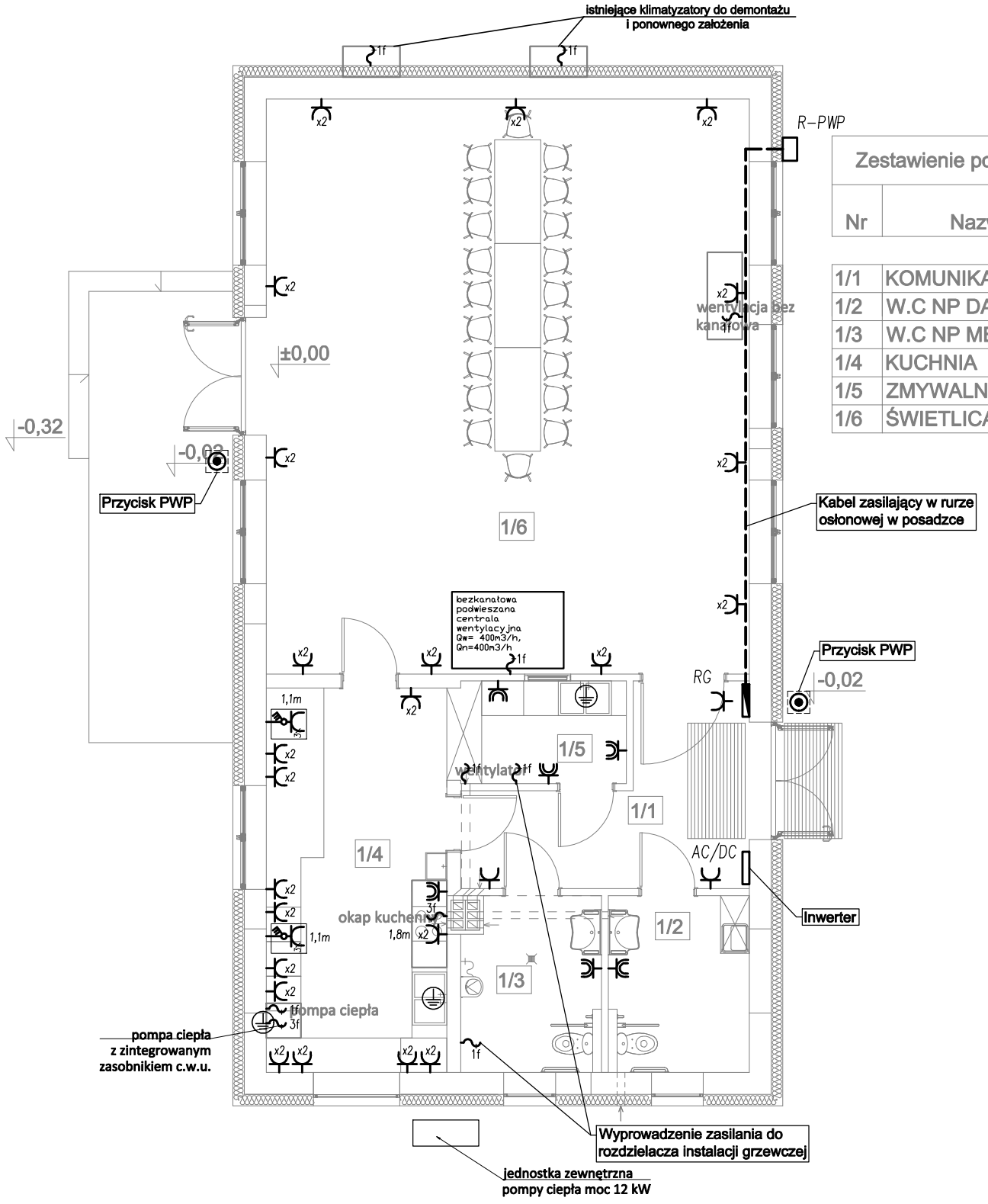

Zestawienie pomieszczeń parteru		
Nr	Nazwa	Powierzchnia użytkowa
1/1	KOMUNIKACJA	12.49 m²
1/2	W.C NP DAMSKIE	7.52 m²
1/3	W.C NP MĘSKIE	7.38 m²
1/4	KUCHNIA	20,94 m²
1/5	ZMYWALNIA	5,13 m²
1/6	ŚWIETLICA	83.73 m²
		137.19 m²

OZNACZENIA OSPRZĘTU:

- Gniazdo podtynkowe 230V, 16A, IP20, 2 gniazda
- Gniazdo podtynkowe 230V, 16A, IP20, 2-krotne
- Gniazdo podtynkowe 230V, 16A, szczelne IP44
- Wypust kablowy 1-fazowy (3-przewodowy)
- -Wypust kablowy 3-fazowy (5-przewodowy)
- Zacisk połączeń wyrównawczych

UWAGI:

1. Projektowane instalacje układać:
   - w rurkach giętkich rvkl w posadzce oraz pod tynkiem
2. Instalację gniazd wtyczkowych 400/230V wykonać przewodami typu:
   - 5x2,5mm^2 - instalacja siły
   - 3x2,5mm^2 - instalacja gniazd wtyczkowych
3. W ramach instalacji słaboprądowych stosować przewody typu:
   - UTP kat.6a z serwerowni zlokalizowanej do każdego gniazda RJ45 w szafie serwerowej przewody UTP rozszyte na patchpanelu kat.6a
4. Stosować osprzęt o stopniu szczelności co najmniej:
   - IP44 - w pomieszczeniach technicznych i wilgotnych
   - IP20 - w pozostałych pomieszczeniach
5. Wykonać instalację połączeń wyrównawczych - szczegóły w opisie technicznym.
6. Przejścia kabli i przewodów przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy zabezpieczyć atestowaną masą uszczelniającą o odporności odpowiadającej ścianie przez którą jest wykonywany dany przepust.
7. Roboty instalacyjne należy prowadzić z równoległą koordynacją międzybranżową.
8. W sprawach nieokreślonych w dokumentacji obowiązują:
   - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
   - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
   - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
   - warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano - instalacyjnych

UKŁAD PRACY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH – TN-S

Ochrona od porażeń:

SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Niniejsza dokumentacja, ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody posiadacza praw autorskich: Zespół Projektowy

BIURO PROJEKTOWE:
VIENTO projekty
Viento - Projekty
94-303 Łódź, ul. Konstantynowska 30/32B, lok. 9
tel. 883-675-063

Obiekt:
PRZEBUDOWA I NADBUDOWA WRAZ Z TERMOMODERNIZACJĄ BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W POĆWIARDÓWCE

Adres budowy:
jedn. ewid. 102102_2 BRZEZINY,
obr. 0020 POĆWIARDÓWKA, dz. ewid. nr 432/1

	imię i nazwisko	data	nr upr.	podpis
Projektant	mgr inż. Dominik Cieślik	wrzesień 2024r.	spec.j.instal.elektrycznych bez ogr. LOD/2109/PWOE/13	
Sprawdził	mgr inż. Waldemar Cieślikiewicz		spec.j.instal.elektrycznych bez ogr. LOD/4685/PWBE/21	

Plan instalacji siły i gniazd wtyczkowych

skala 1 : 100

nr rys. E-2