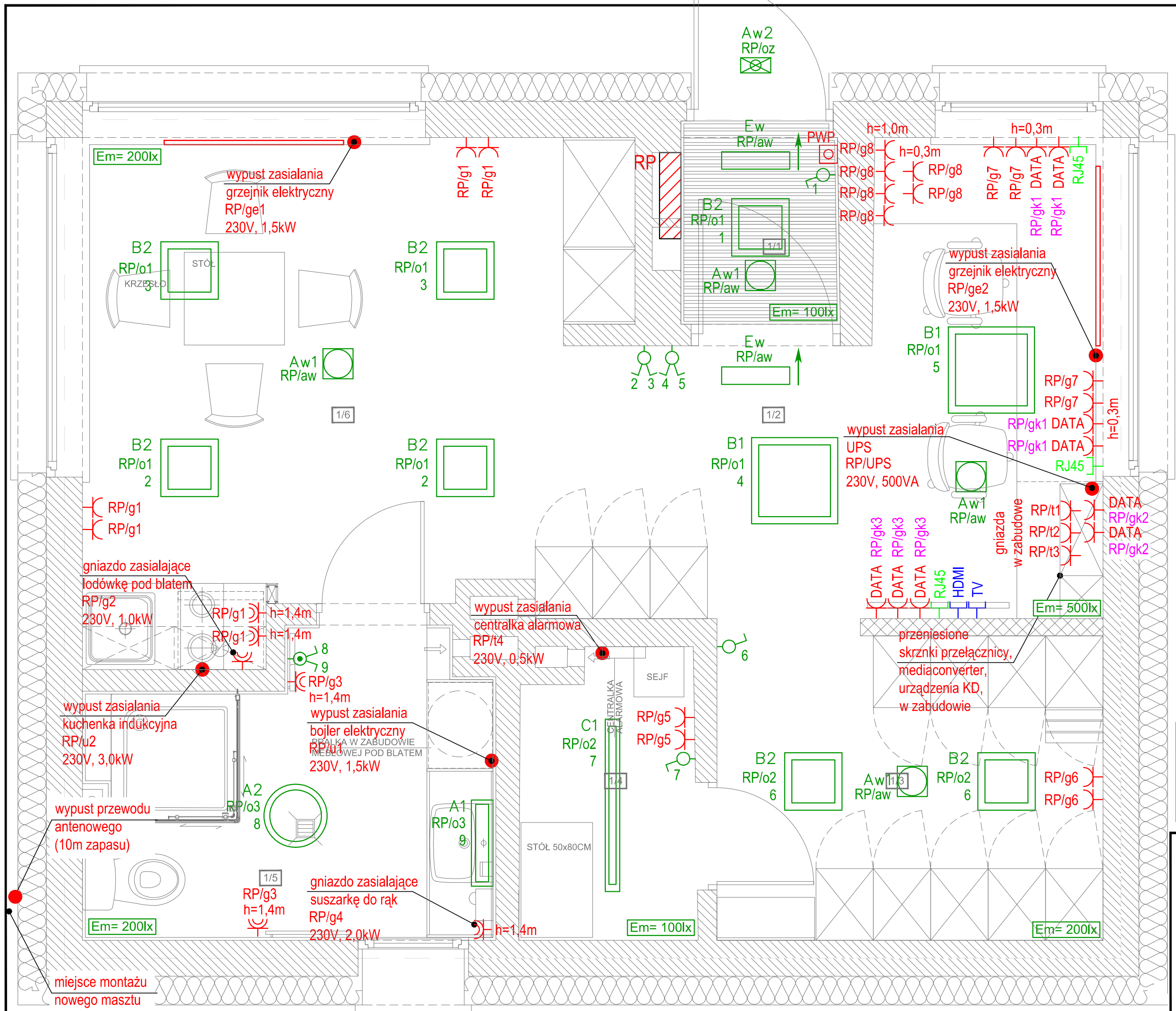
RZUT FUNKCJONALNY
SKALA 1:25



LEGENDA:

- Łącznik pojedynczy 10A - IP20/IP44
- Łącznik grupowy 10A - IP20/IP44
- A1 — Oprawa naścienna, szczelna, typu LED, ok. 11W, min. 1300lm, IP44, IK10, klosz z poliwęglanu, przesłona opalizowana z poliwęglanu, barwa 4000K, zasilacz
- A2 — Oprawa typu plafon LED, ok. 31W, min. 3800lm, IP65, IK10, klosz z poliwęglanu, przesłona opalizowana z poliwęglanu, barwa 4000K, zasilacz, trwałość źródeł LED - 60 000 h
- B1 — Oprawa natynkowa typu LED, ok. 36W, min. 5200lm, IP20, IK04, wymiar 60x60, klosz z poliwęglanu, przesłona opalizowana z poliwęglanu, barwa 4000K, zasilacz, trwałość źródeł LED - 60 000 h
- B2 — Oprawa natynkowa typu LED, ok. 14W, min. 2000lm, IP20, IK04, wymiar 40x40, klosz z poliwęglanu, przesłona opalizowana z poliwęglanu, barwa 4000K, zasilacz, trwałość źródeł LED - 60 000 h
- C1 — Oprawa szczelna LED, ok. 18W, min. 2600lm, IP65, IK10, klosz z poliwęglanu, przesłona opalizowana z poliwęglanu, barwa 4000K, zasilacz, trwałość źródeł LED - 60 000 h
- Aw1 — Oprawa awaryjna LED, 3W, IP44, II klasa ochronności, min. 2h, n/t, optyka uniwersalne, z autotestem, certyfikat CNBOP
- Aw2 — Oprawa awaryjno-sieciowa LED 3W, IP65, I klasa ochronności, min. 2h, optyka asymetryczna, z autotestem, przystosowana do niskich temperatur, certyfikat CNBOP
- Ew — Oprawa ewakuacyjna LED z piktogramem, IP44, min. 2h, z autotestem, certyfikat CNBOP
- RP — Rozdzielnice elektryczne
- PWP — Przeciwpożarowy wyłącznik prądu
- Gniazdo 16A 250V p/t IP20
- Gniazdo 16A 250V p/t IP44
- DATA — Gniazdo DATA 16A 250V p/t IP20
- Wypust przewodu zasilającego
- TV — Gniazdo R+TV+SAT
- HDMI — Gniazdo 2xHDMI
- RJ45 — Gniazdo 2xRJ45
- Grzernik elektryczny 230V, 1,5kW

UWAGA!

- Przed rozpoczęciem prac kierownik robót powinien skoordynować prace oraz trasy przewodów z kierownikami pozostałch branż,
- Przewody należy prowadzić w tynku w przypadku ścian murowanych i tynkowanych, bądź w listwach elektoinstalacyjnych i korytach kablowych,
- Stosować osprzęt podtynkowy lub natynkowy w zależności od rodzaju podłoża. Łączniki montować na wysokości 1,4m od podłogi. Gniazda należy umieszczać na wysokości 30cm, a w pomieszczeniu technicznym i w pomieszczeniach wilgotnych na wysokości 1,4m ponad poziomem podłogi,
- Ostateczną lokalizacje gniazd i łączników uzgodnić z Kierownikiem obiektu na etapie wykonawstwa,
- Dopuszcza się alternatywne rozwiązania oświetlenia pod warunkiem zachowania ilości strumienia świetlnego padającego na powiechnię roboczą.
- Istniejące urządzenia technologiczne znajdujące się w pomieszczeniu portierni, należy zabezpieczyć i zdemontować na czas wykonywania prac. Po wykonaniu prac remontowych, zdemontowane urządzenia należy ponownie zamontować w miejscach wcześniej uzgodnionych z Kieronikiem obiektu.
- Anteny do łączności radiowej objęte są odrębną dokumentacją projektową. Projekt elektryczny zakłada jedynie instalację słupa oświetleniowego ośmiokątnego ocynkowanego o wysokości 10m na własnym fundamencie na potrzeby instalacji anteny w przyszłości oraz ułożenie przewodu do łączności pomiędzy anteną a zestawem do łączności.

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

NR. POM.	RODZAJ POMIESZCZENIA	POW.	RODZAJ POSADZKI
1/1	WIATROŁAP	1,61m2	TERAKOTA
1/2	PORTIERNIA	9,76m2	WYK. PCV
1/3	STREFA SZATNI	5,90m2	WYK. PCV
1/4	ZBRROJOWNIA	2,39m2	WYK. PCV
1/5	TOALETA	5,39m2	TERAKOTA
1/6	ANEKS SOCJALNY	11,86m2	WYK. PCV
	RAZEM	36,91m2	

PRACOWNIA PROJEKTOWA SPIĘCIE
ANNA KONOPKO- GÓRSKA
BIAŁYSTOK, UL. WOŁODYJOWSKIEGO 6B/46

INWESTYCJA:	PROJEKT REMONTU PORTIERNI NA TERENIE DZIAŁU PRODUKCJI WODY JUROWCE BIAŁYSTOK, ALEJA TYSIĄCLECIA PAŃSTWA POLSKIEGO 77
INWESTOR:	WODOCIĄGI BIAŁOSTOCKIE UL. MŁYNOWA 52/1, 15-404 BIAŁYSTOK
PRZEDMIOT RYSUNKU:	RZUT POMIESZCZEŃ PORTIERNI - inst. elektryczne

FAZA	PROJEKT FUNKCJONALNY			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY				
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS	
INST. ELEKTRYCZNE PROJEKTANT	mgr inż. arch. ROBERT GRODZKI	PDL/0101/POOE/06		
INST. ELEKTRYCZNE WSPÓŁPRACA	mgr inż. MATEUSZ WOSZCZENKO	...		
SKALA: 1:25	DATA: 30-05-2018	NR RYS.: E1	INDEX: AW	STR.