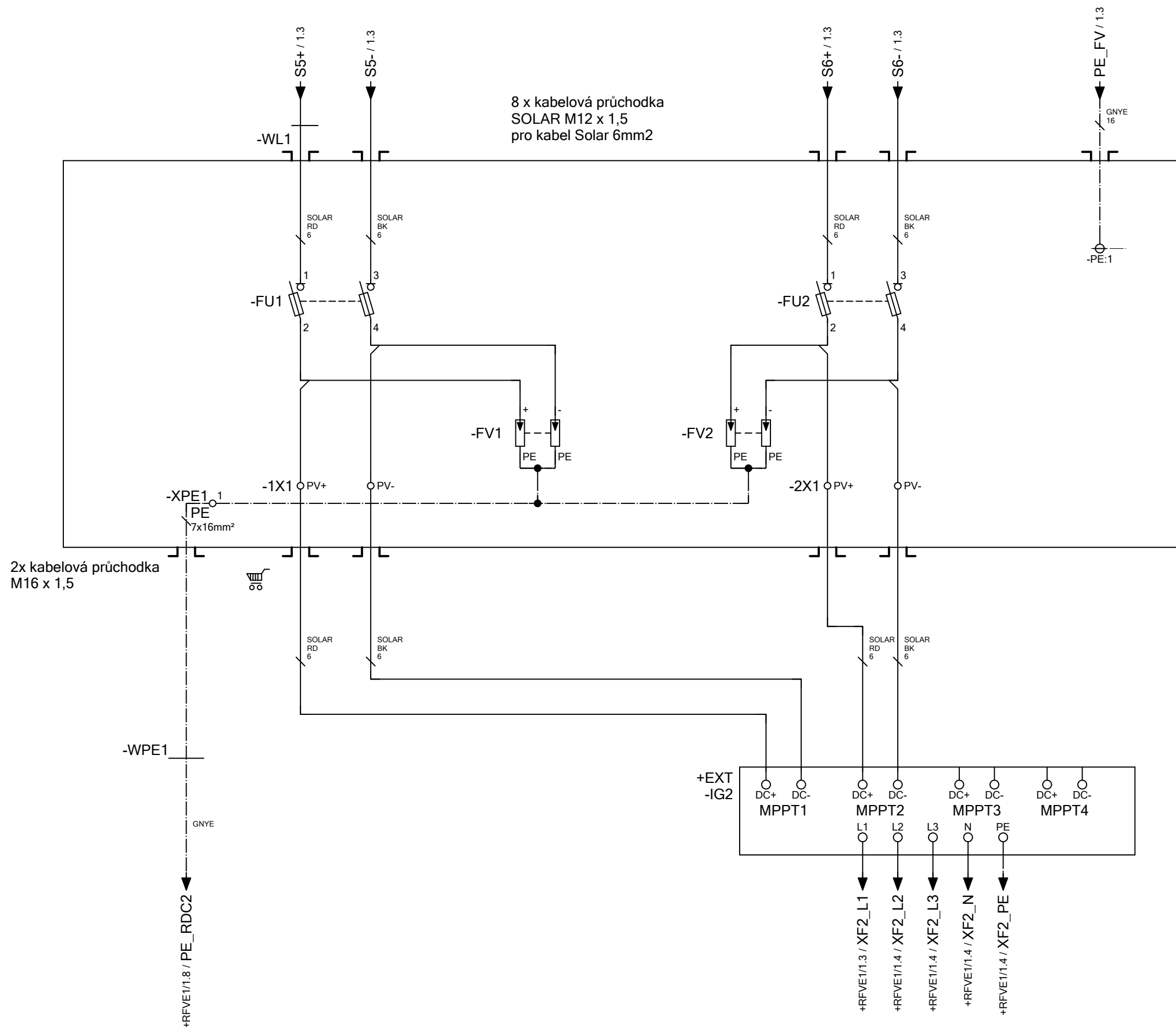
G - Longi Solar 405Wp (LR5-54HIH-405)  
OP - power optimizér SolarEdge P850



Pospojování a uzemnění nosné konstrukce FV panelů


Soustava: IT  
Napájení: 14A/1100V  
Krytí: IP54/20 - venkovní provedení  
Průchodky - spodem rozváděče

# Rozvaděč +RDC2

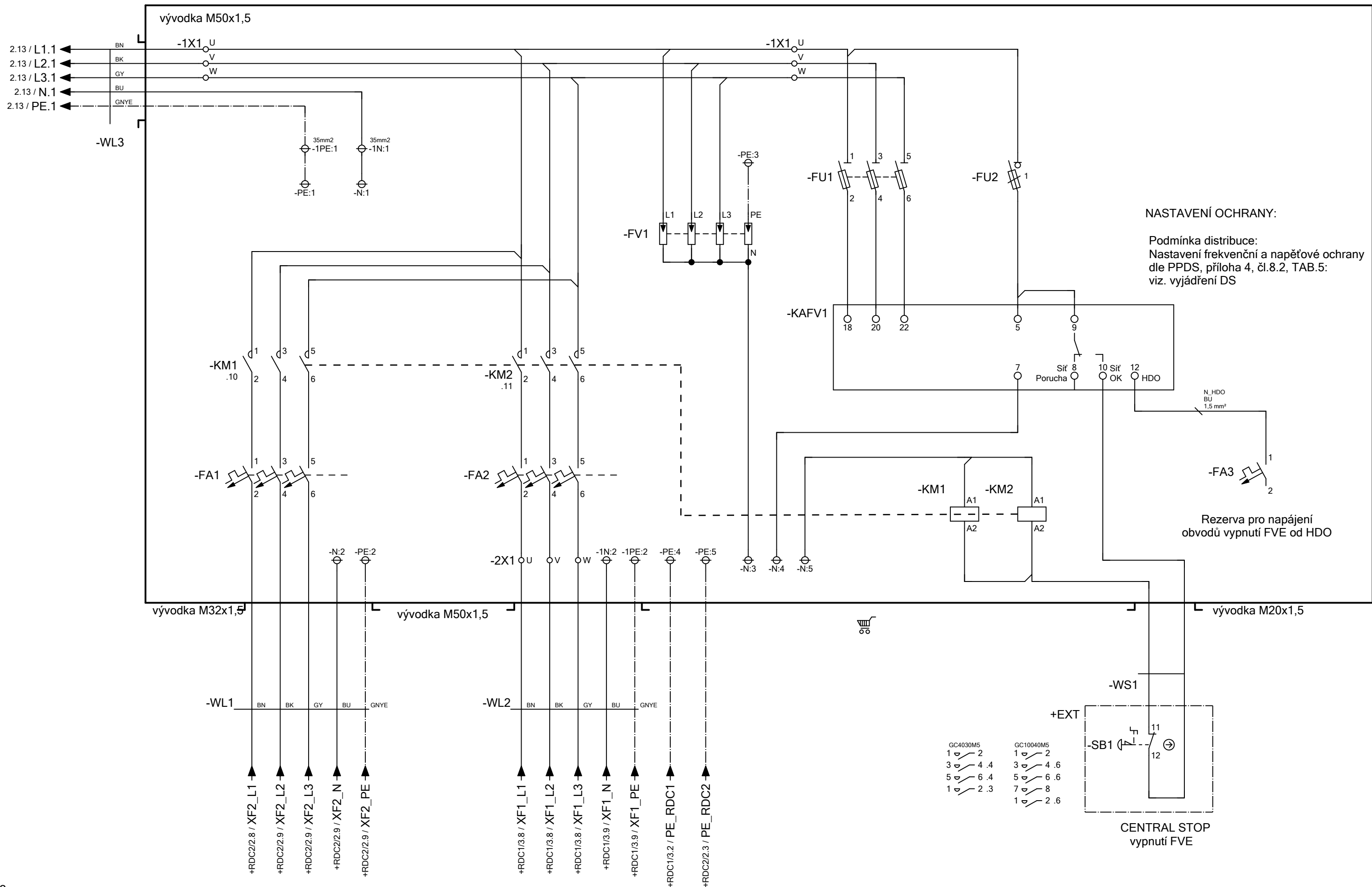


2x kabelová průchodka  
M16 x 1,5

+RFVE1/1

Zpracoval:	Vladimír Novotný	Název projektu  <b>Fotovoltaická elektrárna 82,62 kWp</b>		Název stránky: <b>JIŠTĚNÍ STRINGŮ</b>		=		+ RDC2	
Schválil:	ING. ZDENĚK MRKOS					Dokument: <b>2022-0269</b>		List	2
Datum tisku:	06.04.2023				Listů			55	

## Rozvaděč +RFVE1



NASTAVENÍ OCHRANY:

Podmínka distribuce:  
Nastavení frekvenční a napěťové ochrany  
dle PPDS, příloha 4, čl.8.2, TAB.5:  
viz. vyjádření DS

Rezerva pro napájení  
obvodů vypnutí FVE od HDO

CENTRAL STOP  
vypnutí FVE

+RDC2/2

2

Zpracoval:	Vladimír Novotný
Schválil:	ING. ZDENĚK MRKOS
Datum tisku:	06.04.2023

Název projektu	Fotovoltaická elektrárna 82,62 kWp
----------------	------------------------------------



Název stránky:  
RFVE1 ROZVADĚČ

=	+ RFVE1
---	---------

Dokument:	2022-0269
-----------	-----------

List	1
Listu	55

