

OŚWIETLENIE PODSTAWOWE

" 1 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 31W TYP RC132V G6 43S/840 PSU W60L60 OC BN - ilość: 6 szt.
" 2 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 26W TYP RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN - ilość: 7 szt.
" 3 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 36W TYP RC132V G6 50S/840 PSU W60L60 OC BN - ilość: 4 szt.
" 4 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 26W TYP RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC - ilość: 12 szt.
" 5 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 19,6W TYP SM350C 27S/840 PSU PCS L1200 WH - ilość: 1 szt.
" 6 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 33W TYP WL140V LED20_34S/827_530_840 PSU WH - ilość: 7 szt.
Z1	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO Z CZUJNIKIEM RUCHU - 30W TYP BVP167 LED36/830_40_65 PSU SWB MDU, 3000/3600lm, 30CT - ilość: 3 szt.

OŚWIETLENIE AWARYJNE I EWAKUACYJNE

AW1	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R M1 - ilość: 4 szt.
AW2	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R C1 - ilość: 1 szt.
AW3	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ITECH M1 - ilość: 6 szt.
AWZ	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC S W1 COLD - ilość: 1 szt.
EW1	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC S M1 - ilość: 2 szt.
EW2	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC G - ilość: 2 szt.

UWAGI OGÓLNE:

- Lokalizację wszystkich elementów poszczególnych instalacji dostosować do docelowego układu i aranżacji architektonicznej
- Wielkość symboli nie uwzględnia ich rzeczywistych rozmiarów
- Szczegóły rozmieszczenia i wysokość montażu poszczególnych elementów instalacji na etapie wykonawstwa w porozumieniu z użytkownikiem po dokonaniu inwentaryzacji oraz po przeprowadzeniu koordynacji międzybranżowej wraz z ustaleniem sposobu podłączeń instalacji kompletnych / prefabrykowanych w dostawie przez producenta danej instalacji
- Przed przystąpieniem do montażu opraw i okablowania na cele zasilania opraw należy ustalić z Inwestorem oraz Użytkownikiem lokalizację łączników oświetleniowych tradycyjnych (jednobiegunowe, dwubiegunowe, krzyżowe, schodowe) w przypadku zasilania podstawowego. Jeżeli konieczne będzie wykonania sterowania np. DALI, konieczne będzie ustalenie lokalizacji sterowników i czujników ruchu, czy też podstawowych czujników ruchu na cele zasilania i załączania opraw np. na drogach komunikacyjnych. Dla wszystkich w/w przypadków należy przewidzieć podział na dedykowane obwody i grupy łączeniowe.

UWAGI DLA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO / EWAKUACYJNEGO:

- Przyjęto następujące tryby pracy opraw:
 - oprawy awaryjne: "praca na ciemno";
 - oprawy kierunkowe: "praca na jasno";
- Projekt awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego należy uzgodnić z odpowiednim strażakiem lub rzeczoznawcą ds. p.poż.
- Należy przewidzieć dodatkowe oprawy awaryjne nad każde urządzenie p.poż., punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy
- Oprawy doświetlające urządzenia p.poż. montować na wysokości 2,5-3m na wysięgniku lub zwieszając np. "na sztywno"
- Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu źródeł ciepła i/lub chłodu (urządzenia HVAC)
- Oprawy kierunkowe instalować w miarę możliwości centralnie nad osiá drogi ewakuacyjnej
- Opracowany projekt oświetlenia AW/EW wymaga koordynacji i uszczegółowienia na etapie wykonawstwa

Zamierzenie budowlane

ZLIKWIDOWANIE BARIER DOSTĘPNOŚCI

DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI

W PLACÓWKACH ZOZ ROPCZYCE - PRZYCHODNIA NIEDŹWIADA

Adres inwestycji

Działka nr ewid.: 6377 , Jedn. Ewid.: 181503_5 , Obręb ewid.: 0006 Niedźwiada

Powiat: ropczycko-sędziszowski

Dokładny adres budynku: Niedźwiada 10 , 39-107 Niedźwiada

Projektant
mgr inż. Sebastian Mroczek

Nr uprawnień
PDK/0256/PWOE/18

Podpis
Mrocz

Sprawdzający
mgr inż. Ryszard Katra

Nr uprawnień
MAP/0058/PBE/19

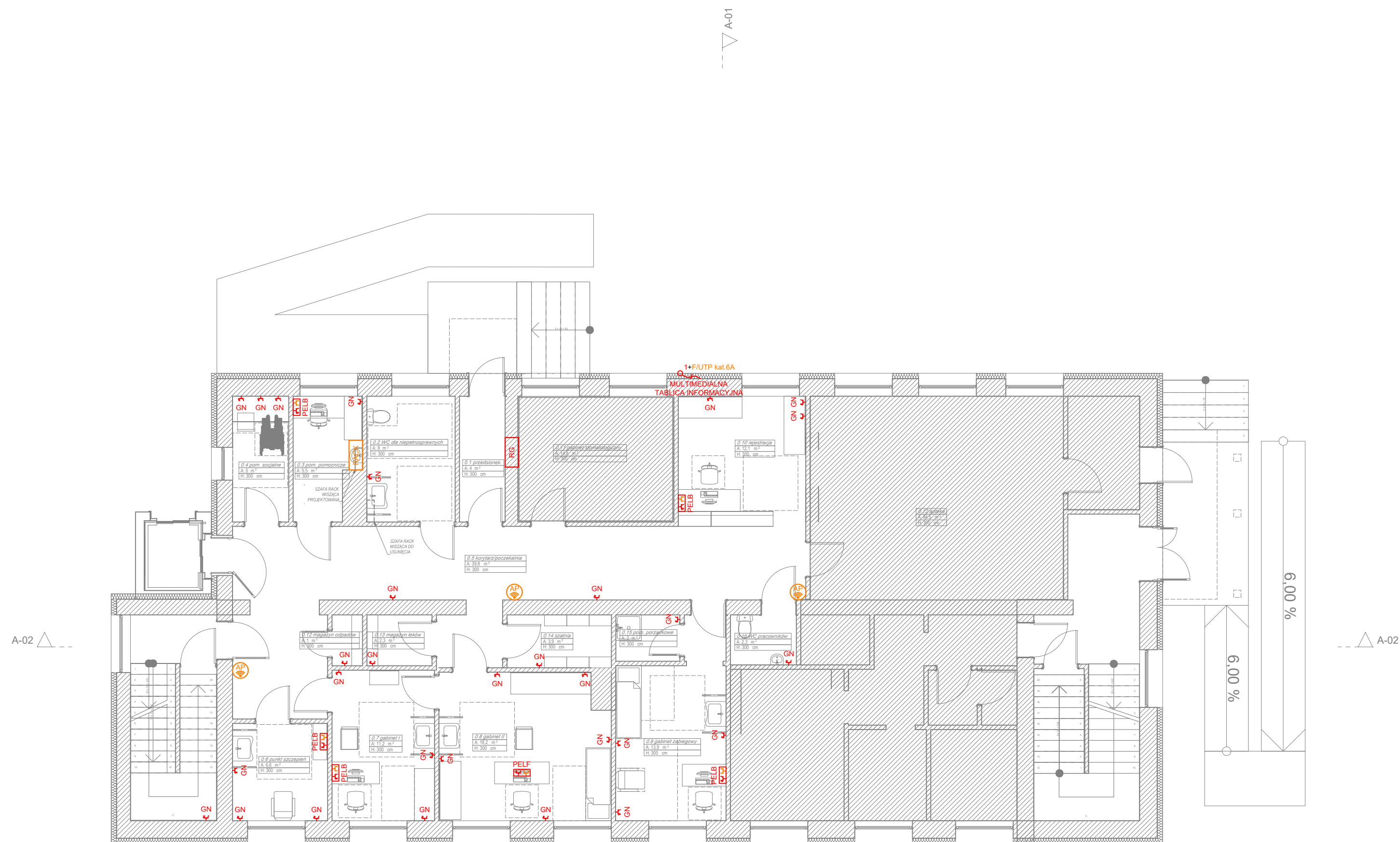
Podpis
Katra










Tytuł rysunku
Plan instalacji oświetleniowej

Skala: 1:100

Data: 03.2026

Nr rys.: E.01



<h1 style="text-align: center;">INSTALACJE SIŁOWE I NISKOPRĄDOWE</h1>		
	ROZDZIELNICA GŁÓWNA PRZEZNACZONA DO MODERNIZACJI - ilość: 1 kpl.	
	SZAFKA "RACK", WISZĄCA - ilość: 1 kpl.	
	ACCESS POINT - ilość: 3 szt. TYP: WG POMIARÓW NĄTĘŻENIA SYGNAŁU NA ETAPIE WYKONAWSTWA	
	WYPUST 230VAC LUB 400VAC ZASILAJĄCY ZAKOŃCZONY PUSZKĄ Z LISTWĄ ZACISKOWĄ, MONTOWANY NA WYSOKOŚCI DOSTOSOWANEJ DO ODBIERNIKA KOŃCOWEGO - WG WYTYCZYNYCH I KOORDYNACJI MIĘDZYBRANŻOWEJ - ilość: 1 kpl.	
	GNIAZDO WTYKOWE, PODWOJNE IP2144, 2x16A/230VAC - ilość: 30 szt.	
	ZESTAW GNIAZD "PELB" TYPU NATYKOWEGO POD BIURKIEM IP21, 3xRJ45, 4x16A/230VAC - ilość: 5 kpl.	
	ZESTAW GNIAZD "PELF" TYPU FLOORBOX IP21, 3xRJ45, 4x16A/230VAC - ilość: 1 kpl.	
<p>UWAGI OGÓLNE DLA INSTALACJI SIŁOWYCH I NISKOPRĄDOWYCH:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lokalizację wszystkich elementów poszczególnych instalacji dostosować do docelowego układu i aranżacji architektonicznej 2. Wielkość symboli nie uwzględnia ich rzeczywistych rozmiarów 3. Szczegóły rozmieszczenia i wysokości montażu poszczególnych elementów instalacji na etapie wykonawstwa w porozumieniu z użytkownikiem po dokonaniu inwentaryzacji oraz po przeprowadzeniu koordynacji międzybranżowej wraz z ustaleniem sposobu podłączenia instalacji kompletnych / prefabrykowanych w dostawie przez producenta danej instalacji 4. Na etapie wykonawstwa należy ustalić z Inwestorem i Użytkownikiem docelową ilość gniazd wtykowych 		
<p>UWAGI DLA SYSTEMU TRAS KABLOWYCH:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Koryta kablowe montować w przestrzeni międzysufitowej pod stropem w miejscach, gdzie występuje sufit podwieszany 2. Koryta kablowe montować w obudowie wg architektury pod stropem w miejscach, gdzie nie występuje sufit podwieszany 3. We wspólnych trasach kablowych siłoprowadów i niskoprądowych stosować odpowiednie odstępy i/lub przegrody separacyjne 4. Niniejsza dokumentacja projektowa obejmuje wytyczne dla prowadzenia tras kablowych, a pozostałe podejścia do odbiorników pojedynczych realizować podtytnkowo oraz zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w części opisowej z uwagą na konieczność przeprowadzenia koordynacji międzybranżowych na etapie wykonawstwa wraz z dostosowaniem do aranżacji pomieszczeń 5. Dostosować systemy tras kablowych na etapie weryfikacji ilości projektowanych kabli i przewodów wraz z ustaleniem wysokości montażu, po wcześniejszym wyeliminowaniu kolizji międzybranżowych 6. Przed montażem systemu tras kablowych należy przeprowadzić obciążeniowe, potwierdzone raportem, sporządzonym przez uprawnionego projektanta branży konstrukcyjnej 7. Przejścia przez ściany / stropy należy uszczelniać (w tym p.po.) w zależności od stref, miejsca montażu - rozpatrywać wg części opisowej, uwag oraz poleceń inspektora nadzoru / rzeczoznawcy ds. p.po. 		
<p>Zamierzenie budowlane</p> <p>ZLIKWIDOWANIE BARIER DOSTĘPNOŚCI DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI</p> <p>W PLACÓWKACH ZOZ ROPCZYCE - PRZYCHODNIA NIEDŹWIADA</p> <p>Adres inwestycji Działka nr ewid.: 6377 , Jedn. Ewid.: 181503_5 , Obręb ewid.: 0006 Niedźwiada Powiat: ropczycko-sędziszowski Dokładny adres budynku: Niedźwiada 10 , 39-107 Niedźwiada</p>		
Projektant mgr inż. Sebastian Mroczek	Nr uprawnień PDK/0256/PWOE/18	Podpis 
Sprawdzący mgr inż. Ryszard Katra	Nr uprawnień MAP/0058/PBE/19	Podpis 
<p>Tytuł rysunku Plan instalacji elektrycznych i niskoprądowych</p>		
Skala: 1:100	Data: 03.2026	Nr rys.: E.02