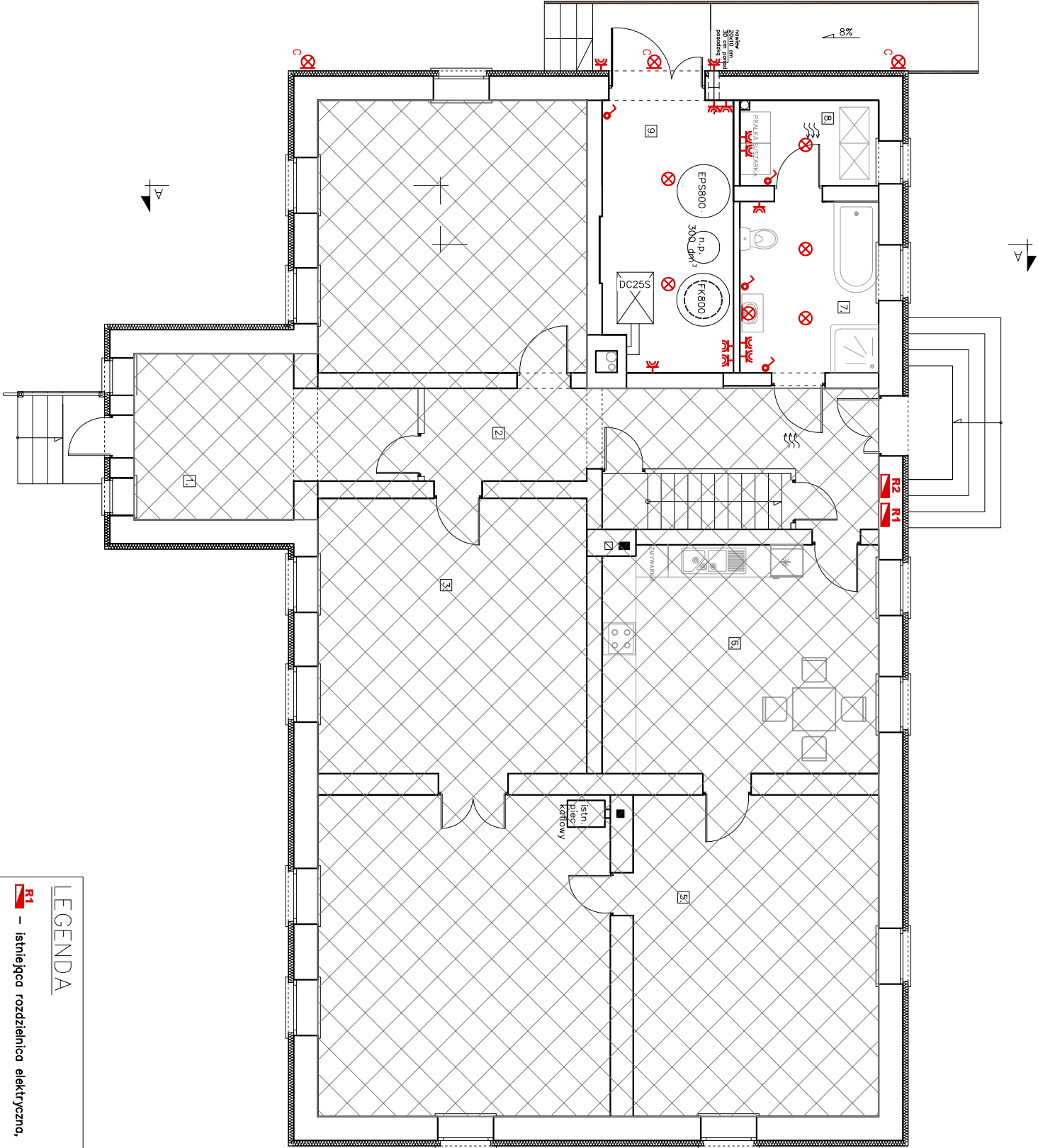


RZUT PARTERU 1:100  
INSTALACJA ELEKTRYCZNA

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ			
lp	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Pow. użytkowa [m <sup>2</sup> ]
1	Wiatrołap	Płytki cer.	13.25
2	Komunikacja	Płytki cer.	15.17
3	Jadalnia	Panele podł.	25.80
4	Salon	Panele podł.	32.73
5	Pokój 1	Panele podł.	27.48
6	Kuchnia	Panele podł.	21.91
7	Łazienka	Płytki cer.	8.29
8	Pralnia	Płytki cer.	4.14
9	Pom. techniczne	Płytki cer.	12.21
10	Sypialnia	Panele podł.	25.55
RAZEM			186.53

- UWAGI**
- Projektowaną instalację wykonać jako podtynkową zgodnie z normami N-SEP-E-001, N-SEP-E-002, N-SEP-E-005, PN-EN 50172. W pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności instalację wykonać o stopniu ochrony IP44 w pozostałych pomieszczeniach IP 20. Na zewnątrz instalację wykonać w stopniu ochrony IP65.
  - Zasilanie projektowanych pomieszczeń wykonać z istniejącej rozdzielni RG, którą należy rozbudować o dodatkowy wyłącznik nadprądowy B20, P4 do podłączenia projektowanej rozdzielni R2.
  - Kable i przewody należy ułożyć w sposób zapewniający ich wytrzymałość na przewidywane uszkodzenia mechaniczne w miejscu ich instalowania.
  - Stosować przewody o izolacji 450/750V.
  - Szczegółowe przekroje przewodów na schemacie elektrycznym.
  - Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez ściany, stropy itp. chronić przed uszkodzeniami. Przejścia wykonać w przepustach rurowych.
  - Wyłączniki oświetleniowe montować na wysokości 1,3m a gniazda 230V montować na wysokości 0,3m od poziomu posadzki, tylko w WC i aneksie kuchennym na wysokości 1,0m
  - Wypusty do zasilania wentylatorów wykonać z najbliższych obwodów oświetlenia.
  - Wszystkie pozostałe instalacje elektryczne nie objęte zakresem projektu bez zmian.
  - Po zakończeniu prac instalacyjnych wykonać pomiary elektryczne zgodnie z normą PN-EN 60364-6 .



LEGENDA

- R1** – istniejąca rozdzielnica elektryczna,
- R2** – projektowana rozdzielnica elektryczna,
- ⊗ – plafon LED 20W, IP65,
- c – punkt świetlny na ścianie LED 20W, IP65 z czujnikiem zmierzchu,
- łącznik oświetleniowy jednobiegunowy IP44,
- gniazdo 230V/16A, IP44,

POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA

MTM PROJEKT BIURO PROJEKTOWE			
TOMASZ MUSIELAK, UL.ALEJA LIPOWA 5, 56-300 MILICZ			
e-mail: mtmprojekt@wp.pl, tel. 508-184-034, 535-656-311			
NAZWA PROJEKTU		PRZEBUDOWA BUDYNKU LEŚNICZÓWKI ORAZ ROZBUDOWA BUDYNKU O SCHODY ZEWNĘTRZNE - PROJEKT ZAMIENNY	
INSTAL. ELEKTR.		PODPS	
PROJEKTANT			
ASYSTENT PROJEKTANTA			
MACIEJ OWSIAK		PODPS	
TYTUŁ		RYS NR	
RYSUNKU		DATA SPORZĄDZENIA	
INSTALACJA ELEKTRYCZNA		RYSUNKU: 06.10.2022	
			s.22