

1

2

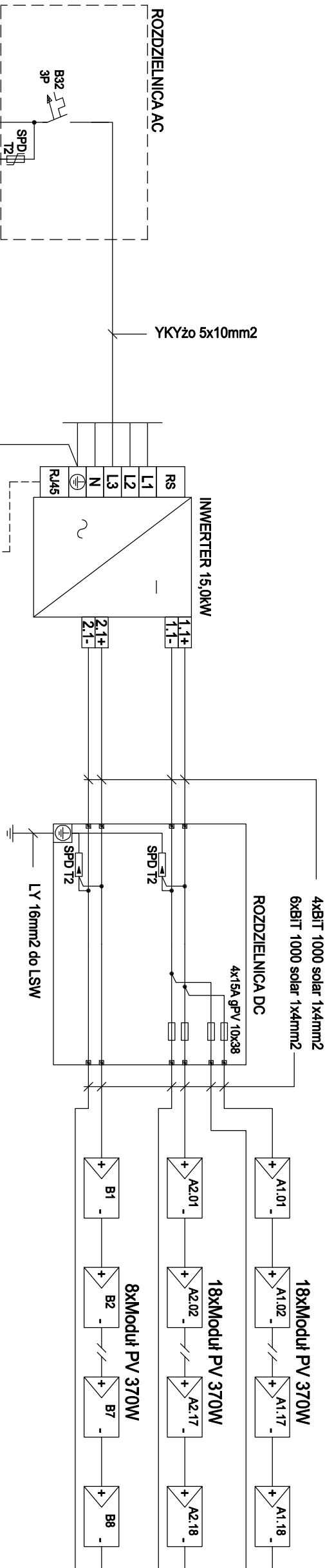
3

4

5

6

DACH

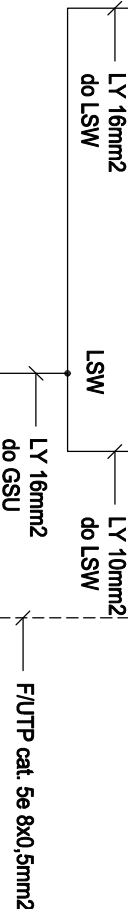


A

B

BUDYNEK

YKY 5x10mm2



Przełącznik sieci Ethernet (ist.)

pom. socjalne
piwnica

RG (ist.)

- UWAGI:
1. Wszystkie urządzenia elektryczne po stronie DC powinny być przystosowane na napięcie znamionowe 1000V DC.
 2. Parametry rozdzielnic DC: materiał poliwęglan, II klasa izolacji, IP65, odporność na UV, odporność na warunki zewnętrzne.
 3. Podstawy bezpiecznikowe do wkładek cylindrycznych gPV rozmiarów 10x38 o prądzie cieplnym Ith=32A.
 4. Parametry ogranicznika przepięć DC typu 2: In=15kA, I_{max} (8/20 μs)=40kA, Up=4kV.
 5. Przewody DC: przewody jednożyłowe, odporne na UV i warunki atmosferyczne, napięcie pracy DC Uo/U=900/1800V, z powłoką zewnętrzną bezhalogenową, odporną na UV i warunki atmosferyczne, napięcie pracy DC Uo/U=900/1800V.
 6. Rozłączniki izolacyjne DC* umożliwiające wykonywanie czynności łączeniowych pod obciążeniem przy napięciu 1000V DC kategorii użytkowania DC-21B, U_{imp}=8kV.
 7. Wyłączniki nadmiarowo-prądowe po stronie AC w wykonaniu 3 biegunowym
 - 8 Funkcję wyłącznika PWP będzie pełnił 3 biegunowy rozłącznik mocy o prądzie znamionowym 100A z dobudowanym wyłączaczem wzrostowym 210-250V AC.
- * Element opcjonalny przy braku rozłącznika w inwerterze

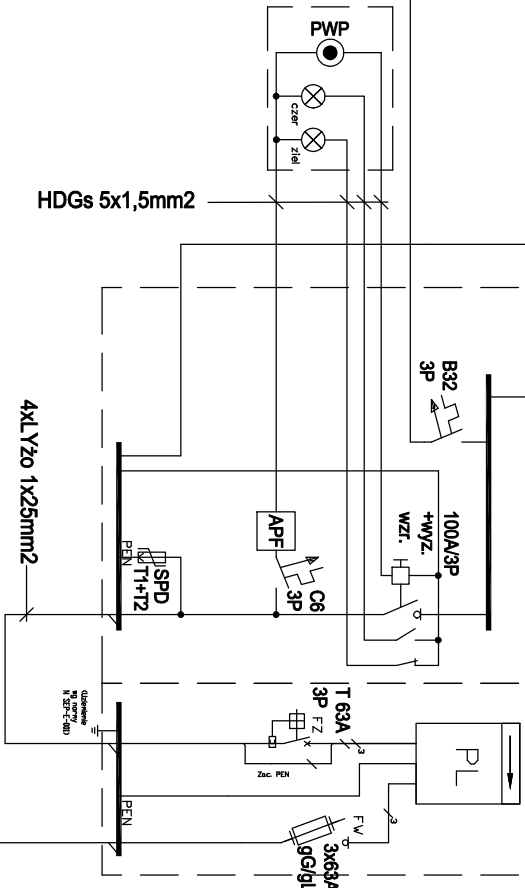
C

TEREN

GSU (ist.)

PWP

ZK1e-1P



ZASILANIE Z TAURON

D

Zmiana	Wyk.	Nazwisko	Nr upr.	Data	Podpis	Nazwa rys. Schemat instalacji fotowoltaicznej i Przeciwpowozarowego Wyłącznika Prądu
Zastępnie	Op.	--	--	--	--	
Zas.przez	Prof.	inż. A. Zielenko	1262/06	2020.09		
Szcio	Spr.	--	--	--		
Brzoza	elektrownia					Nr rys. KMN/UR09.2
Stadium	PB/PW					Nr prof. KMN/UR09.1
Arch.						Obiekt Przedszkole nr 10 w Rybniku 44-200 Rybnik, ul. Sw. Józefa 9 Inwestor Miasto Rybnik 44-200 Rybnik, ul. Chrobrego 2

C

B

A

D

1

2

3

4

5

6