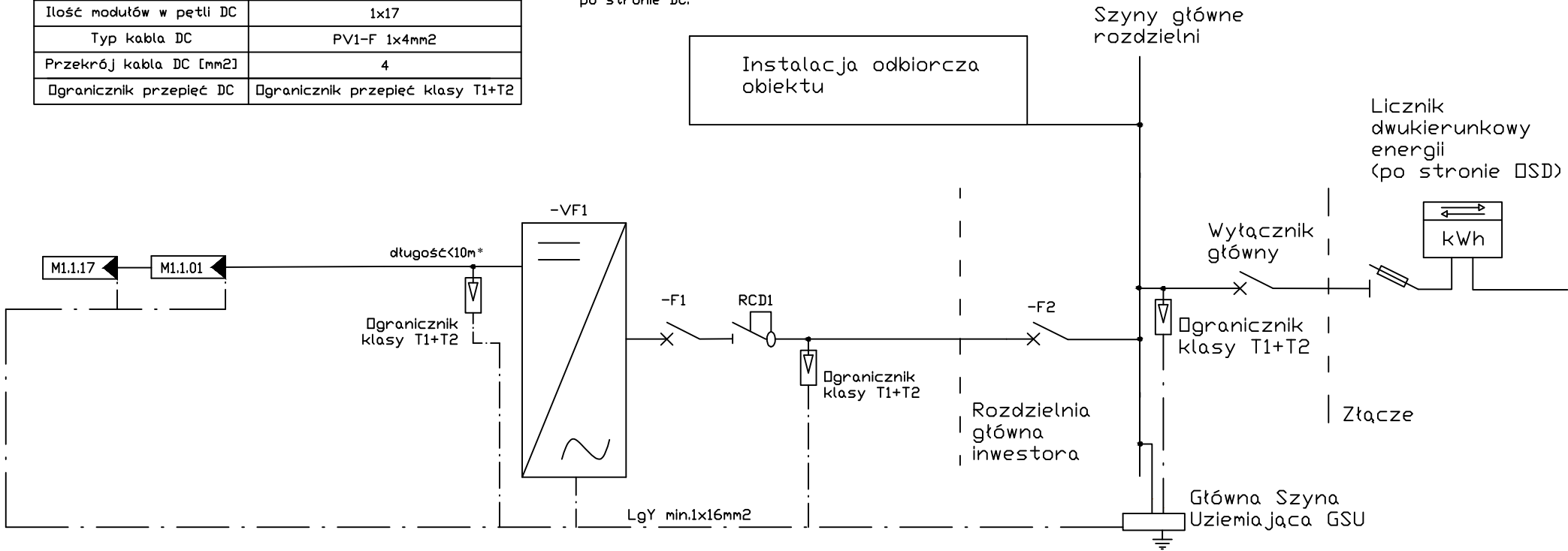


DANE INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ	
Typ modułów	Monokrystaliczne o mocy 370Wp
Całkowita ilość modułów	17 (3 moduły wyposażone w optymalizatory mocy)
Liczba petli DC	1
Ilość modułów w petli DC	1x17
Typ kabla DC	PV1-F 1x4mm <sup>2</sup>
Przekrój kabla DC [mm <sup>2</sup> ]	4
Źródło przepięć DC	Źródło przepięć klasy T1+T2

**UWAGA:**  
 \*W przypadku, gdy długość przewodu między modułami PV a falownikiem DC/AC przekracza 10m to ogranicznik przepięć klasy T1+T2 należy zainstalować przy modułach fotowoltaicznych natomiast drugi tego samego typu obok falownika po stronie DC.



DANE INSTALACJI AC	
Typ falownika	Trójfazowy, beztransformatorowy
Moc falownika	6.0 kW
Typ kabla AC	YDYżo / YKYżo
Przekrój kabla AC	5x4mm <sup>2</sup>
Zabezpieczenie zwarciovowe AC	S303 B 10A
Zabezpieczenie różnicowoprądowe AC	P304 25A 100mA typ A
Zabezpieczenie zwarciovowe AC (w rozdzielni głównej budynku)	S303 B 16A

#### LEGENDA:

- M1.1.01 - Panel PV
- - Rozłącznik bezpiecznikowy DC
- - Źródło przepięć DC
- - Włącznik instalacyjny
- - Włącznik różnicowoprądowy

Obiekt:	INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA		
Adres instalacji:	Nowa Wieś ul. Spadochronowa 12, 87-800 Włocławek		
Rysunek:	Schemat jednokreskowy instalacji PV		
Inwestor:	Gmina Włocławek ul. Królewiecka 7, 87-800 Włocławek		
Projektował:	mgr inż. Piotr Grzegorz Marciniak Certyfikat UDT (PV) DZE-W/03/000006/18		
Data, skala, nr rys.:	Czerwiec 2020r.	-	E01