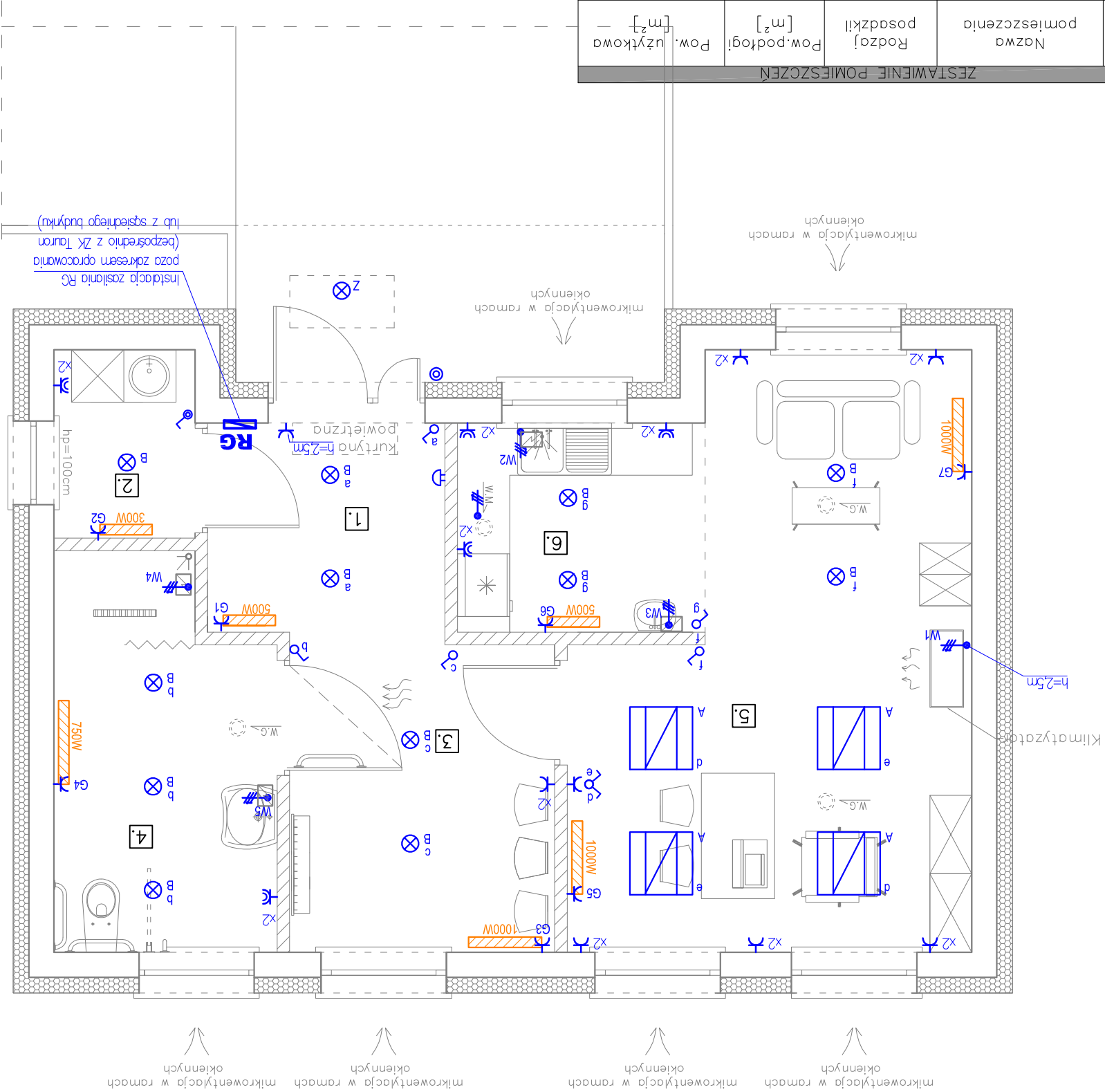














ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ				
lp	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Pow. podłogi [m ²]	Pow. użytkowa [m ²] —
1	Wiatrołap	Gres tech.	4,54	4,54
2	Pom. porządkowe	Gres tech.	2,43	2,43
3	Poczekalnia	Gres tech.	7,45	7,45
4	Kuchnia	Gres tech.	7,48	7,48
5	Kancelaria z aneksem socjalnym	Panele podł.	18,57	18,57
6	Kuchnia	Gres tech.	4,74	4,74
RAZEM			45,21	45,21



LEGENDA	
RG 	- rozdzielnica elektryczna
A 	- oprawa LED 25W; 600x600; IP20
B 	- plafon LED 20W; IP65
C 	- plafon LED 20W; IP44 z czujnikiem ruchu
Z 	- oprawa LED 20W; IP65 z czujnikiem zmierzchu
	- łącznik oświetleniowy schodowy
	- łącznik oświetleniowy jednobiegunowy; IP20/IP44
	- gniazdo 230V/16A; IP20/IP44
	- wypust 230V
	- dzwonek; przycisk dzwonkowy
	- grzejnik elektryczny
	- elektryczny przepływowy podgrzewacz wody 5,5kW/230V

UWAGI	
1. Projektowaną instalację wykonąć jako podwykonawcę zgodnie z normami N-SEP-E-001, N-SEP-E-002, N-SEP-E-005, PN-EN 50172. W pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności instalację wykonąć o stopniu ochrony IP44 w pozostałych pomieszczeniach IP 20. Na zewnątrz instalację wykonąć w stopniu ochrony IP65.	
2. Zasilanie projektowanych pomieszczeń wykonąć z rozdzielnic RG, którą należy zbudować wg schematu rys. IE3.	
3. Kable i przewody należy układać w sposób zapewniający ich wytrzymałość na przewidywane uszkodzenia mechaniczne w miejscu ich instalowania.	
4. Stosować przewody o izolacji 450/750V.	
5. Szczegółowe przekroje przewodów na schemacie elektrycznym.	
6. Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez ściany, stropy itp. chronić przed uszkodzeniami. Przejścia wykonąć w przepustach rurowych.	
7. Wyłączniki oświetleniowe montować na wysokości 1,3m a gniazda 230V montować na wysokości 0,3m od poziomu posadzki. Tyłko w WC i aneksie kuchennym na wysokości 1,0m	
8. Wypust do zasilania wentylatora wykonać z obwodu oświetlenia.	
9. Wszystkie pozostałe instalacje elektryczne nie objęte zakresem projektu bez zmian.	
10. Po zakończeniu prac instalacyjnych wykonąć pomiary elektryczne zgodnie z normą PN-EN 60364-6.	

MTM PROJEKT BIURO PROJEKTOWE	
TOMASZ MUSIELAK, UL.ALEJA LIPOWA 5, 56-300 MILICZ e-mail: mtmprojekt@wp.pl, tel. 508-184-034	
<div> <div>NAZWA PROJEKTU</div> <div>BUDOWA BUDYNKU LEŚNICZÓWKI WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ</div> </div>	
INSTAL. ELEKTR.	MARIAN GORZKOWSKI, NR UPR. 330/DOŚ/14
PROJEKTANT	<div> <div>PODPIS</div> <div></div> </div>
TYTUŁ RYSUNKU	<div> <div>SKALA</div> <div>1:50</div> </div>
<div> <div>RZUT PARTERU</div> <div>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</div> </div>	
<div> <div>DATA SPORZĄDZENIA</div> <div>RYSMUNKU: 20.04.2022</div> </div>	

PROJEKT	
PROJEKTANT	<div> <div>PODPIS</div> <div></div> </div>
INSTAL. ELEKTR.	MARIAN GORZKOWSKI, NR UPR. 330/DOŚ/14
PROJEKTANT	<div> <div>PODPIS</div> <div></div> </div>
TYTUŁ RYSUNKU	<div> <div>SKALA</div> <div>1:50</div> </div>
<div> <div>RZUT PARTERU</div> <div>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</div> </div>	
<div> <div>DATA SPORZĄDZENIA</div> <div>RYSMUNKU: 20.04.2022</div> </div>	

MTM PROJEKT	
TOMASZ MUSIELAK, UL.ALEJA LIPOWA 5, 56-300 MILICZ e-mail: mtmprojekt@wp.pl, tel. 508-184-034	
<div> <div>NAZWA PROJEKTU</div> <div>BUDOWA BUDYNKU LEŚNICZÓWKI WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ</div> </div>	
INSTAL. ELEKTR.	MARIAN GORZKOWSKI, NR UPR. 330/DOŚ/14
PROJEKTANT	<div> <div>PODPIS</div> <div></div> </div>
TYTUŁ RYSUNKU	<div> <div>SKALA</div> <div>1:50</div> </div>
<div> <div>RZUT PARTERU</div> <div>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</div> </div>	
<div> <div>DATA SPORZĄDZENIA</div> <div>RYSMUNKU: 20.04.2022</div> </div>	