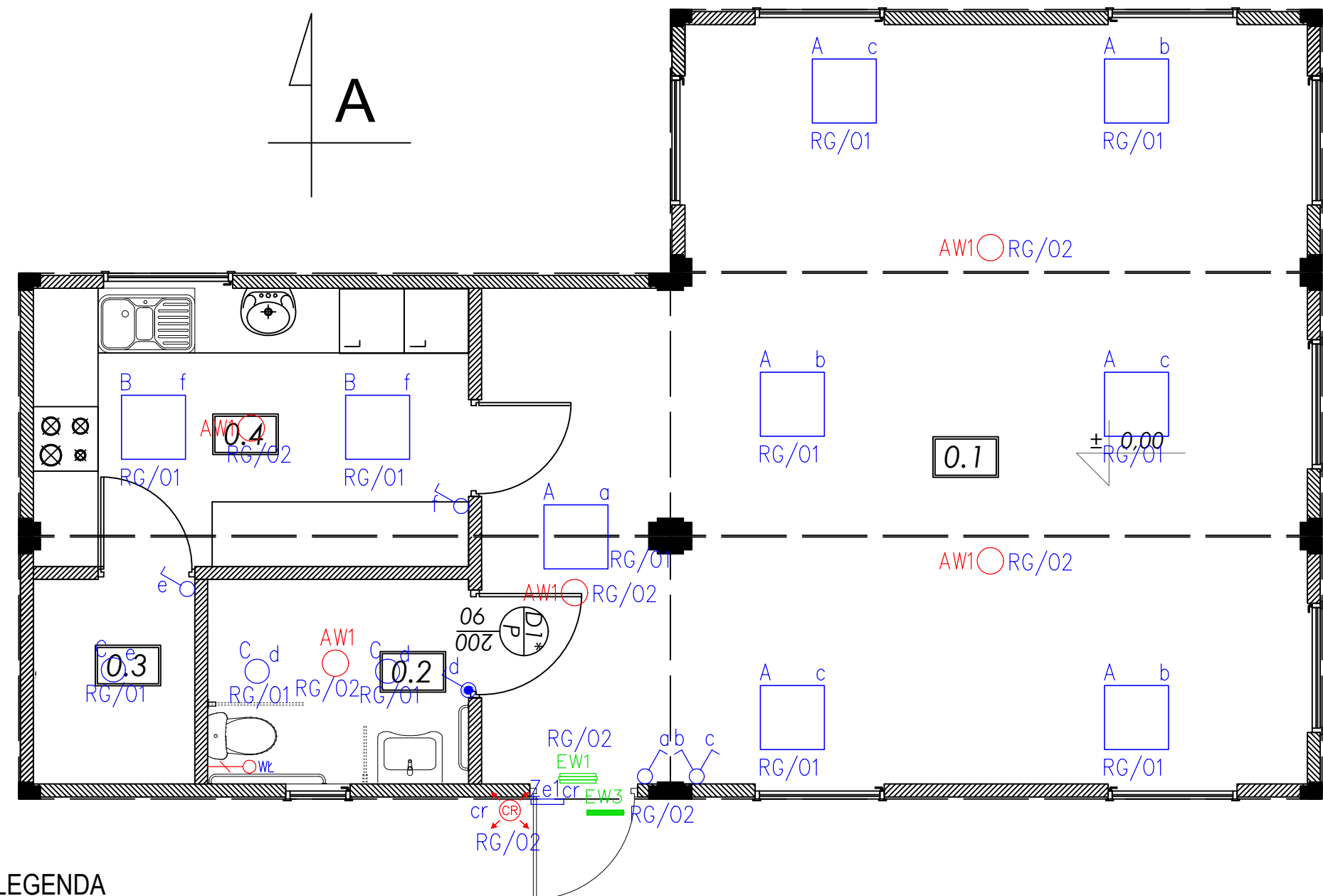




LEGENDA

- Oprawa oświetleniowa LED, np. PXF Lighting PRATO Q LED 600x600 36W, 4500 lm, 4000K IP44 (IP20)
- Oprawa oświetleniowa LED, np. PXF Lighting PRATO Q LED 600x600 26W,3300 lm, 4000K IP44 (IP20)
- Oprawa oświetleniowa LED, np. Bari Q LED 225 22W 2950lm 830 OPAL IP44 (typ natynkowy)
- Oprawa oświetleniowa, awaryjna, LED, np. TM TECHNOLOGIE 32_NM iTECH M2 NM AT
- Oprawa oświetleniowa,awaryjna, LED, np. Oprawa ewakuacyjna ONTEC S AT z modulem awaryjnym 1h jednostronna
- Oprawa oświetleniowa,awaryjna, LED, np. Oprawa ewakuacyjna ONTEC S M1 COLD (+grzałka)
- Oprawa oświetleniowa LED, np. Muri Wall LED 610mm 13W 840 OPAL IP65
- Wypust 230V - wentylator łazienkowy/kanałowy (według branży HVAC).
- Łącznik jednobiegunowy IP20 p/t
- Łącznik jednobiegunowy hermetyczny IP244
- Łącznik, świecznikowy, p/t
- Czujnik ruchu i obecności, 360°/180°

- UWAGI:
- 1.Nie należy odmierzать wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu.
 - 2.Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze.
 - 3.Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić trasy, wymiary pozostałych instalacji.
 - 4.Przed zamówieniem elementów instalacji i rozpoczęciem robót montażowych sprawdzić możliwość wykonania instalacji w warunkach realizacji.
 - 5.Rysunki należy rozpatrywać łącznie z rysunkami branżowymi.
 - 6.Instalację oświetleniową należy prowadzić w konstrukcji obiektu. Główny ciąg okablowania należy zamontować w korytku metalowym 100H50, w podłodze/posadzce budynku.
 - 7.Obwody instalacji gniazd oraz wypustów siłowych należy wykonać przewodami przewodami o żyłach miedzianych jednodrutowych (D) w izolacji bezhalogenowej (H) i w powłoce bezhalogenowej (H) płaski (p) z żyłą ochronną zielono-żółtą (J) w izolacji 450/750V o klasie palności min. B2ca-s1b, d1, a1 min. 3(4/5)x1,5mm² zgodnie ze schematem ideowym. Dodatkowo, w miejscach przejść okablowania przez elementy konstrukcyjne budynku należy zastosować giętkie rury elektroinstalacyjne niepalne, samogasnące.
 - 8.Wentylatory łazienkowe (wentylatory kanałowe) zasilić z obwodu oświetleniowego danego pomieszczenia. W pozostałych pomieszczeniach wentylatory zasilić z osobnych obwodów. Sterowanie wentylatorami zgodnie z wytycznymi branży sanitarnej oraz dostawcy urządzeń.
 - 9.Oprawy należy montować zgodnie z wymogami producenta oraz architekturą konkretnego wnętrza.
 10. Ostateczne rozmieszczenie opraw skoordynować z instalacjami wentylacji, klimatyzacji oraz konstrukcji.
 11. Łączniki instalacji oświetleniowej montować na wysokości 1,1m.
 12. W łazienkach i pomieszczeniach technicznych należy stosować osprzęt o szczelności min. IP44.
 13. Oprawy oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego należy zasilać z tej samej fazy co oprawy oświetlenia ogólnego danego pomieszczenia.
 14. Piktogramy dobrać odpowiednio do miejsca rozmieszczenia opraw ewakuacyjnych.

Biuro Projektowe			
CUSTOM PROJECT Marcin Pochmara			
CUSTOM PROJECT Marcin Pochmara ul. Wiejska 58a; 07-417 Ostrołęka e-mail: mpochmara@customproject.pl			
Temat	Budowa świetlicy wiejskiej kontenerowej wraz z infrastrukturą techniczną		nr kontraktu
			nr rys. PT-E-01
Lokalizacja	Obiekt: 141504_2.0004– dz. 141 gm. Goworowo. m. Cisk, powiat ostrołęcki		Projekt Techniczny
Tytuł rysunku	RZUT PARTERU - Instalacja oświetlenia		
Projektant	mgr inż. Michał Ogonowski	MAZ/0150/PWBE/17	
Sprawdzający			
Opracował	mgr inż. Tomasz Jodłowski		
Ostrołęka; październik 2025r.			SKALA 1:100