



OŚWIETLENIE PODSTAWOWE	
" 1 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 32W TYP RC12V 43S-NE180 SIA OC W60x80 - kąt: 18 st.
" 1n "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 32W TYP RC12V 43S-NE180 SIA OC W60x80 + rama - kąt: 19 st.
" 2 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 33W TYP WL140V LED01_34SIS27_830_840 PSU WH - kąt: 27 st.
" 3 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 20W TYP WL140V LED01_34SIS27_830_840 PSU WH - kąt: 8 st.
Z1	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO Z CZUJNIKIEM RUCHU - 30W TYP BXP161 LED30x30_40_65 PSU SWB MDU, 30003000lm, 30CT - kąt: 4 st.
OŚWIETLENIE AWARYJNE I EWAKUACYJNE	
AW1	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R M1 - kąt: 35 st.
AW2	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R C1 - kąt: 13 st.
AW3	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ITECH M1 - kąt: 16 st.
AW4	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC W1 COLD - kąt: 2 st.
EW1	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC 3 M1 - kąt: 20 st.
EW2	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC G - kąt: 26 st.
UWAGI OGÓLNE: 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 podłączeń instalacji komputerycznych i przebiegów w dostawie przez producenta danej instalacji. 4. Przed przystąpieniem do montażu opraw i okablowania na cele zasilania opraw należy ustalić z Inwestorem oraz Użytkownikiem lokalizację i tryby pracy oświetlenia awaryjnego (jednokierunkowe, dwukierunkowe, krzyżowe, schodowe) w przypadku zasilania podstawowego. Jeżeli konieczne będzie wykonanie sterowania np. DALI, konieczne będzie ustalenie lokalizacji sterowników i czujników ruchu, czy też podstawowych czujników ruchu na cele zasilania i złączania opraw np. na drogach komunikacyjnych. Dla wszystkich ww przypadków należy przewidzieć podział na dedykowane obwody i grupy łączeniowe.	
UWAGI DLA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO / EWAKUACYJNEGO: 1. Przyjęto następujące tryby pracy opraw: - oprawy awaryjne: "praca na ciemno"; - oprawy kierunkowe: "praca na jasno". 2. Projekt awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego należy uzgodnić z odpowiednim strażnikiem lub rzeczownikiem ds. p.poż. 3. Należy przewidzieć dostawowe oprawy awaryjne nad każdą instalację p.poż., punkt pierwszej pomocy i przysięgę alarmową. 4. Oprawy oświetlające urządzenia p.poż. montować na wysokości 2,5-3m na wysięgniku lub zawieszając np. "na sztywno". 5. Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu drzwi i okien (urządzenia HVAC). 6. Oprawy kierunkowe instalować w miarę możliwości centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej. 7. Opracowany projekt oświetlenia AN/EN wymaga koordynacji i uszczegółowienia na etapie wykonawstwa.	
Zamierzenie budowlane ZLIKWIDOWANIE BARIER DOSTĘPNOŚCI DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI W PLACÓWKACH ZOZ ROPCZYCE - PRZYCHODNIA ROPCZYCE	
Adres inwestycji: Działka nr ewid.: 888/1, Jedn. Ewid.: 181503_4, Obręb ewid.: 0001 Ropczyce Powiat: ropczycko-sędziszowski Dokładny adres budynku: ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 54, 39-100 Ropczyce	
Projektant: mgr inż. Sebastian Mroczek	Nr uprawnień PDK/0256/PWOE/18 Podpis <i>Mroczek</i>
Sprawdzający mgr inż. Ryszard Katra	Nr uprawnień MAPI/0058/PBE/19 Podpis <i>Katra</i>
Tytuł rysunku Plan instalacji oświetleniowej - poziom 0	
Skala: 1:100	Nr rys.: E.01







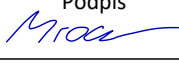
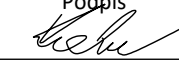


OŚWIETLENIE PODSTAWOWE	
" 1 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 32W TYP RC12V 43S-NE180 SIA OC W60x8 - ilość: 19 szt.
" 1n "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 32W TYP RC12V 43S-NE180 SIA OC W60x8 + ramka - ilość: 19 szt.
" 2 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 33W TYP WL140V LED20_34SIS27_830_840 PSU WH - ilość: 27 szt.
" 3 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 20W TYP WL140V LED20_34SIS27_830_840 PSU WH - ilość: 8 szt.
Z1	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO Z CZUJNIKIEM RUCHU - 30W TYP BXP161 LED30x80_40_65 PSU SWB MDU, 30003000lm, CCT - ilość: 4 szt.
OŚWIETLENIE AWARYJNE I EWAKUACYJNE	
	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R M1 - ilość: 35 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R C1 - ilość: 13 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ITECH M1 - ilość: 16 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R W1 COLD - ilość: 2 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC 3 M1 - ilość: 20 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC G - ilość: 26 szt.
UWAGI OGÓLNE: 1. Lokalizację wszystkich elementów poszczególnych instalacji dostosować do docelowego układu i aranżacji architektonicznej. 2. Wskazać symbolami nie uwzględniającymi 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 podłączeń instalacji komputeryzacji i przedkabinowych w dostawie przez producenta danej instalacji. 4. Przed przystąpieniem do montażu oprawy i okablowania na cele zasilania oprawy należy ustalić z Inwestorem oraz Użytkownikiem lokalizację i rodzaj oświetlenia awaryjnego (jednokierunkowe, dwukierunkowe, kryżowe, schodowe) w przypadku zasilania podstawowego. Jeżeli konieczne będzie wykonanie sterowania np. DALI, konieczne będzie ustalenie lokalizacji sterowników i czujników ruchu, czy też dodatkowych czujników ruchu na cele zasilania i zasilania oprawy np. na drogach komunikacyjnych. Dla wszystkich ww przypadków należy przewidzieć podział na dedykowane chodby i grupy łączeniowe.	
UWAGI DLA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO / EWAKUACYJNEGO: 1. Przyjęto następujące tryby pracy oprawy: - oprawy awaryjne: "praca na ciemno"; - oprawy kierunkowe: "praca na jasno". 2. Projekt awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego należy uzgodnić z odpowiednim strażnikiem lub rzeczownikiem ds. p. poż. 3. Należy przewidzieć dostawę oprawy awaryjnej nad każdą instalację p. poż., punkt pierwszej pomocy i przysięgę alarmową. 4. Oprawy oświetlające urządzenia p. poż. montować na wysokości 2,5-3m na wysięgniku lub zawieszając np. "na sztywno". 5. Nie montować oprawy bezpośrednio w pobliżu drzwi lub okien (urządzenia HVAC). 6. Oprawy kierunkowe instalować w miarę możliwości centralnie nad osiową drogą ewakuacyjną. 7. 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 ROPCZYCE	
Adres inwestycji: Działka nr ewid.: 888/1, Jedn. Ewid.: 181503_4, Obręb ewid.: 0001 Ropczyce Powiat: ropczycko-sędziszowski Dokładny adres budynku: ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 54, 39-100 Ropczyce	
Projektant: mgr inż. Sebastian Mroczek	Nr uprawnień: PDK/0256/PWOE/18 Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. Ryszard Katra	Nr uprawnień: MAPI/0058/PBE/19 Podpis:
Tytuł rysunku: Plan instalacji oświetleniowej - poziom 1	
Skala: 1:100	Data: 03.2026 Nr rys.: E.02










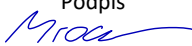



OŚWIETLENIE PODSTAWOWE	
" 1 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 32W TYP RC12V 43S-NE180 SIA OC W60x80 - ilość: 19 szt.
" 1n "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 32W TYP RC12V 43S-NE180 SIA OC W60x80 + ramka - ilość: 19 szt.
" 2 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 33W TYP WL140V LED20_34S127_830_840 PSU WH - ilość: 27 szt.
" 3 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 20W TYP WL140V LED20_34S127_830_840 PSU WH - ilość: 8 szt.
Z1	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO Z CZUJNIKIEM RUCHU - 30W TYP BVP161 LED36x30_40_65 PSU SWB MDU, 30003000lm, CCT - ilość: 4 szt.
OŚWIETLENIE AWARYJNE I EWAKUACYJNE	
1n	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R M1 - ilość: 35 szt.
2	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R C1 - ilość: 13 szt.
3	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ITECH M1 - ilość: 16 szt.
4	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R W1 COLD - ilość: 2 szt.
5	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC 3 M1 - ilość: 20 szt.
6	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC G - ilość: 26 szt.
UWAGI OGÓLNE: 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 podłączeń instalacji komputeryjnych i przedkabinowych w dostawie przez producenta danej instalacji. 4. Przed przystąpieniem do montażu oprawy i okablowania na cele zasilania oprawy należy ustalić z Inwestorem oraz Użytkownikiem lokalizację bezpiecznych oświetleniowych tradycyjnych (jednofazowych, dwufazowych, krzyżowe, schodowe) w przypadku zasilania podstawowego. Jeżeli konieczne będzie wykonanie sterowania np. DALI, konieczne będzie ustalenie lokalizacji sterowników i czujników ruchu, czy też podstawowych czujników ruchu na cele zasilania i zasilających oprawy np. na drogach komunikacyjnych. Dla wszystkich ww przypadków należy przewidzieć podział na dedykowane chowody i grupy łączeniowe. UWAGI DLA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO / EWAKUACYJNEGO: 1. Przyjęto następujące tryby pracy oprawy: - oprawy awaryjne: "praca na ciemno" - oprawy kierunkowe: "praca na jasno". 2. Projekt awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego należy uzgodnić z odpowiednim strażnikiem lub rzeczownikiem ds. p.poż. 3. Należy przewidzieć dostawowe oprawy awaryjne nad kabinami urządzone p.poż. punktu pierwszej pomocy i przyrządy alarmowe. 4. Oprawy oświetlające urządzenia p.poż. montować na wysokości 2,5-3m na wysięgniku lub zawieszając np. "na sztywno". 5. Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu drzwi (lub okien) urządzenia HVAC. 6. Oprawy kierunkowe instalować w miarę możliwości centralnie nad osiową drogą ewakuacyjną. 7. 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 ROPCZYCE Adres inwestycji: Działka nr ewid.: 888/1, Jedn. Ewid.: 181503_4, Obręb ewid.: 0001 Ropczyce Powiat: ropczycko-sędziszowski Dokładny adres budynku: ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 54, 39-100 Ropczyce	
Projektant: mgr inż. Sebastian Mroczek	Nr uprawnień: PDK/0256/PWOE/18 Podpis: <i>Mroczek</i>
Sprawdzający: mgr inż. Ryszard Katra	Nr uprawnień: MAPI/0058/PBE/19 Podpis: <i>Katra</i>
Tytuł rysunku Plan instalacji oświetleniowej - poziom 2	
Skala: 1:100	Nr rys.: E.03



OŚWIETLENIE PODSTAWOWE	
" 1 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 32W TYP RC12V 43S-NE180 SIA OC W60x80 - ilość: 19 szt.
" 1n "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 32W TYP RC12V 43S-NE180 SIA OC W60x80 + ramka - ilość: 19 szt.
" 2 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 33W TYP WL140V LEDD0_34SIS27_830_840 PSU WH - ilość: 27 szt.
" 3 "	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO - 20W TYP WL140V LEDD0_34SIS27_830_840 PSU WH - ilość: 8 szt.
Z1	OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO Z CZUJNIKIEM RUCHU - 30W TYP BXP161 LED30x80_40_65 PSU SWB MDU, 30003000lm, 30CT - ilość: 4 szt.
OŚWIETLENIE AWARYJNE I EWAKUACYJNE	
	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R M1 - ilość: 35 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC R C1 - ilość: 13 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ITECH M1 - ilość: 16 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC S W1 COLD - ilość: 2 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC S M1 - ilość: 20 szt.
	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO TYP TM-TECHNOLOGIE ONTEC G - ilość: 26 szt.
UWAGI OGÓLNE: 1. Lokalizację wszystkich elementów poszczególnych instalacji dostosować do docelowego układu i aranżacji architektonicznej. 2. Wskazać symbolami 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 podłączeń instalacji komputeryzacji i przedkabinowych w dostawie przez producenta danej instalacji. 4. Przed przystąpieniem do montażu oprawy i okablowania na cele zasilania oprawy należy ustalić z Inwestorem oraz Użytkownikiem lokalizację i rodzaj oświetlenia awaryjnego (jednokierunkowe, dwukierunkowe, krytyczne, schodowe) w przypadku zasilania podstawowego. Jeżeli konieczne będzie wykonanie sterowania np. DALI, konieczne będzie ustalenie lokalizacji sterowników i czujników ruchu, czy też dodatkowych czujników ruchu na cele zasilania i zasilania oprawy np. na drogach komunikacyjnych. Dla wszystkich ww przypadków należy przewidzieć podział na dedykowane obwody i grupy łączeniowe.	
UWAGI DLA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO / EWAKUACYJNEGO: 1. Przyjęto następujące tryby pracy oprawy: - oprawy awaryjne: "praca na ciemno" - oprawy kierunkowe: "praca na jasno". 2. Projekt awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego należy uzgodnić z odpowiednim strażakami lub rzeczoznawcą ds. p. poż. 3. Należy przewidzieć dostawę oprawy awaryjnej nad każde urządzenie p. poż., punkt pierwszej pomocy i przysięgę alarmową. 4. Oprawy oświetlające urządzenia p. poż. montować na wysokości 2,5-3m na wysięgniku lub zawieszając np. "na sztywno". 5. Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu drzwi (chłodziłki, urządzenia HVAC). 6. Oprawy kierunkowe instalować w miarę możliwości centralnie nad osiową drogą ewakuacyjną. 7. 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 ROPCZYCE	
Adres inwestycji: Działka nr ewid.: 888/1, Jedn. Ewid.: 181503_4, Obręb ewid.: 0001 Ropczyce Powiat: ropczycko-sędziszowski Dokładny adres budynku: ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 54, 39-100 Ropczyce	
Projektant: mgr inż. Sebastian Mroczek	Nr uprawnień: PDK/0256/PWOE/18 Podpis: 
Sprawdzający: mgr inż. Ryszard Katra	Nr uprawnień: MAPI/0058/PBE/19 Podpis: 
Tytuł rysunku: Plan instalacji oświetleniowej - poziom 3	
Skala: 1:100	
Data: 03.2026	
Nr rys.: E.04	












INSTALACJE SIŁOWE	
	ROZDZIELNICA OBIEKTOWA - ilość: 4 kpl.
	FABRYCZNA SZAFKA ZASILAJĄCO-STEROWNICZA WINDY. DOSTARCZANA PRZEZ PRODUCENTA I DOSTAWCĘ WINDY WRAZ Z OKABLOWANIEM, OŚWIETLENIEM I KAMERĄ, WPIĘTĄ DO BUDOWNICZEGO SYSTEMU CCTV - SZCZEGÓŁY I INSTALACJA NA PUNKCIE STYKU Z WVV DOSTAWCĄ.
	WYPŁYST 230VAC LUB 400VAC ZASILAJĄCY ZAKOŃCZONY PUSZKĄ Z LISTWA ZACISKOWĄ, MONTOWANY NA WYSOKOŚCI DOSTOSOWANEJ DO DOBORNA KOKRCOWEGO - WIS WYTYCZNYCH I KOORDYNACJA MIĘDZYBRAZOWEJ - ilość: 3 kpl.
KONTROLA DOSTĘPU	
	KONTROLER PRZĘTŁSICA (BOSCH RS-485 AMC2-4RACF) WRAZ Z MÓDULEM ROZDZIELENIA I ZASILACZEM (BOSCH APH-AMC2-BI-80-EXT + PSU-40) - ilość: 4 kpl.
	CZYTNIK KART - ilość: 70 szt.
	AWARYJNY PRZYCISK WYJŚCIA - ilość: 2 szt.
	PRZYCISK WYJŚCIA - ilość: 70 szt.
	ELEKTROZACZEP REWERSYJNY 12VDC - ilość: 70 szt. WZMOCNIOWY NA DRZWIACH (WRAZ KŁUCZEM).
	KONTAKTRON - ilość: 70 szt.
UWAGI OGÓLNE DLA INSTALACJI SIŁOWYCH I NISKOPRĄDOWYCH: 1. Lokalizację wszystkich elementów poszczególnych instalacji dostosować do docelowego układu i aranżacji architektonicznej. 2. Wskazać symbol nie uwzględnia ich rzeczywistych rozmiarów. 3. Szczegółowo rozmieszczenia i wysokości montażu poszczególnych elementów instalacji na etapie wykonawstwa w porozumieniu z użytkownikiem po dokonaniu inwestycji oraz po przeprowadzeniu koordynacji międzybranżowej wraz z ustaleniem sposobu podłączenia instalacji kompletnych i prefabrykowanych w dostawie przez producenta danej instalacji. 4. Na etapie wykonawstwa należy uściślić z Inwestorem i Użytkownikiem docelową ilość gniazd wtykowych.	
UWAGI DLA SYSTEMU TRAS KABLOWYCH: 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 wstrząsów odporność odpisy (lub) przegrzanie wyłączone. 4. Należy dokonywać dokumentacji projektowej wytycznej dla prowadzenia tras kablowych, a pozostałe podlegają do odbioru końcowego po wykonaniu i zaakceptowaniu przez Inwestora. 5. Dostosować systemy tras kablowych na etapie wytycznej ilości projektowanych kabli i przewoźników wraz z ustaleniem wysokości montażu, po wcześniejszym wyeliminowaniu kolizji międzybranżowych. 6. Przed montażem systemu tras kablowych należy przeprowadzić obliczenia obciążeniowe, potwierdzone raportem, sporządzonym przez uprawnionego projektanta branży kontrolującej. 7. Przejścia przez ściany i stropy należy uściślić (w tym p.p.) w zależności od stref, miejsca montażu - rozpatrywać wg części opisowej, uwag oraz poleceń inspektora nadzoru i rzeczoznawcy ds. p. pod.	
Zamierzenie budowlane ZLIKWIDOWANIE BARIER DOSTĘPNOŚCI DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI W PLACÓWKACH ZOZ ROPCZYCE - PRZYCHODNIA ROPCZYCE	
Adres inwestycji Działka nr ewid.: 888/1, Jedn. Ewid.: 181503_4, Obręb ewid.: 0001 Ropczyce Powiat: ropczycko-sędziszowski Dokładny adres budynku: ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 54, 39-100 Ropczyce	
Projektant mgr inż. Sebastian Mroczek	Nr uprawnień PDK/0256/PWOE/18 Podpis 
Sprawdzający mgr inż. Ryszard Katra	Nr uprawnień MAP/0058/PBE/19 Podpis 
Tytuł rysunku Plan instalacji elektrycznych i niskoprądowych - poziom 0	
Skala: 1:100	Data: 03.2026 Nr rys.: E.05



INSTALACJE SIŁOWE	
	ROZDZIELNICA OBIEKTOWA - Ilość: 4 kpl.
	FABRYCZNA SZAFKA ZASILAJĄCO-STEROWNICZA WINDY, DOSTARCZANA PRZEZ PRODUCENTA (DOSTAWCĘ WINDY WRAZ Z OKABLOWANIEM, OŚWIETLENIEM I KAMERĄ, WPIĘTĄ DO BUDYNKOWEGO SYSTEMU CCTV - SCZEGÓŁY USTALIĆ NA PUNKCIE STYKU Z W.W. DOSTAWCĄ).
	WYPŁYST 230VAC LUB 400VAC ZASILAJĄCY ZAKOŃCZONY PUSZKĄ Z LISTWA ZACISKOWĄ, MONTOWANĄ NA WYSOKOŚCI DOSTOSOWANEJ DO DOBÓRNIKA KORKOWEGO - WG WYTYCZNYCH I KOORDYNACJA MIĘDZYBUDOWEJ - Ilość: 3 kpl.
KONTROLA DOSTĘPU	
	KONTROLER PRZĘSŁCA (BOSCH RS-485 AMC2-4RACF) WRAZ Z MÓDULEM ROZDZIELENIA I ZASILACZEM (BOSCH APH-AMC2-BI-80-EXT + PSU-40) - Ilość: 4 kpl.
	CZYTNIK KART - Ilość: 70 szt.
	AWARYJNY PRZYCISK WYJŚCIA - Ilość: 2 szt.
	PRZYCISK WYJŚCIA - Ilość: 70 szt.
	ELEKTROZACZEP REWERSYJNY 12VDC - Ilość: 70 szt. WYMAGOWY NA DRZWIACH (WYKŁADZIN).
	KONTAKTRON - Ilość: 70 szt.
UWAGI OGÓLNE DLA INSTALACJI SIŁOWYCH I NISKOPRĄDOWYCH: 1. Lokalizację wszystkich elementów poszczególnych instalacji dostosować do docelowego układu i aranżacji architektonicznej. 2. Wskazać symbol nie uwzględnia ich rzeczywistych rozmiarów. 3. Szczegółowy rozmiar instalacji i wysokość montażu poszczególnych elementów instalacji na etapie wykonawstwa w porozumieniu z użytkownikiem po dokonaniu inwestycji oraz po przeprowadzeniu koordynacji międzybranżowej wraz z ustaleniem sposobu podłączenia instalacji kompletnych i prefabrykowanych w dostawie przez producenta danej instalacji. 4. Na etapie wykonawstwa należy ustalić z Inwestorem i Użytkownikiem docelową ilość gniazd wtykowych.	
UWAGI DLA SYSTEMU TRAS KABLOWYCH: 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 wszystkich trasach kablowych wstępnie wyznaczyć dla prowadzenia tras kablowych, a pozostałe podłączyć do odbiorników pojedynczych nadajników i odbiorników oraz zgodnie z wytycznymi producentów w części opisowej z uwagi na konieczność przeprowadzenia koordynacji międzybranżowej na etapie wykonawstwa wraz z dostosowaniem do aranżacji pomieszczeń. 4. Dostosować systemy tras kablowych na etapie wytycznej ilości projektowanych kabli i przewodów wraz z ustaleniem wysokości montażu, po wcześniejszym wyeliminowaniu kolizji międzybranżowych. 5. Przed montażem systemu tras kablowych należy przeprowadzić obliczenia obciążeniowe, potwierdzone raportem sporządzonym przez uprawnionego projektanta branży kontrolującej. 6. Przejścia przez ściany i stropy należy uszczelnić (w tym p.poz.) w zależności od stref, miejsca montażu - rozpatrywać wg części opisowej, uwag oraz poleceń inspektora nadzoru i rzeczoznawcy ds. p.pod.	
Zamierzenie budowlane ZLIKWIDOWANIE BARIER DOSTĘPNOŚCI DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI W PLACÓWKACH ZOZ ROPCZYCE - PRZYCHODNIA ROPCZYCE	
Adres inwestycji Działka nr ewid.: 888/1, Jedn. Ewid.: 181503_4, Obręb ewid.: 0001 Ropczyce Powiat: ropczycko-sędziszowski Dokładny adres budynku: ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 54, 39-100 Ropczyce	
Projektant mgr inż. Sebastian Mroczek	Nr uprawnień PDK/0256/PWOE/18 Podpis
Sprawdzający mgr inż. Ryszard Katra	Nr uprawnień MAPI0058/PBE/19 Podpis
Tytuł rysunku Plan instalacji elektrycznych i niskoprądowych - poziom 1	
Skala: 1:100	Data: 03.2026 Nr rys.: E.06



INSTALACJE SIŁOWE	
	ROZDZIELNICA OBIEKTOWA - ilość: 4 kpl.
	FABRYCZNA SZAFKA ZASILAJĄCO-STEROWNICZA WINDY. DOSTARCZANA PRZEZ PRODUCENTA (DOSTAWCĘ WINDY WRAZ Z OKABLOWANIEM, OŚWIELENIEM I KAMERĄ, WPŁĘTĄ DO BUDYNKOWEGO SYSTEMU CCTV - SCZEGÓŁY I USTALIC NA PUNKCIE STYKU Z WVV DOSTAWCĄ.
	WYPYST 230VAC LUB 400VAC ZASILAJĄCY ZAKOŃCZONY PUSZKĄ Z LISTWA ZACISKOWĄ, MONTOWANY NA WYSOKOŚCI DOSTOSOWANEJ DO DOBORNA KOKOROWEGO - WG WYTYCZNYCH I KOORDYNACJA MIĘDZYBUDOWEJ - ilość: 3 kpl.
KONTROLA DOSTĘPU	
	KONTROLER PRZĘTUSCIA (BOSCH RS-485 AMC2-4RMCF) WRAZ Z MÓDULEM ROZDZIELENIA I ZASILACZEM (BOSCH APH-AMC2-BI-80-EXT + PSU-40) - ilość: 4 kpl.
	CZYTNIK KART - ilość: 70 szt.
	AWARYJNY PRZYCISK WYJŚCIA - ilość: 2 szt.
	PRZYCISK WYJŚCIA - ilość: 70 szt.
	ELEKTROZACZEP REWERSYJNY 12VDC - ilość: 70 szt. WZMOCNIENIOWY NA DRÓGACH (EMKALCJA).
	KONTAKTRON - ilość: 70 szt.

UWAGI OGÓLNE DLA INSTALACJI SIŁOWYCH I NISKOPRĄDOWYCH:

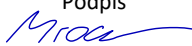

- Lokalizację wszystkich elementów poszczególnych instalacji dostosować do docelowego układu i aranżacji architektonicznej.
- Wielkość symboli nie uwzględnia ich rzeczywistych rozmiarów.
- Szczegółowy rozmieszczenia i wysokość montażu poszczególnych elementów instalacji na etapie wykonawstwa w porozumieniu z użytkownikiem po dokonaniu inwestycji oraz po przeprowadzeniu koordynacji międzybranżowej wraz z ustaleniem sposobu podłączenia instalacji kompletnych i prefabrykowanych w dostawie przez producenta danej instalacji.
- Na etapie wykonawstwa należy uściślić z inwestorem i Użytkownikiem docelową ilość gniazd wtykowych.

UWAGI DLA SYSTEMU TRAS KABLOWYCH:

- Koryta kablowe montować w przestrzeni międzysufitowej pod stropem w miejscach, gdzie występuje sufit podwieszany.
- Koryta kablowe montować w obudowie wg architektury pod stropem w miejscach, gdzie nie występuje sufit podwieszany.
- We wspólnych trasach kablowych stosować odpowiednie odpisy i/lub przegrody separacyjne.
- Niniejsza dokumentacja projektowa obejmuje wyłącznie dla prowadzenia tras kablowych, a pozostałe podłączenia do odbiorników pojedynczych nadajników i/lub odbiorników oraz po przeprowadzeniu koordynacji międzybranżowej wraz z ustaleniem sposobu podłączenia instalacji kompletnych i prefabrykowanych w dostawie przez producenta danej instalacji.
- Dostosować systemy tras kablowych na etapie weryfikacji ilości projektowanych kabli i przewodów wraz z ustaleniem wysokości montażu, po wcześniejszym wyeliminowaniu kolizji międzybranżowych.
- Przed montażem systemu tras kablowych należy przeprowadzić obciążenie obciążeniowe, potwierdzone raportem, sporządzonym przez uprawnionego projektanta branży kontrolującej.
- Przebieg tras kabli i stopy należy uściślić (w tym p.poz.) w zależności od stref, miejsca montażu - rozpatrywać wg części opisowej, uwag oraz poleceń inspektora nadzoru i rzeczoznawcy ds. p.pod.

Zamierzenie budowlane
ZLIKWIDOWANIE BARIER DOSTĘPNOŚCI
DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI
W PLACÓWKACH ZOZ ROPCZYCE - PRZYCHODNIA ROPCZYCE

Adres inwestycji
Działka nr ewid.: 888/1, Jedn. Ewid.: 181503_4, Obręb ewid.: 0001 Ropczyce
Powiat: ropczycko-sędziszowski
Dokładny adres budynku: ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 54, 39-100 Ropczyce

Projektant mgr inż. Sebastian Mroczek	Nr uprawnień PDK/0256/PWOE/18	Podpis 
Sprawdzający mgr inż. Ryszard Kutra	Nr uprawnień MAPI0058/PBE/19	Podpis 

Tytuł rysunku
Plan instalacji elektrycznych i niskoprądowych - poziom 2

Skala: 1:100 Data: 03.2026 Nr rys.: E.07



INSTALACJE SIŁOWE	
	ROZDZIELNICA OBIEKTOWA - ilość: 4 kpl.
	FABRYCZNA SZAFKA ZASILAJĄCO-STEROWNICZA WINDY. DOSTARCZANA PRZEZ PRODUCENTA (DOSTAWCĘ WINDY WRAZ Z OKABLOWANIEM, OŚWIETLENIEM I KAMERĄ, WPĘTĄ DO BUDYNKOWEGO SYSTEMU CCTV - SCZEGÓŁY I USTALCĄ NA PUNKCIE STYKU Z WVV DOSTAWCĄ).
	WYPUST 230VAC LUB 400VAC ZASILAJĄCY ZAKOŃCZONY PUSZKĄ Z LISTWA ZACISKOWĄ, MONTOWANY NA WYSOKOŚCI DOSTOSOWANEJ DO DOBORNA KOKOROWEGO - WG WYTYCZNYCH I KOORDYNACJA MIĘDZYBUDOWEJ - ilość: 3 kpl.
KONTROLA DOSTĘPU	
	KONTROLER PRZĘTUSCA (BOSCH RS-485 AMC2-4RACF) WRAZ Z MÓDULEM ROZDZIELENIA I ZASILACZEM (BOSCH APH-AMC2-BI-80-EXT + PSU-40) - ilość: 4 kpl.
	CZYTNIK KART - ilość: 70 szt.
	AWARYJNY PRZYCIŚK WYJŚCIA - ilość: 2 szt.
	PRZYCIŚK WYJŚCIA - ilość: 70 szt.
	ELEKTROZACZEP REWERSYJNY 12VDC - ilość: 70 szt. WZMOCNIENIOWY NA DRÓGACH (EMKALC).
	KONTAKTRON - ilość: 70 szt.

- UWAGI OGÓLNE DLA INSTALACJI SIŁOWYCH I NISKOPRĄDOWYCH:**
- Lokalizację wszystkich elementów poszczególnych instalacji dostosować do docelowego układu i aranżacji architektonicznej.
 - Wielkość symboli nie uwzględnia ich rzeczywistych rozmiarów.
 - Szczegółowy rozmieszczenia i wysokości montażu poszczególnych elementów instalacji na etapie wykonawstwa w porozumieniu z użytkownikiem po dokonaniu inwestycji oraz po przeprowadzeniu koordynacji międzybranżowej wraz z ustaleniem sposobu podłączenia instalacji kompletnych i prefabrykowanych w dostawie przez producenta danej instalacji.
 - Na etapie wykonawstwa należy uściślić z Inwestorem i Użytkownikiem docelową ilość gniazd wtykowych.
- UWAGI DLA SYSTEMU TRAS KABLOWYCH:**
- Koryta kablowe montować w przestrzeni międzysufitowej pod stropem w miejscach, gdzie występuje sufit podwieszany.
 - Koryta kablowe montować w obudowie wg architektury pod stropem w miejscach, gdzie nie występuje sufit podwieszany.
 - We wspólnych trasach kablowych ścianowych i nisprężonych kłosać odpowiednie odpisy (lub przegrody) separacyjne.
 - Niniejsza dokumentacja projektowa obejmuje wyłącznie trasę prowadzenia tras kablowych, a pozostałe podłączenia do odbiorników pośredniczących realizować zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w części opisowej z uwagi na konieczność przeprowadzenia koordynacji międzybranżowych na etapie wykonawstwa wraz z dostosowaniem do aranżacji pomieszczeń.
 - Dostosować systemy tras kablowych na etapie weryfikacji ilości projektowanych kabli i przewodów wraz z ustaleniem wysokości montażu, po wcześniejszym wyeliminowaniu kolizji międzybranżowych.
 - Przed montażem systemu tras kablowych należy przeprowadzić obliczenia obciążeniowe, potwierdzone raportem, sporządzonym przez uprawnionego projektanta branży kontrolującej.
 - Przejścia przez ściany i stropy należy uściślić (w tym p.p.z.) w zależności od stref, miejsca montażu - rozpatrywać wg części opisowej, uwag oraz poleceń inspektora nadzoru i rzeczoznawcy ds. p.p.z.

Zamierzenie budowlane
ZLIKWIDOWANIE BARIER DOSTĘPNOŚCI
DLA OSÓB ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI
W PLACÓWKACH ZOZ ROPCZYCE - PRZYCHODNIA ROPCZYCE

Adres inwestycji
Działka nr ewid.: 888/1, Jedn. Ewid.: 181503_4, Obręb ewid.: 0001 Ropczyce
Powiat: ropczycko-sędziszowski
Dokładny adres budynku: ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 54, 39-100 Ropczyce

Projektant mgr inż. Sebastian Mroczek	Nr uprawnień PDK/0256/PWOE/18	Podpis
Sprawdzający mgr inż. Ryszard Katra	Nr uprawnień MAP/0058/PBE/19	Podpis

Tytuł rysunku
Plan instalacji elektrycznych i niskoprądowych - poziom 3

Skala: 1:100 Data: 03.2026 Nr rys.: E.08