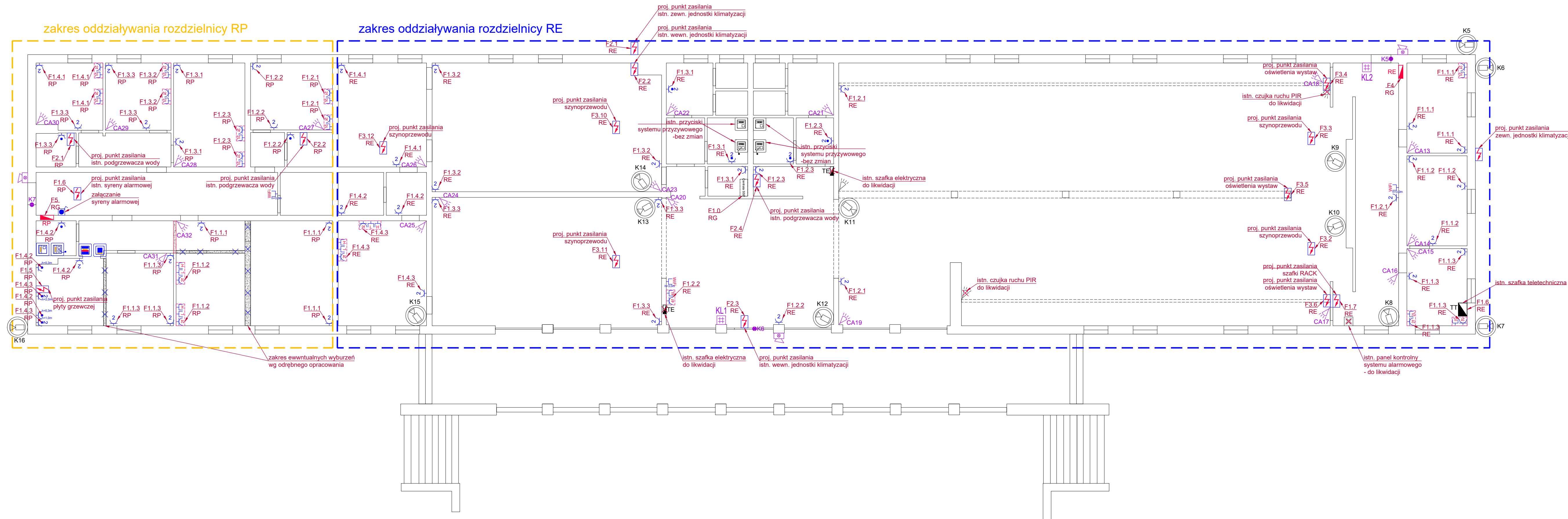


LEGENDA	
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP20, p/t lub krotność gniazda
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP44, p/t lub krotność gniazda
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP55, n/t lub krotność gniazda
	Zestaw gniazd komputerowych PEL w ramce p/t wielokrotnej, IP20 - 2f - 2x gniazdo 230V - 2L - 2x gniazdo logiczne RJ45
	Zestaw gniazd komputerowych PEL w ramce p/t wielokrotnej, IP20 - 2f - 2x gniazdo 230V - L - gniazdo logiczne RJ45 - H - gniazdo HDMI
	Gniazdo WiFi 1xRJ45 kategorii 6a
	Zestaw gniazdowy z wyposażeniem o stopniu ochrony IP55: 2x gniazdo 230V, 16A, IP55 1x gniazdo 400V, 16A, IP55
	Punkt zasilania elektrycznego jednofazowo 230V lub trójfazowo 400V
	Istniejąca kamera - bez zmian
	Istniejąca czujka ruchu PIR - do likwidacji
	Istniejący manipulator instalacji SSWIN - do likwidacji
	Rozdzielnica elektryczna
	Szafa RACK 19", 26U - GPD - główny punkt dystrybucyjny - CCTV - szafa monitoringu (dostawa Inwestora)
	Istniejący przycisk z lampką
	Istniejący wyłącznik pociągowy
	FAP2001 - przycisk z lampką
	FAP3002 - wyłącznik pociągowy
	FEH2001 - sygnalizator
	FIM1100 - brzęczyk przyzywowy
	Pion trasy kablowej
	Czujka magnetyczna - kontaktron drzwiowy
	Czujka PIR
	Klawiatura graficzna z ekranem dotykowym
	Sygnalizator systemu alarmowego
	Istniejąca centrala instalacji SSP typu POLON 4900

UWAGI	
1. Instalacje piwnicy W części magazynowo - warsztatowej przewody i kable należy prowadzić w korytkach kablowych mocowanych do stropu oraz ścian, zejścia do osprzętu wykonać w rurkach układanych natynkowo. W pozostałych pomieszczeniach piwnicy przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.	
2. Instalacje parteru Przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.	
3. Gniazda w pomieszczeniach ogólnych montować na wysokości 40cm od posadzki natomiast w łazienkach, toaletach, pomieszczeniach technicznych oraz kuchni na wysokości 100cm od posadzki. Łączniki oświetleniowe montować na wysokości 110cm od posadzki. Ostateczną wysokość montażu oraz lokalizację osprzętu ustalić z Inwestorem na etapie realizacji prac.	
4. Stosować gniazda z przesłoną styków.	
5. W budynku jako oświetlenie podstawowe projektuje się oprawy ze źródłem LED. Projektuje się oprawy montowane w zależności od rodzaju pomieszczenia: w suficie podwieszanym do stropu lub do konstrukcji dachu. Załączanie opraw będzie realizowane za pomocą łączników miejscowych oraz czujek ruchu.	
6. Natężenia oświetlenia w budynku jest dostosowane do wymagań PN-EN12464-1 oraz zaleceń Inwestora i wynosi:	
- biura	500 lx
- sale wystawowe	300 lx
- sale TV	300 lx
- recepcja	300 lx
- pomieszczenia techniczne, pomocnicze	200 lx
- warsztaty, kotłownie	200 lx
- pomieszczenia magazynowe	200 lx
- pomieszczenia socjalne	200 lx
- toalety	200 lx
- pomieszczenia ogólnie	200 lx
- komunikacja	100 lx
7. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na placu budowy przed rozpoczęciem robót montażowych i wykończeniowych.	
8. Przy zbliżeniach i skrzyżowaniach zachować normatywne odległości.	
9. Kable i przewody należy układać w sposób zapewniający ich wytrzymałość na przewidywane uszkodzenia mechaniczne w miejscu ich instalowania.	
10. Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez ściany, stropy itp. chronić przed uszkodzeniami. Przejścia wykonać w przepustach rurowych.	
11. Wszystkie elementy instalacji funkcjonujące podczas pożaru muszą posiadać świadectwo dopuszczenia CNBOP.	
12. Czujki ruchu zabudowane w przestrzeni komunikacji zostały rozmieszczone optymalnie, dopuszcza się jednak relokację urządzeń w promieniu max. 1,5m.	

ROBOTECH studio projektów		ROBOTECH Robert Jamróży ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl NIP 699-120-91-86	
temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNÓ SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obrub 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	RZUT PIWNICY - INSTALACJE ELEKTRYCZNE	branża :	ELEKTRYCZNA
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026
projektant :	inż. Robert Jamróży	nr rys. :	IE01
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica	nr uprawnień :	WKP/0146/POCE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	nr rys. :	355/DOS/15 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.
			-



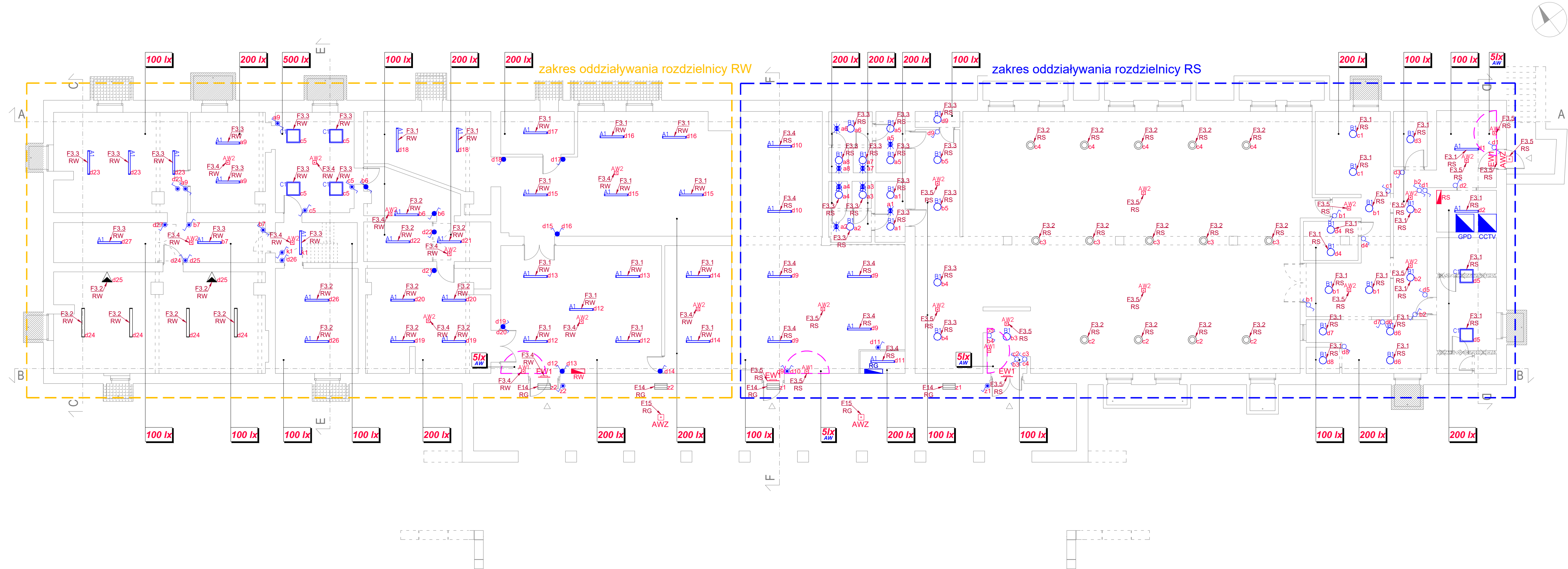
LEGENDA	
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP20, p/t lub krotność gniazda
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP44, p/t lub krotność gniazda
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP55, n/t lub krotność gniazda
	Zestaw gniazd komputerowych PEL w ramce p/t wielokrotnej, IP20 - 2f - 2x gniazdo 230V - 2L - 2x gniazdo logiczne RJ45
	Zestaw gniazd komputerowych PEL w ramce p/t wielokrotnej, IP20 - 2f - 2x gniazdo 230V - L - gniazdo logiczne RJ45 - H - gniazdo HDMI
	Gniazdo WiFi 1xRJ45 kategorii 6a
	Zestaw gniazdowy z wyposażeniem o stopniu ochrony IP55: 2x gniazdo 230V, 16A, IP55 1x gniazdo 400V, 16A, IP55
	Punkt zasilania elektrycznego jednofazowo 230V lub trójfazowo 400V
	Istniejąca kamera - bez zmian
	Istniejąca czujka ruchu PIR - do likwidacji
	Istniejący manipulator instalacji SSWIN - do likwidacji
	Rozdzielnica elektryczna
	Szafa RACK 19" 26U - GPD - główny punkt dystrybucyjny - CCTV - szafa monitoringu (dostawa Inwestora)
	Istniejący przycisk z lampką
	Istniejący wyłącznik pociągowy
	FAP2001 - przycisk z lampką
	FAP3002 - wyłącznik pociągowy
	FEH2001 - sygnalizator
	FIM1100 - brzęczyk przyzywowy
	Pion trasy kablowej
	Czujka magnetyczna - kontaktron drzwiowy
	Czujka PIR
	Klawiatura graficzna z ekranem dotykowym
	Sygnalizator systemu alarmowego
	Istniejąca centrala instalacji SSP typu POLON 4900

UWAGI

1. Instalacje piwnicy
W części magazynowo - warsztatowej przewody i kable należy prowadzić w korytkach kablowych mocowanych do stropu oraz ścian, zejścia do osprzętu wykonać w rurkach układanych natynkowo. W pozostałych pomieszczeniach piwnicy przewody rozprowadzić podtytynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtytynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.
2. Instalacje parteru
Przewody rozprowadzić podtytynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtytynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.
3. Gniazda w pomieszczeniach ogólnych montować na wysokości 40cm od posadzki natomiast w łazienkach, toaletach, pomieszczeniach technicznych oraz kuchni na wysokości 100cm od posadzki. Łączniki oświetleniowe montować na wysokości 110cm od posadzki. Ostateczną wysokość montażu oraz lokalizację osprzętu ustalić z Inwestorem na etapie realizacji prac.
4. Stosować gniazda z przesłoną styków.
5. W budynku jako oświetlenie podstawowe projektuje się oprawy ze źródłem LED. Projektuje się oprawy montowane w zależności od rodzaju pomieszczenia: w suficie podwieszanym do stropu lub do konstrukcji dachu. Zażygnięcie opraw będzie realizowane za pomocą łączników miejscowych oraz czujek ruchu.
6. Należąca oświetlenia w budynku jest dostosowane do wymagań PN-EN12464-1 oraz zaaleń Inwestora i wynosi:

- biura	500 lx
- sale wystawowe	300 lx
- sale TV	300 lx
- recepcja	300 lx
- pomieszczenia techniczne, pomocnicze	200 lx
- warsztaty, kotłownie	200 lx
- pomieszczenia magazynowe	200 lx
- pomieszczenia socjalne	200 lx
- toalety	200 lx
- pomieszczenia ogólne	200 lx
- komunikacja	100 lx
7. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na placu budowy przed rozpoczęciem robót montażowych i wykończeniowych.
8. Przy zbliżeniach i skrzyżowaniach zachować normatywne odległości.
9. W przewidywanych miejscach należy układać w sposób zapewniający ich wytrzymałość na przewidywane uszkodzenia mechaniczne w miejscu ich instalowania.
10. Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez ściany, stropy itp. chronić przed uszkodzeniami. Przejścia wykonać w przepustach rurowych.
11. Wszystkie elementy instalacji funkcjonujące podczas pożaru muszą posiadać świadectwo dopuszczenia CNBP.
12. Czujki ruchu zabudowane w przestrzeni komunikacji zostały rozmieszczone optymalnie, dopuszcza się jednak relokację urządzeń w promieniu max. 1,5m.

		ROBOTECH Robert Jamroz ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl NIP 699-120-91-86	
temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 ograbę 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	RZUT PARTERU - INSTALACJE ELEKTRYCZNE	branża :	ELEKTRYCZNA
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	nr rys. :	IE02
	imię i nazwisko :	data :	kwiecień 2026
		nr uprawnień :	
projektant :	inż. Robert Jamroz	podpis :	
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica	W opłaceniu instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	355/DOŚ/15
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	W opłaceniu instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	-



LEGENDA	
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model COSMO APEX P1060, 25W, IP44, 4000K, 4100lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model SIRIUS 330 WH, 29W, IP54, 4000K, 3400lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED C63-R600x600, 4000K, IP20, 35W, 5225lm, CRI>80
	Oprawa oświetlenia zewnętrznego typu DN S140, 4000K, IP54, 26W, 2600lm
	Oprawa oświetlenia zewnętrznego typu Brilagi LED TRIANGLE, 4000K, IP65, 20W, 1800lm
	Istniejąca oprawa oświetlenia zewnętrznego - bez zmian
	Istniejąca oprawa oświetlenia podstawowego typu plafon - bez zmian
	Istniejąca oprawa oświetlenia podstawowego hermetyczna - bez zmian
	Istniejący naświetlacz - bez zmian
	Oprawa oświetlenia zewnętrznego Goccia Illuminazione typu TRIANGOLO 4000K, IP65, 75W
	Szynoprzewód oświetleniowy
	Lampa do szynoprzewodu, 3000K, min. 8W, IP20
	Oprawa oświetlenia awaryjnego LUMI-S WH 180 E1/ST XWB, 3,3W, 180lm, IP65, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia awaryjnego LUMI-S WH 180 E1/ST CR, 3,3W, 180lm, IP65 certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia awaryjnego LUMI-S WH 250 E1/ST LT ASY, 4,6W, 250lm, IP65, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego ARIS-W SINGLE WH E1/ST LO SIGN, 2,7W, IP40 certyfikat CNBOP
	Łącznik pojedynczy 230V, 16A, IP20, p/t
	Łącznik podwójny 230V, 16A, IP20, p/t
	Łącznik schodowy 230V, 16A, IP20, p/t
	Łącznik pojedynczy 230V, 16A, IP44, p/t
	Łącznik schodowy 230V, 16A, IP44, p/t
	Łącznik pojedynczy 230V, 16A, IP55, n/t
	Łącznik podwójny 230V, 16A, IP55, n/t
	Łącznik schodowy 230V, 16A, IP55, n/t
	Czujka ruchu i obecności, 360 IP44, n/t
	Panel sterowania oświetleniem
	Rozdzielnica elektryczna
	Szafa RACK 26" - GPD - główny punkt dystrybucyjny - CCTV - szafa monitoringu (dostawa Inwestora)
	Punkt zasilania elektrycznego 230V 16A zakończony puszką przyłączeniową
	Koryto kablowe perforowane, o szerokości podanej na rysunku w mm
	Wartość średniego natężenia oświetlenia miejsc pracy we wnętrzach wg normy PN-EN 12464-1
	Wartość minimalnego natężenia oświetlenia w płaszczyźnie poziomej, wymaganego dla oświetlenia awaryjnego punktów pierwszej pomocy, przycisków alarmu pożarowego i urządzeń gaśniczych. Strefa oświetlenia urządzeń p.poż.: 2m mierzone w poziomie, wg normy PN-EN 1838:2005 Zastosowanie oświetlenia. Oświetlenie awaryjne.

UWAGI	
1. Instalacje piwnicy W części magazynowo - warsztatowej przewody i kable należy prowadzić w korytkach kablowych mocowanych do stropu oraz ścian, zejścia do osprzętu wykonać w rurkach układanych natynkowo. W pozostałych pomieszczeniach piwnicy przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.	
2. Instalacje parteru Przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.	
3. Gniazda w pomieszczeniach ogólnych montować na wysokości 40cm od posadzki natomiast w łazienkach, toaletach, pomieszczeniach technicznych oraz kuchni na wysokości 100cm od posadzki. Łączniki oświetleniowe montować na wysokości 110cm od posadzki. Ostateczną wysokość montażu oraz lokalizację osprzętu ustalić z Inwestorem na etapie realizacji prac.	
4. Stosować gniazda z przesłoną styków.	
5. W budynku jako oświetlenie podstawowe projektuje się oprawy ze źródłem LED. Projektuje się oprawy montowane w zależności od rodzaju pomieszczenia: w suficie podwieszanym do stropu lub do konstrukcji dachu. Załączanie opraw będzie realizowane za pomocą łączników miejscowych oraz czujek ruchu.	
6. Natężenia oświetlenia w budynku jest dostosowane do wymagań PN-EN12464-1 oraz zaleceń Inwestora i wynosi:	
- biura	500 lx
- sale wystawowe	300 lx
- sale TV	300 lx
- recepcja	300 lx
- pomieszczenia techniczne, pomocnicze	200 lx
- warsztaty, kotłownie	200 lx
- pomieszczenia magazynowe	200 lx
- pomieszczenia socjalne	200 lx
- toalety	200 lx
- pomieszczenia ogólne	200 lx
- komunikacja	100 lx
7. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na placu budowy przed rozpoczęciem robót montażowych i wykończeniowych.	
8. Przy zbliżeniach i skrzyżowaniach zachować normatywne odległości.	
9. Kable i przewody należy układać w sposób zapewniający ich wytrzymałość na przewidywane uszkodzenia mechaniczne w miejscu ich instalowania.	
10. Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez ściany, stropy itp. chronić przed uszkodzeniami. Przejścia wykonać w przepustach rurowych.	
11. Wszystkie elementy instalacji funkcjonującej podczas pożaru muszą posiadać świadectwo dopuszczenia CNBOP.	
12. Czujki ruchu zabudowane w przestrzeni komunikacji zostały rozmieszczone optymalnie, dopuszcza się jednak relokację urządzeń w promieniu max. 1.5m.	

ROBOTECH
studio projektów

ROBOTECH Robert Jamróży
ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz
tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl
NIP 699-120-91-86

temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNÓ SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	RZUT PIWNICY - INSTALACJA OŚWIETLENIA	branża :	ELEKTRYCZNA nr rys. : IE03
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026
projektant :	inż. Robert Jamróży	nr uprawnień :	WKP/0146/POOE/08
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica	W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	355/DOŚ/15
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	

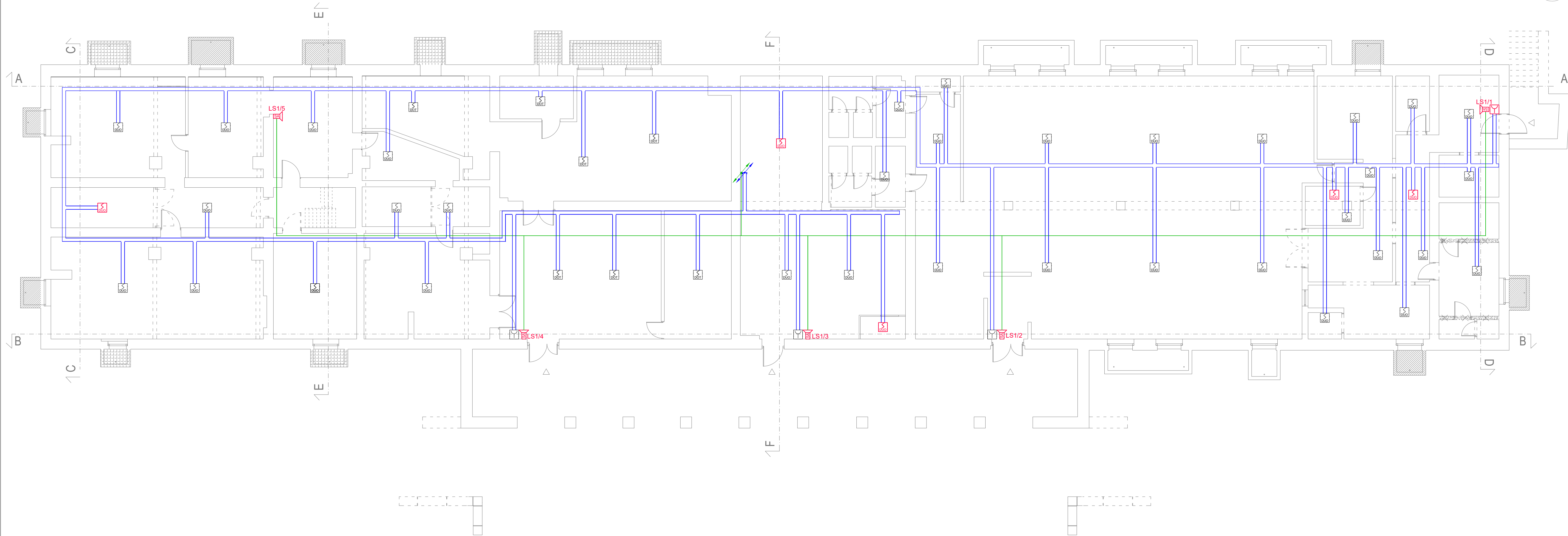
LEGENDA	
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model COSMO APEX P1060, 25W, IP44, 4000K, 4100lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model SIRIUS 330 WH, 29W, IP54, 4000K, 3400lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED C63-R600x600, 4000K, IP20, 35W, 5225lm, CRI>80
	Oprawa oświetlenia zewnętrznego typu DN S140, 4000K, IP54, 26W, 2600lm
	Oprawa oświetlenia zewnętrznego typu Brilagi LED TRIANGLE, 4000K, IP65, 20W, 1800lm
	Istniejąca oprawa oświetlenia zewnętrznego - bez zmian
	Istniejąca oprawa oświetlenia podstawowego typu plafon - bez zmian
	Istniejąca oprawa oświetlenia podstawowego hermetyczna - bez zmian
	Istniejący naświetlacz - bez zmian
	Oprawa oświetlenia zewnętrznego Goccia Illuminazione typu TRIANGOLO 4000K, IP65, 75W
	Szynoprzewód oświetleniowy
	Lampa do szynoprzewodu, 3000K, min. 8W, IP20
	Oprawa oświetlenia awaryjnego LUMI-S WH 180 E1/ST XWB, 3,3W, 180lm, IP65, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia awaryjnego LUMI-S WH 180 E1/ST CR, 3,3W, 180lm, IP65 certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia awaryjnego LUMI-S WH 250 E1/ST LT ASY, 4,6W, 250lm, IP65, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego ARIS-W SINGLE WH E1/ST LO SIGN, 2,7W, IP40 certyfikat CNBOP
	Łącznik pojedynczy 230V, 16A, IP20, p/t
	Łącznik podwójny 230V, 16A, IP20, p/t
	Łącznik schodowy 230V, 16A, IP20, p/t
	Łącznik pojedynczy 230V, 16A, IP44, p/t
	Łącznik podwójny 230V, 16A, IP44, p/t
	Łącznik schodowy 230V, 16A, IP44, p/t
	Łącznik pojedynczy 230V, 16A, IP55, n/t
	Łącznik podwójny 230V, 16A, IP55, n/t
	Łącznik schodowy 230V, 16A, IP55, n/t
	Czujka ruchu i obecności, 360 IP44, n/t
	Panel sterowania oświetleniem
	Rozdzielnica elektryczna
	Szafa RACK 26" - GPD - główny punkt dystrybucyjny - CCTV - szafa monitoringu (dostawa Inwestora)
	Punkt zasilania elektrycznego 230V 16A zakończony puszką przyłączeniową
	Koryta kablowe perforowane, o szerokości podanej na rysunku w mm
	Wartość średniego natężenia oświetlenia miejsc pracy we wnętrzach wg normy PN-EN 12464-1
	Wartość minimalnego natężenia oświetlenia w płaszczyźnie poziomej, wymaganego dla oświetlenia awaryjnego punktów pierwszej pomocy, przycisków alarmu pożarowego i urządzeń gaśniczych. Strefa oświetlenia urządzeń p.p.o.: 2m mierzone w poziomie, wg normy PN-EN 1838:2005 Zastosowanie oświetlenia. Oświetlenie awaryjne.

UWAGI

1. Instalacje piwnicy
W części magazynowo - warsztatowej przewody i kable należy prowadzić w korytkach kablowych mocowanych do stropu oraz ścian, zejścia do osprzętu wykonać w rurkach układanych natynkowo. W pozostałych pomieszczeniach piwnicy przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.
2. Instalacje parteru
Przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.
3. Gniazda w pomieszczeniach ogólnych montować na wysokości 40cm od posadzki natomiast w łazienkach, toaletach, pomieszczeniach technicznych oraz kuchni na wysokości 100cm od posadzki. Łączniki oświetleniowe montować na wysokości 110cm od posadzki. Ostateczną wysokość montażu oraz lokalizację osprzętu ustalić z Inwestorem na etapie realizacji prac.
4. Stosować gniazda z przesłoną styków.
5. W budynku jako oświetlenie podstawowe projektuje się oprawy ze źródłem LED. Projektuje się oprawy montowane w zależności od rodzaju pomieszczenia: w suficie podwieszanym do stropu lub do konstrukcji dachu. Zaczalnianie opraw będzie realizowane za pomocą łączników miejscowych oraz czujek ruchu.
6. Należenia oświetlenia w budynku jest dostosowane do wymagań PN-EN12464-1 oraz zaleceń Inwestora i wynosi:

- biura	500 lx
- sale wystawowe	300 lx
- sale TV	300 lx
- recepcja	300 lx
- pomieszczenia techniczne, pomocnicze	200 lx
- warsztaty, kotłownie	200 lx
- pomieszczenia magazynowe	200 lx
- pomieszczenia ogólne	200 lx
- toalety	200 lx
- pomieszczenia ogólne	200 lx
- komunikacja	100 lx
7. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na placu budowy przed rozpoczęciem robót montażowych i wykonawczych.
8. Przy zbliżeniach i skrzyżowaniach zachować normatywne odległości.
9. Kable i przewody należy układać w sposób zapewniający ich wytrzymałość na przewidywane uszkodzenia mechaniczne w miejscu ich instalowania.
10. Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez ściany, stropy itp. chronić przed uszkodzeniami. Przejścia wykonać w przepustach rurowych.
11. Wszystkie elementy instalacji funkcjonujące podczas pożaru muszą posiadać świadectwo dopuszczenia CNBP.
12. Czujki ruchu zabudowane w przestrzeni komunikacji zostały rozmieszczone optymalnie, dopuszcza się jednak relokację urządzeń w promieniu max. 1,5m.

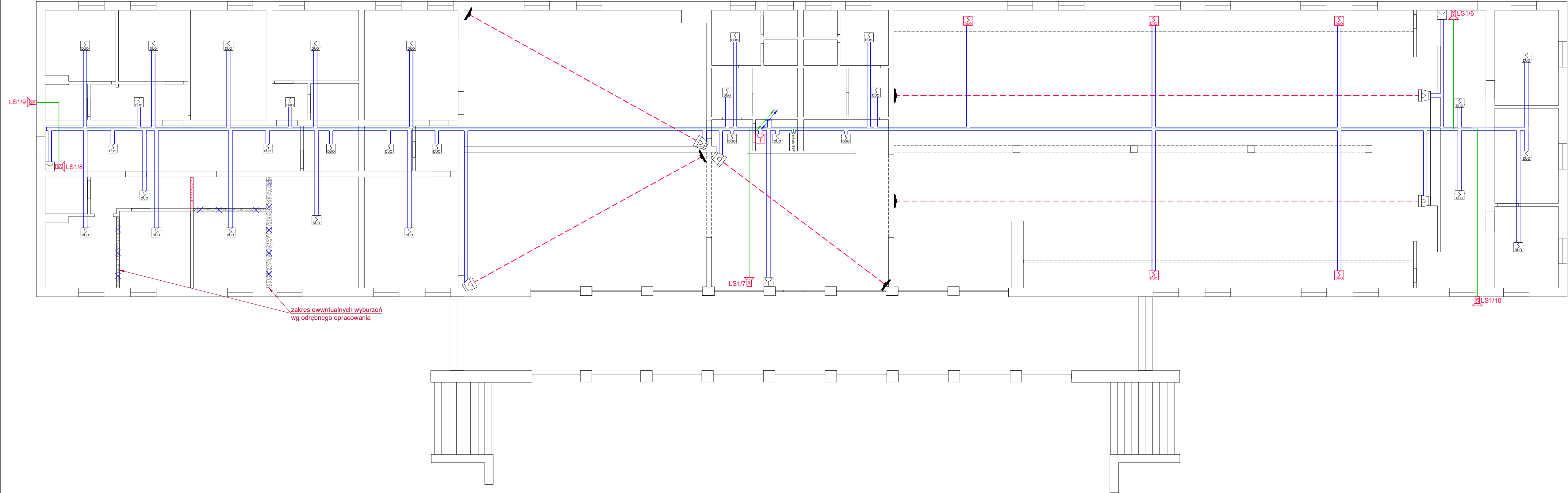
		ROBOTECH Robert Jamróży ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl NIP 699-120-91-86	
temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNÓ SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewn. 021906, 5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	RZUT PARTERU - INSTALACJA OŚWIETLENIA	branża :	ELEKTRYCZNA
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026
imię i nazwisko :		nr uprawnień :	
projektant :		podpis :	
mgr inż. Robert Jamróży		WKP/0146/P00E/08 W specjalności (instalacyjnej) w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
sprawdzający :		355D0/15 W specjalności (instalacyjnej) w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
mgr inż. Krzysztof Palica		-	
opracował :		-	
mgr inż. Marcin Sowiński		-	



LEGENDA	
	Projektowana uniwersalna optyczna czujka dymu DUO-6046
	Projektowany ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001M
	Uniwersalna optyczna czujka dymu, element istniejący
	Uniwersalna optyczna czujka dymu i ciepła, element istniejący
	Ręczny ostrzegacz pożarowy, element istniejący
	Istniejąca centrala instalacji SSP typu POLON 4900
	Liniowa czujka dymu, element istniejący
	Reflektor pryzmowy, element istniejący
	Sygnalizator akustyczno-optyczny konwencjonalny SAK7/3N
	Kabel linii dozоровей YnTKSyekw 1x2x0,8mm²
	Kabel HDGs 2x1,5mm²
	Pion trasy kablowej

UWAGI	
1. Instalacje piwnicy W części magazynowo - warsztatowej przewody i kable należy prowadzić w korytkach kablowych mocowanych do stropu oraz ścian, zejścia do osprzętu wykonać w rurkach układanych natynkowo. W pozostałych pomieszczeniach piwnicy przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.	
2. Instalacje parteru Przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.	
3. Gniazda w pomieszczeniach ogólnych montować na wysokości 40cm od posadzki natomiast w łazienkach, toaletach, pomieszczeniach technicznych oraz kuchni na wysokości 100cm od posadzki. Łączniki oświetleniowe montować na wysokości 110cm od posadzki. Ostateczną wysokość montażu oraz lokalizację osprzętu ustalić z Inwestorem na etapie realizacji prac.	
4. Stosować gniazda z przesłoną stykową.	
5. W budynku jako oświetlenie podstawowe projektuje się oprawy ze źródeł LED. Projektuje się oprawy montowane w zależności od rodzaju pomieszczenia: w suficie podwieszanym do stropu lub do konstrukcji dachu. Załączanie opraw będzie realizowane za pomocą łączników miejscowych oraz czujek ruchu.	
6. Natężenia oświetlenia w budynku jest dostosowane do wymagań PN-EN12464-1 oraz zaleceń Inwestora i wynosi:	
- biura	500 lx
- sale wystawowe	300 lx
- sale TV	300 lx
- recepcja	300 lx
- pomieszczenia techniczne, pomocnicze	200 lx
- warsztaty, kotłownia	200 lx
- pomieszczenia magazynowe	200 lx
- pomieszczenia socjalne	200 lx
- toalety	200 lx
- pomieszczenia ogólne	200 lx
- komunikacja	100 lx
7. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na placu budowy przed rozpoczęciem robót montażowych i wykończeniowych.	
8. Przy zbliżeniach i skrzyżowaniach zachować normatywne odległości.	
9. Kable i przewody należy układać w sposób zapewniający ich wytrzymałość na przewidywane uszkodzenia mechaniczne w miejscu ich instalowania.	
10. Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez ściany, stropy itp. chronić przed uszkodzeniami. Przejścia wykonać w przepustach rurowych.	
11. Wszystkie elementy instalacji funkcjonujące podczas pożaru muszą posiadać świadectwo dopuszczenia CNBOP.	
12. Czujki ruchu zabudowane w przestrzeni komunikacji zostały rozmieszczone optymalnie, dopuszcza się jednak relokację urządzeń w promieniu max. 1,5m.	

ROBOTECH studio projektów		ROBOTECH Robert Jamróży ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl NIP 699-120-91-86	
temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	RZUT PIWNICY - INSTALACJA SSP	branża :	ELEKTRYCZNA nr rys. : IE05
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026 skala : 1:100
	imię i nazwisko :	nr uprawnień :	podpis :
projektant :	inż. Robert Jamróży	WKPi0146/POE/08	
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica	W szczególności inspekcji w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	355/DOS/15
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	W szczególności inspekcji w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	-



LEGENDA	
	Projektowana uniwersalna optyczna czujka dymu DUO-6046
	Projektowany ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001M
	Uniwersalna optyczna czujka dymu, element istniejący
	Uniwersalna optyczna czujka dymu i ciepła, element istniejący
	Ręczny ostrzegacz pożarowy, element istniejący
	Istniejąca centrala instalacji SSP typu POLON 4900
	Liniowa czujka dymu, element istniejący
	Reflektor pryzmowy, element istniejący
	Sygnalizator akustyczno-optyczny konwencjonalny SAK7/3N
	Kabel linii dozorowej YnTKSyekw 1x2x0,8mm²
	Kabel HDGs 2x1,5mm²
	Pion trasy kablowej

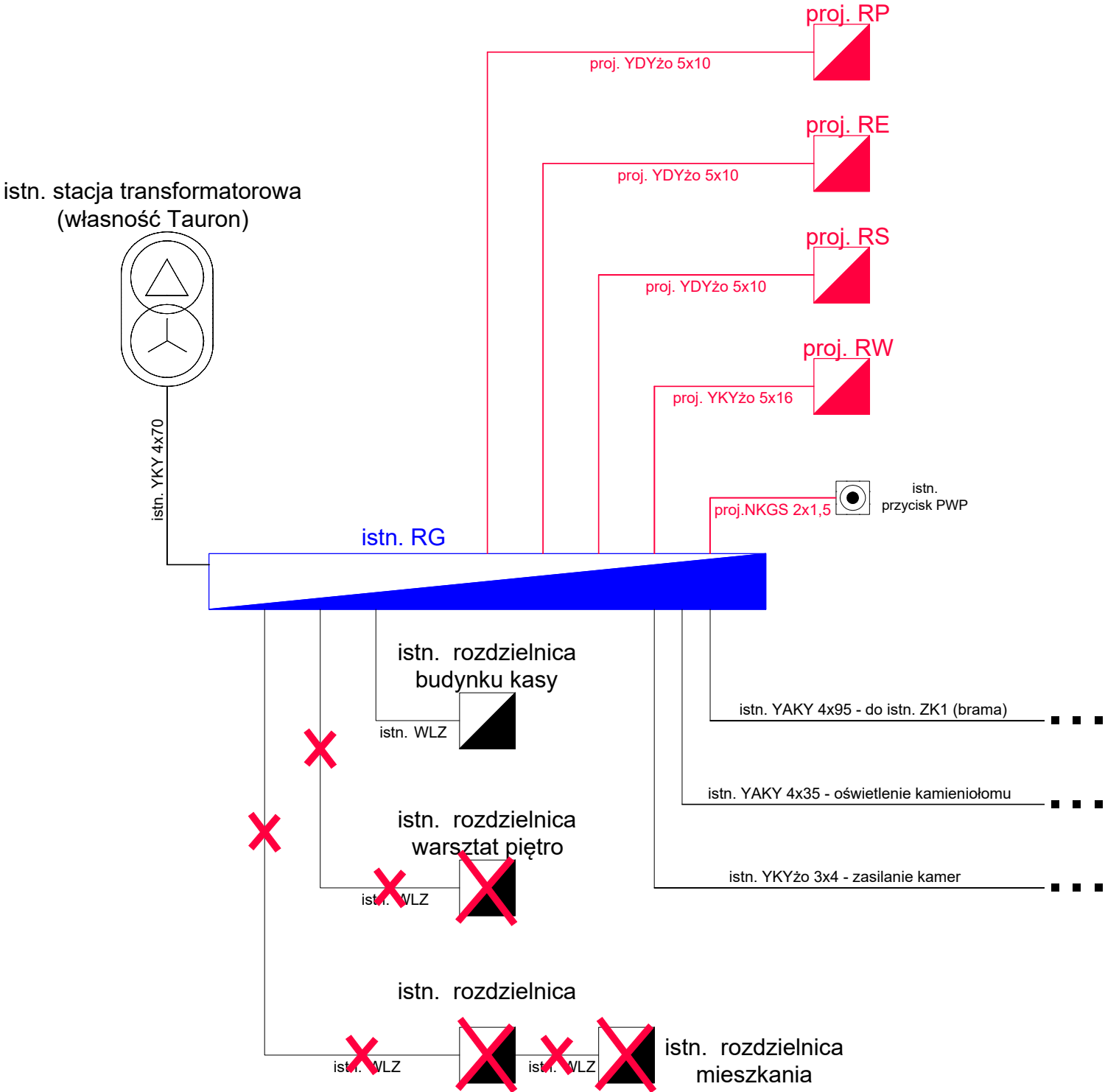
UWAGI	
1. Instalacje piwnicy W części magazynowo - warsztatowej przewody i kable należy prowadzić w korytkach kablowych mocowanych do stropu oraz ścian, zejścia do osprzętu wykonać w rurkach układanych natynkowo. W pozostałych pomieszczeniach piwnicy przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.	
2. Instalacje parteru Przewody rozprowadzić podtynkowo, zejścia do osprzętu wykonać podtynkowo. Stosować przewody o izolacji 750V.	
3. Gniazda w pomieszczeniach ogólnych montować na wysokości 40cm od posadzki natomiast w łazienkach, toaletach, pomieszczeniach technicznych oraz kuchni na wysokości 100cm od posadzki. Łączniki oświetleniowe montować na wysokości 110cm od posadzki. Ostateczną wysokość montażu oraz lokalizację osprzętu ustalić z Inwestorem na etapie realizacji prac.	
4. Stosować gniazda z przesłoną stykową.	
5. W budynku jako oświetlenie podstawowe projektuje się oprawy ze źródłem LED. Projektuje się oprawy montowane w zależności od rodzaju pomieszczenia: w suficie podwieszanym do stropu lub do konstrukcji dachu. Załączanie opraw będzie realizowane za pomocą łączników miejscowych oraz czujek ruchu.	
6. Natężenia oświetlenia w budynku jest dostosowane do wymagań PN-EN12464-1 oraz zaleceń Inwestora i wynosi:	
- biura	500 lx
- sale wystawowe	300 lx
- sale TV	300 lx
- recepcja	300 lx
- pomieszczenia techniczne, pomocnicze	200 lx
- warsztaty, kotłownia	200 lx
- pomieszczenia magazynowe	200 lx
- pomieszczenia socjalne	200 lx
- toalety	200 lx
- pomieszczenia ogólne	200 lx
- komunikacja	100 lx
7. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na placu budowy przed rozpoczęciem robót montażowych i wykończeniowych.	
8. Przy zbliżeniach i skrzyżowaniach zachować normatywne odległości.	
9. Kable i przewody należy układać w sposób zapewniający ich wytrzymałość na przewidywane uszkodzenia mechaniczne w miejscu ich instalowania.	
10. Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez ściany, stropy itp. chronić przed uszkodzeniami. Przejścia wykonać w przepustach rurowych.	
11. Wszystkie elementy instalacji funkcjonujące podczas pożaru muszą posiadać świadectwo dopuszczenia CNBOP.	
12. Czujki ruchu zabudowane w przestrzeni komunikacji zostały rozmieszczone optymalnie, dopuszcza się jednak relokację urządzeń w promieniu max. 1,5m.	

ROBOTECH
studio projektów

ROBOTECH Robert Jamróży
ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz
tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl
NIP 699-120-91-86

temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Gozalków
rysunek :	RZUT PARTERU - INSTALACJA SSP	branża :	ELEKTRYCZNA
stadum :	PROJEKT WYKONAWCZY	nr rys. :	IE06
projektant :	inż. Robert Jamróży	data :	kwiecień 2026
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica	skala :	1:100
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	podpis :	

297x420



ROBOTECH

studio projektów

ROBOTECH Robert Jamróży

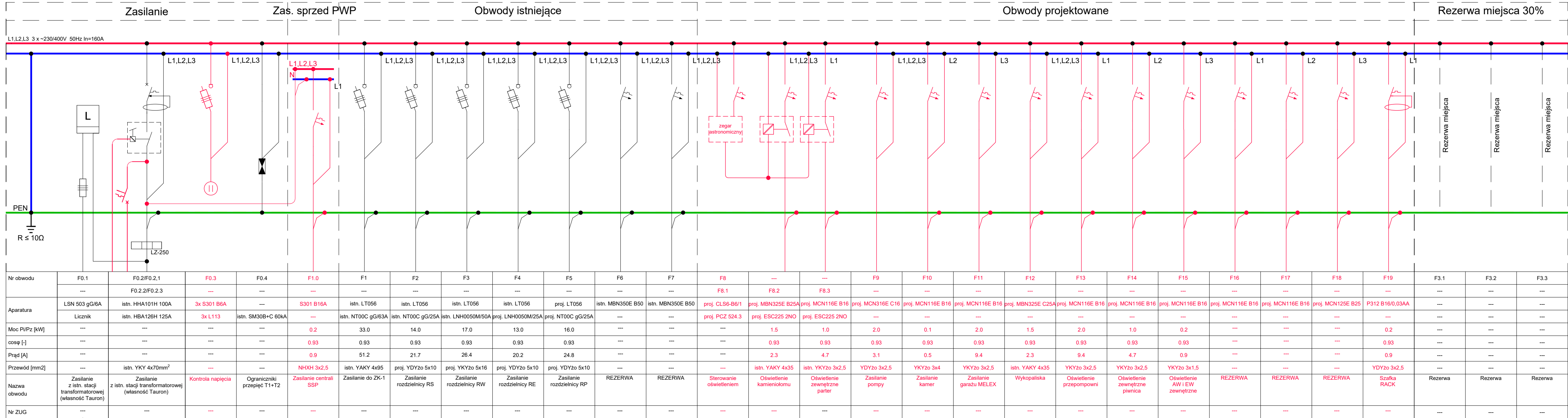
ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz

tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl

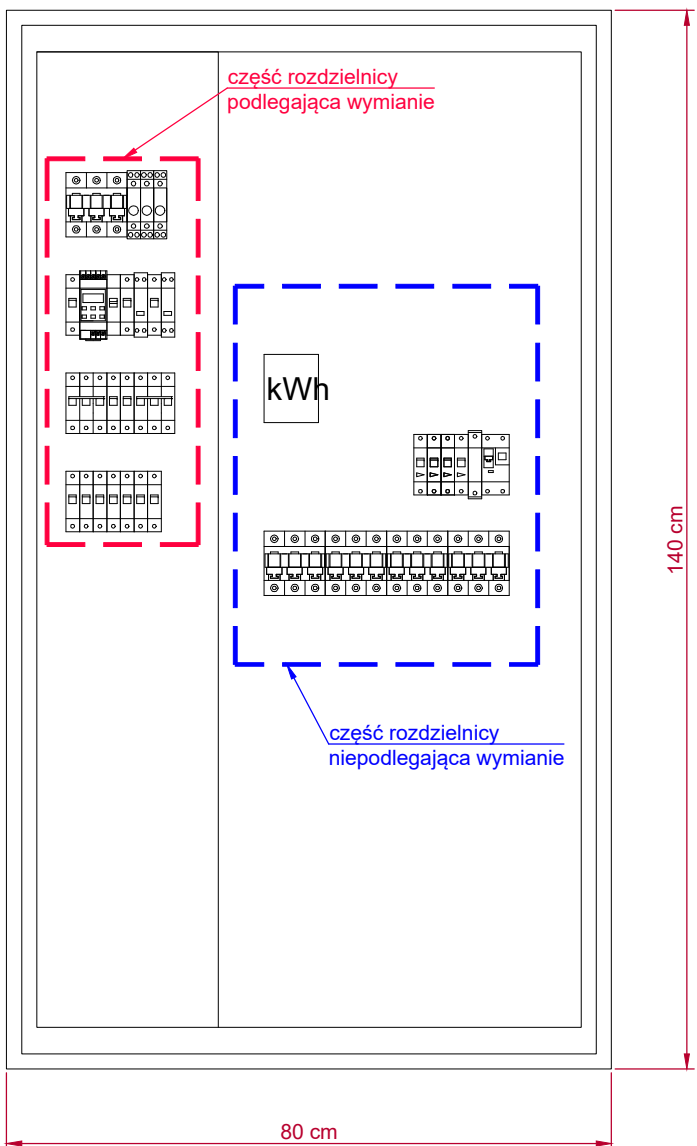
NIP 699-120-91-86

temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA				
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom		inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków	
rysunek :	SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA		branża :	ELEKTRYCZNA	nr rys. : IE07
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY		data :	kwiecień 2026	skala : ---
	imię i nazwisko :		nr uprawnień :		podpis :
projektant :	inż. Robert Jamróży		WKP/0146/POOE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.		
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica		355/DOS/15 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.		
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński		-		

Rozdzielnica RG



Widok drzwi otwarte

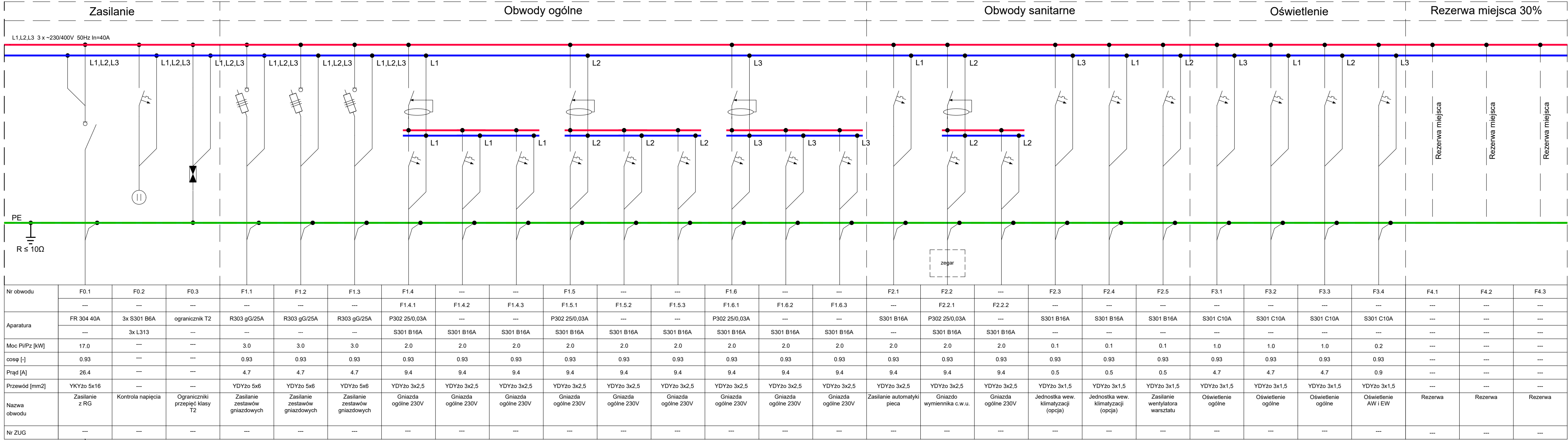


ROBOTECH
studio projektów

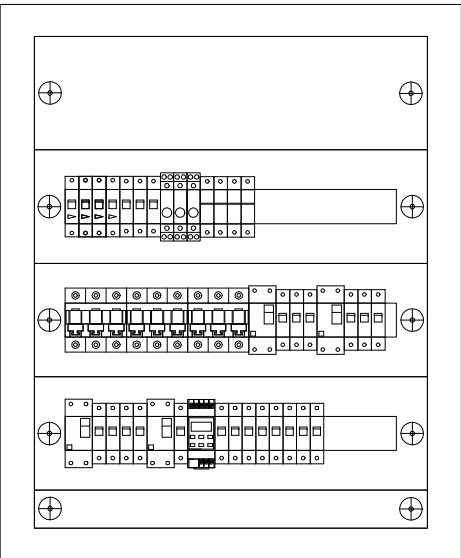
ROBOTECH Robert Jamróży
ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz
tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl
NIP 699-120-91-86

temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	SCHEMAT ROZDZIELNICY RG	branża :	ELEKTRYCZNA
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	nr rys. :	IE08
imię i nazwisko :		data :	kwiecień 2026
nr uprawnień :		skala :	---
projektant :	inż. Robert Jamróży	WKP/0146/POE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica	355/DOŚ/15 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	-	

Rozdzielnica RW

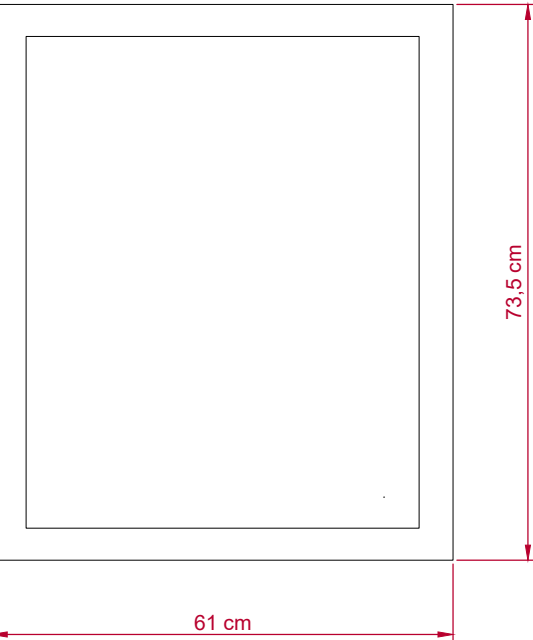


Widok drzwi otwarte



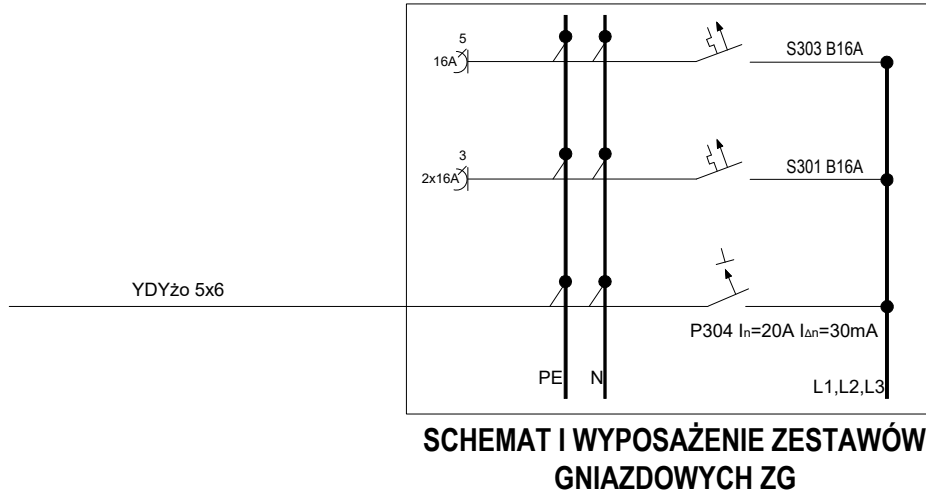
Rozdzielnica Profi+
Podtynkowa
Stopień ochrony IP30/54
IK07
Gł. 180/240 [mm]

Widok drzwi zamknięte



UWAGI:

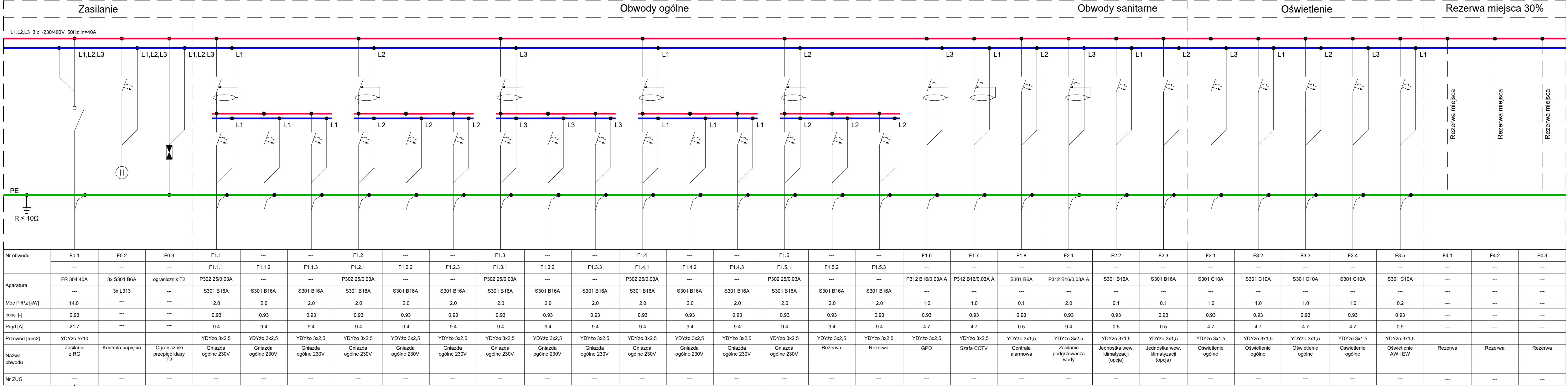
1. Rozdzielnicę wykonać jako szafę natynkową z drzwiami zamykanymi na klucz.
2. Należy zastosować obudowy o stopniu ochrony minimum IP54
3. Kabel zasilający wprowadzić górą, wyprowadzenia kabli i przewodów górą.
4. W rozdzielnicy zostawić 30% rezerwy miejsca.
5. Obudowa rozdzielnicy wraz z aparaturą musi pochodzić od jednego producenta.



SCHEMAT I WYPOSAŻENIE ZESTAWÓW
GNIAZDOWYCH ZG

ROBOTECH studio projektów		ROBOTECH Robert Jamróży ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl NIP 699-120-91-86			
temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA				
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków		
rysunek :	SCHEMAT ROZDZIELNICY RW	branża :	ELEKTRYCZNA	nr rys. :	IE09
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026	skala :	---
imię i nazwisko :		nr uprawnień :		podpis :	
projektant :	inż. Robert Jamróży	WKP/0146/POOE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.			
prawdząjący :	mgr inż. Krzysztof Palica	355/DOŚ/15 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.			
pracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	-			

Rozdzielnica RS



Widok drzwi otwarte

Widok drzwi zamknięte

Rozdzielnica Profi+
Podtynkowa
Stopień ochrony IP30/54
IK07
Gł. 180/240 [mm]

- UWAGI:**
- Rozdzielnicę wykonać jako szafę natynkową z drzwiami zamykanymi na klucz.
 - Należy zastosować obudowy o stopniu ochrony minimum IP40
 - Kabel zasilający wprowadzić górą, wyprowadzenia kabli i przewodów górą.
 - W rozdzielnicy zostawić 30% rezerwy miejsca.
 - Obudowa rozdzielnicy wraz z aparatami musi pochodzić od jednego producenta.

ROBOTECH
studio projektów

ROBOTECH Robert Jamroży
ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz
tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl
NIP 699-120-91-86

temat :
WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS)
W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA

adres obiektu :
ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438
obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom

rysunek :
SCHEMAT ROZDZIELNICY RS

stadium :
PROJEKT WYKONAWCZY

projektant :
inż. Robert Jamroży

sprawdzający :
mgr inż. Krzysztof Palica

opracował :
mgr inż. Marcin Sowiński

inwestor :
MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY
ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków

branża :
ELEKTRYCZNA

nr rys. :
IE10

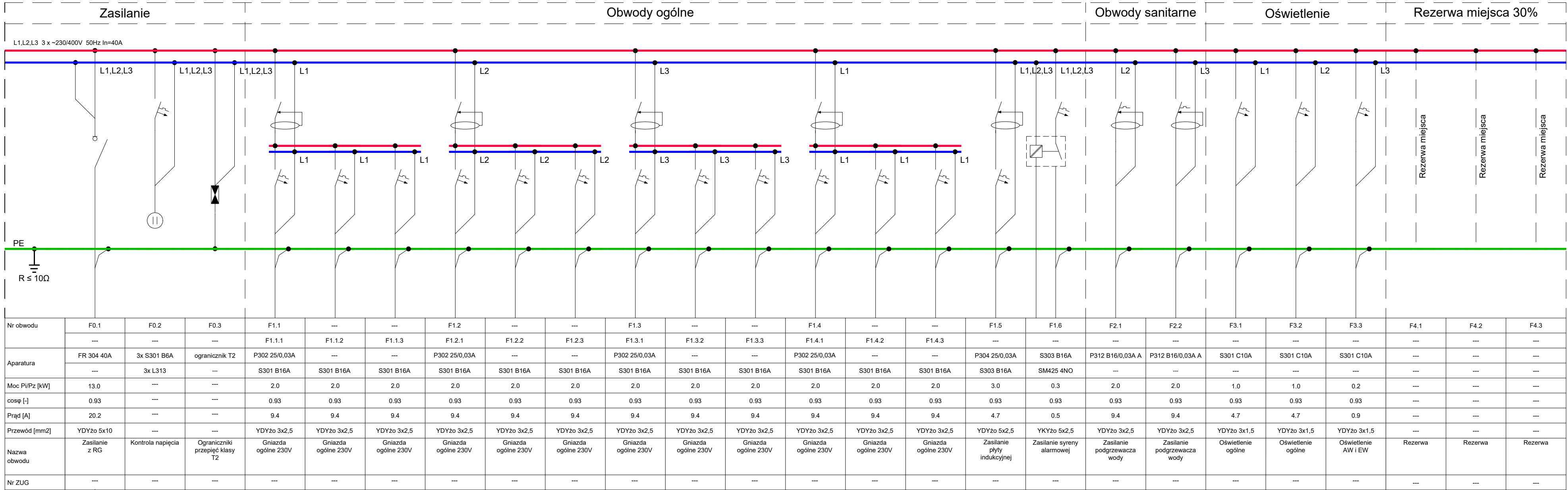
data :
kwiecień 2026

skala :

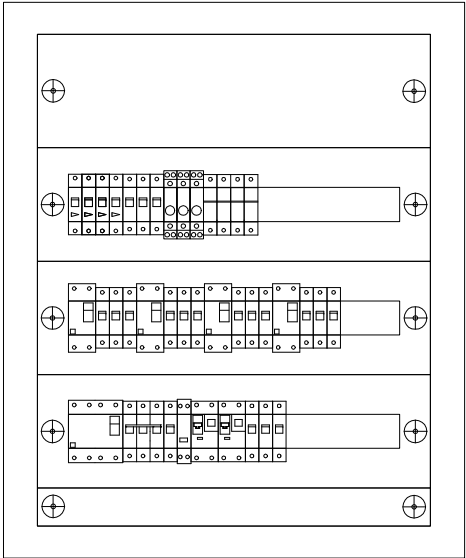
imię i nazwisko :
nr uprawnień :
WK/P/146/PO/08

podpis :
355/DOS/15

Rozdzielnica RP

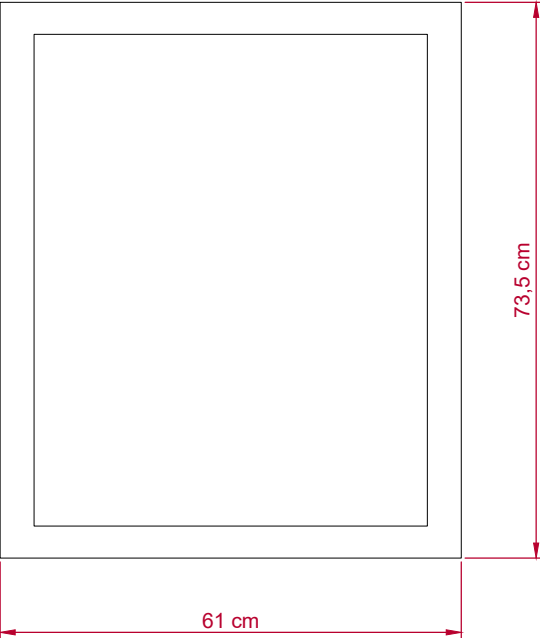


Widok drzwi otwarte



Rozdzielnica Profi+
Podtynkowa
Stopień ochrony IP30/54
IK07
Gł. 180/240 [mm]

Widok drzwi zamknięte



UWAGI:

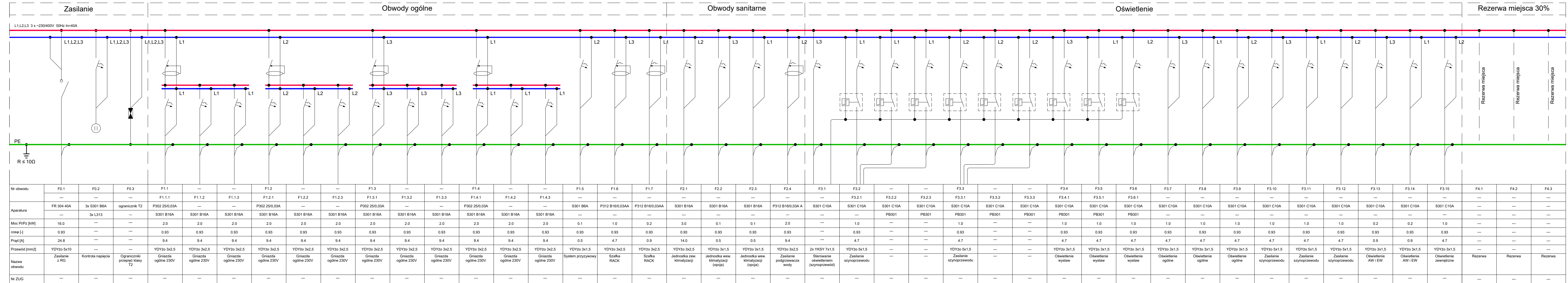
1. Rozdzielnicę wykonać jako podtynkową z drzwiami zamykanymi na klucz.
2. Należy zastosować obudowy o stopniu ochrony minimum IP40
3. Kabel zasilający wprowadzić górą, wyprowadzenia kabli i przewodów górą.
4. W rozdzielnicy zostawić 30% rezerwy miejsca.
5. Obudowa rozdzielnicy wraz z aparaturą musi pochodzić od jednego producenta.

ROBOTECH
studio projektów

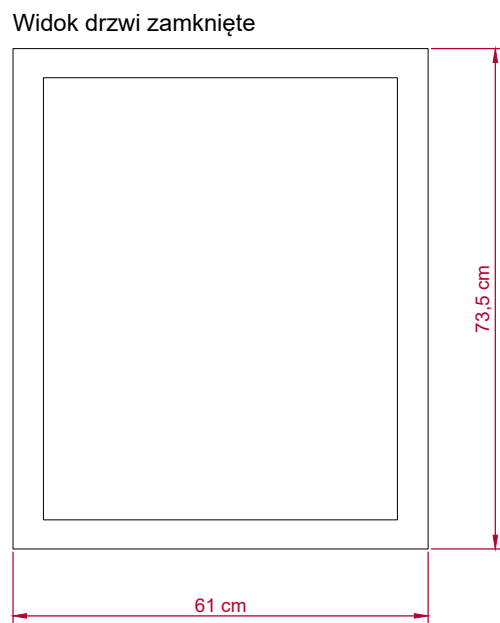
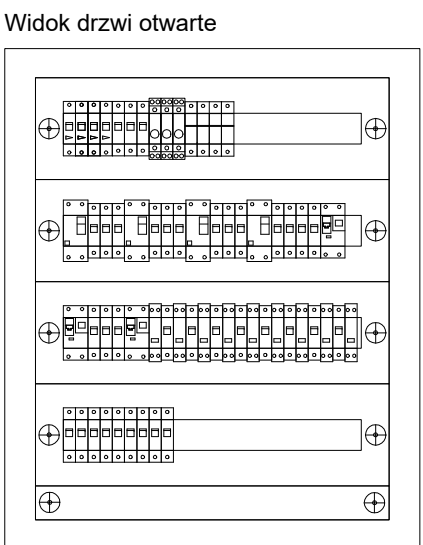
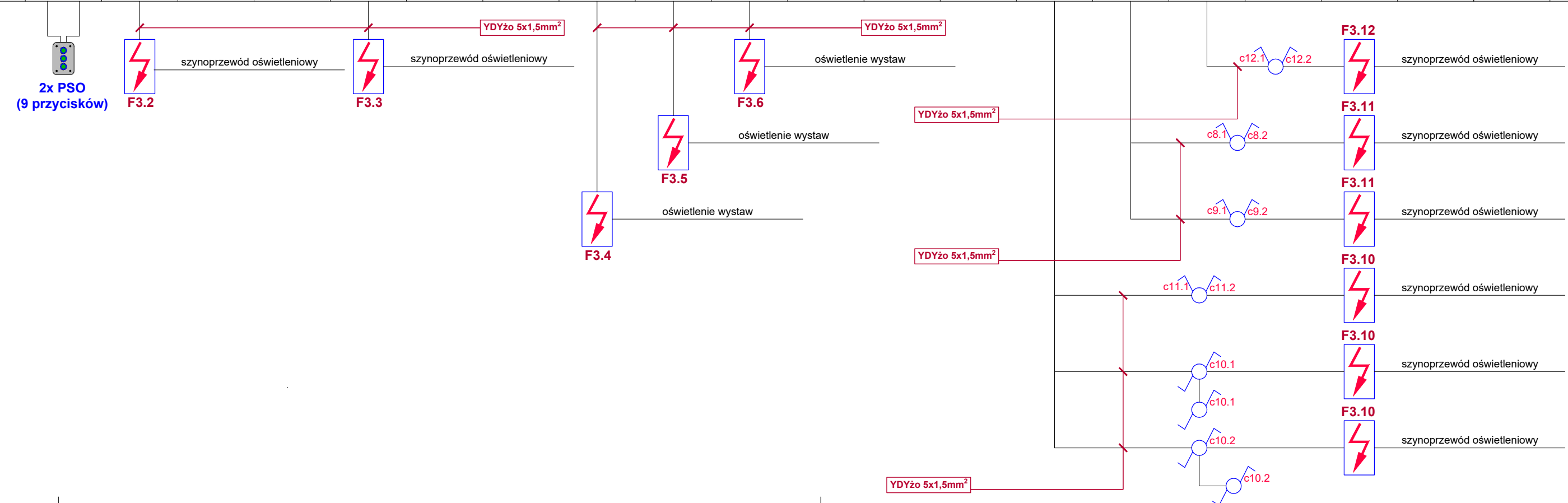
ROBOTECH Robert Jamroży
ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz
tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl
NIP 699-120-91-86

temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	SCHEMAT ROZDZIELNICY RP	branża :	ELEKTRYCZNA nr rys. : IE11
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026 skala : ---
	imię i nazwisko :	nr uprawnień :	podpis :
projektant :	inż. Robert Jamroży	WKP/0146/POOE/08 W specjalności Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica	355/DOS/15 W specjalności Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	-	

Rozdzielnica RE



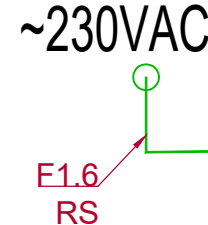
- UWAGI:**
1. Rozdzielnicę wykonać jako podtynkową z drzwiami zamykanymi na klucz.
 2. Należy zastosować obudowę o stopniu ochrony minimum IP40
 3. Kabel zasilający wprowadzić górną, wyprowadzenia kabli i przewodów górną.
 4. W rozdzielniczy zostawić 30% rezerwy miejsca.
 5. Obudowa rozdzielniczy wraz z aparatami musi pochodzić od jednego producenta



Rozdzielnica Profi+
Podtynkowa
Stopień ochrony IP30/54
IK07
Gł. 180/240 [mm]

		ROBOTECH Robert Jamrozý ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl NIP 699-120-91-86	
temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906 5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	SCHEMAT ROZDZIELNICZY RE	branża :	ELEKTRYCZNA nr rys. : IE12
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026 skala : ---
imię i nazwisko :		nr uprawnień :	
projektant : inż. Robert Jamrozý		WKP/0146/POOE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
sprawdzający : mgr inż. Krzysztof Palica		355/DOŚ/15 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
opracował : mgr inż. Marcin Sowiński		-	

Szafa wolnostojąca CobiNet 19", 600x800x2057, 26U.



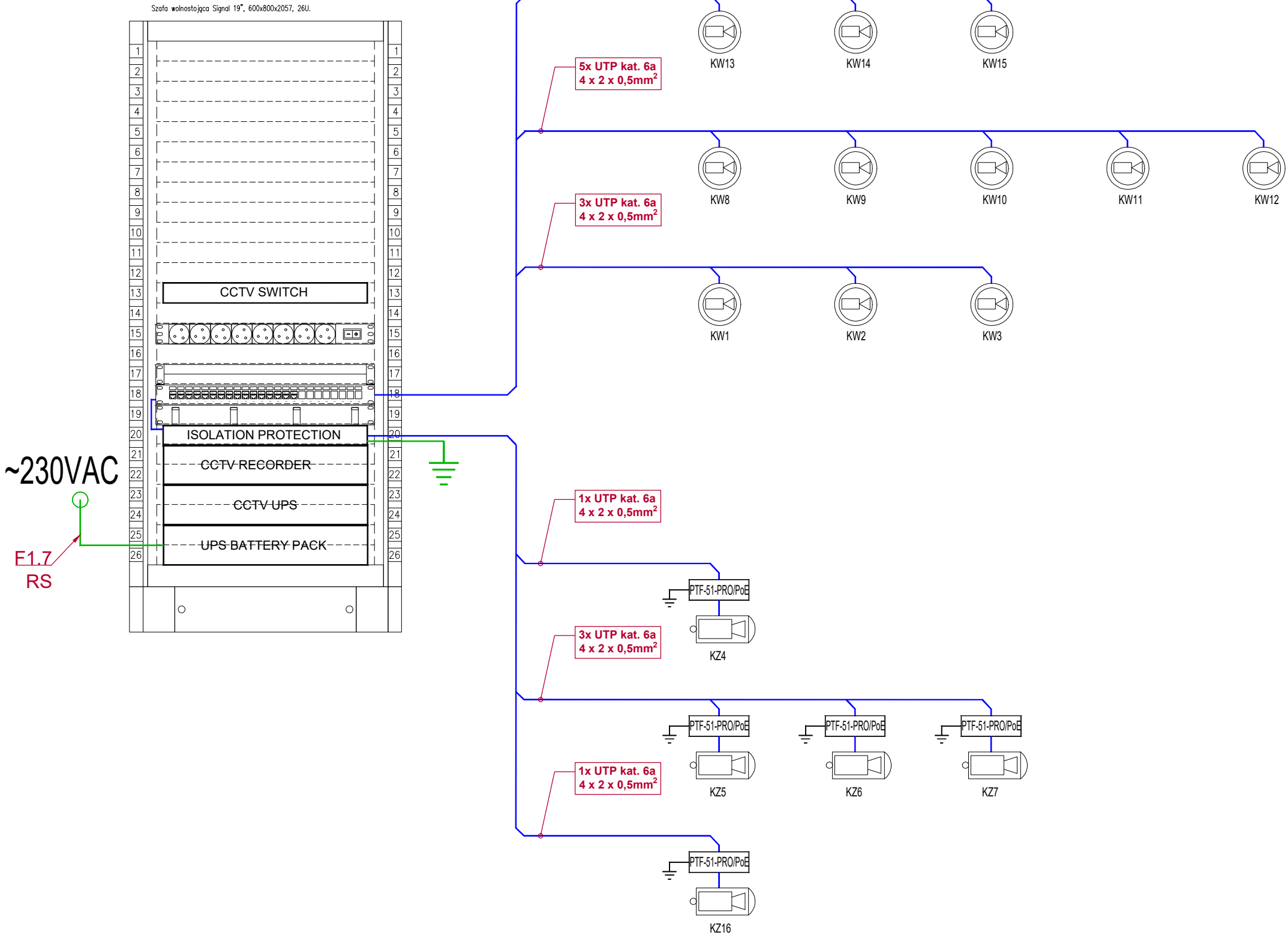


ROBOTECH
studio projektów

ROBOTECH Robert Jamrozý
ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz
tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl
NIP 699-120-91-86

temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	SCHEMAT INSTALACJI TELETECHNICZNEJ	branża :	ELEKTRYCZNA nr rys. : IE13
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026 skala : ---
imię i nazwisko :		nr uprawnień :	
projektant :	inż. Robert Jamrozý	WKP/0146/POOE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica	355/DOŚ/15 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	-	

Szafa CCTV – 26U – dostawa Inwestora
Zam. w pom. serwerowni



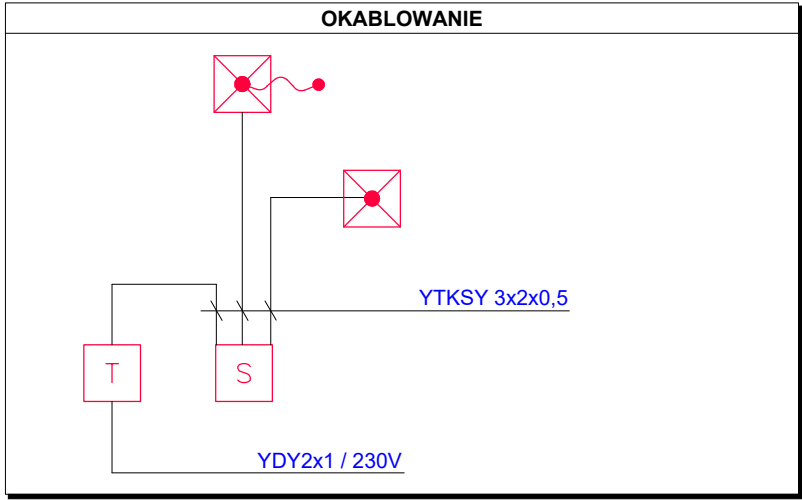
LEGENDA	
	Gniazdo logiczne RJ 45 kat. 6a
	Punkt WiFi
	Kabel UTP KAT.6a 4 x 2 x 0,5mm
	Istniejąca kamera zewnętrzna - pozostawić bez zmian
	Istniejąca kamera wewnętrzna - pozostawić bez zmian
	rejestrator CCTV - dostawa Inwestora
	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla kamer zewnętrznych 12-kanalowy moduł ogranicznika przepięć sieci LAN Gigabit Ethernet, PTF
	Przełącznik CCTV
	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 1-kanalowe do kamer IP serii PTF-51-PRO/POE/MICRO
	Listwa napięciowa 9x230V
	Panel światłowodowy
	Patchpanel 24-port
	Organizer kabli
	UPS 2000VA
	Zestaw baterii do zasilacza UPS

ROBOTECH
studio projektów

ROBOTECH Robert Jamroży
ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz
tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl
NIP 699-120-91-86

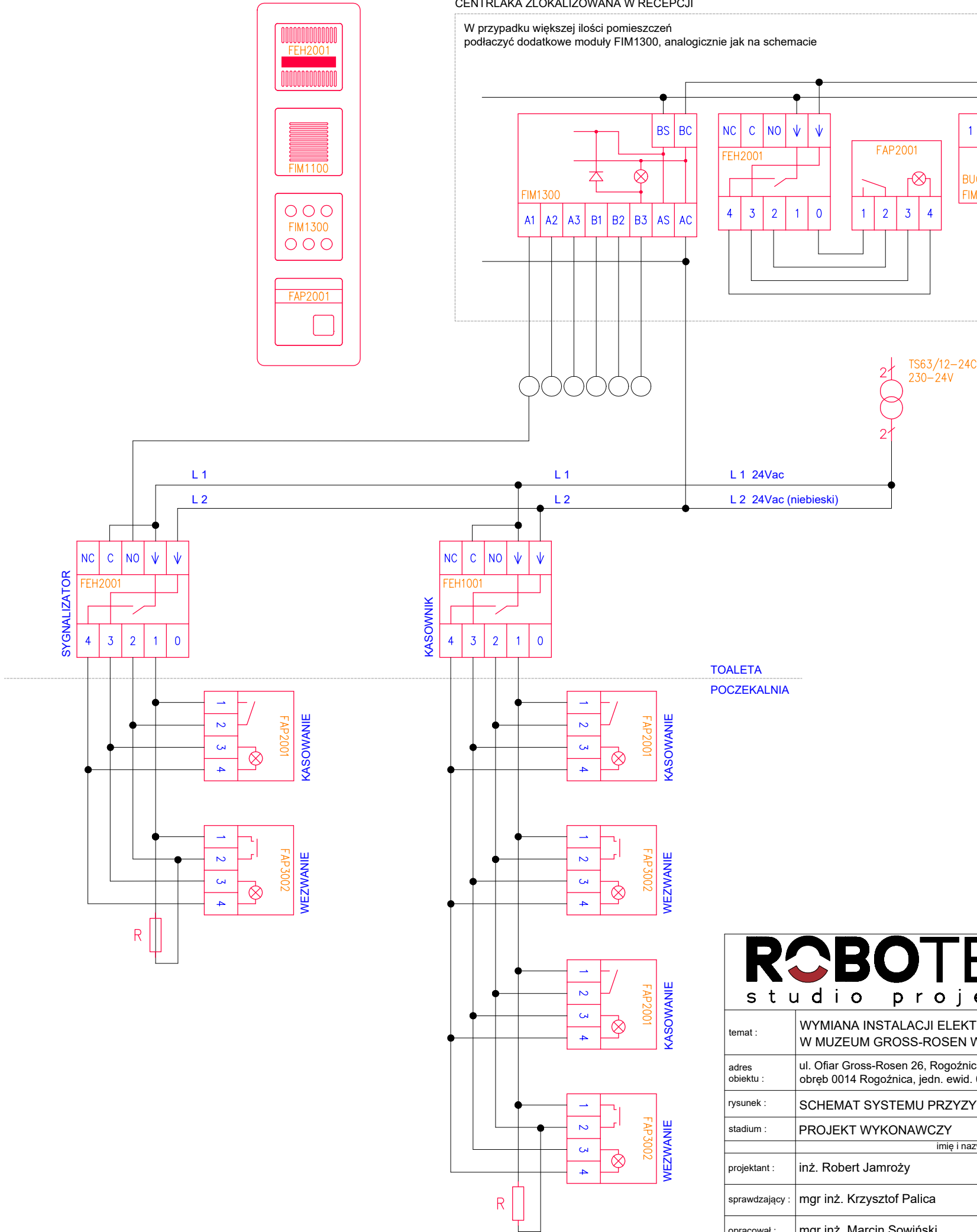
temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	SCHEMAT INSTALACJI CCTV	branża :	ELEKTRYCZNA
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026
imię i nazwisko :		nr uprawnień :	
projektant :		podpis :	
mgr inż. Robert Jamroży		WKP/0146/POOE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
mgr inż. Krzysztof Palica		355/DOS/15 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
mgr inż. Marcin Sowiński		-	

-297x560



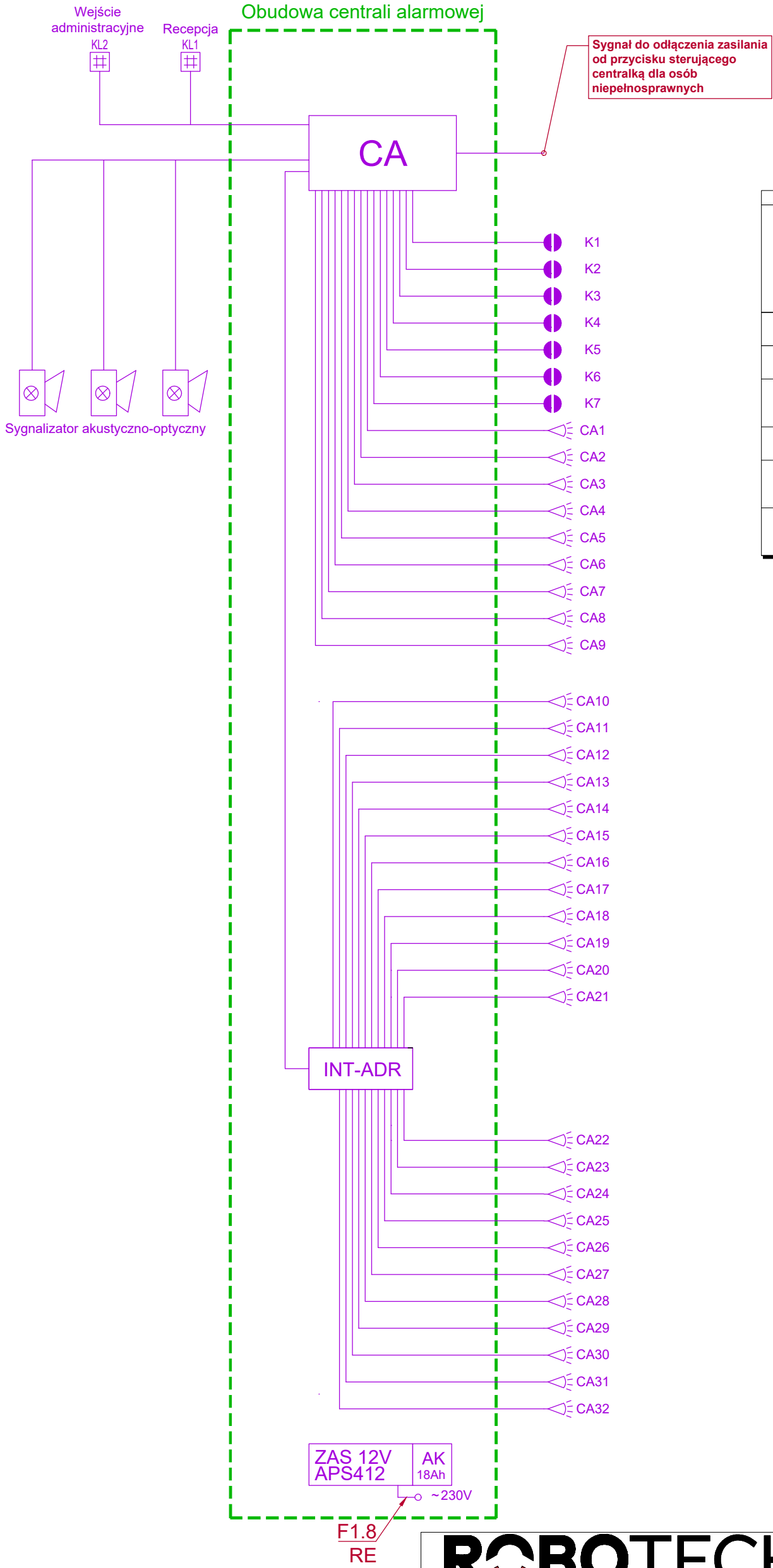
LEGENDA	
	FAP2001 - Przycisk z lampką
	FAP3002 - Wylłącznik pociągowy
	Transformator TS63/12-24C 230-24V
	FEH2001 - Sygnalizator
	FEH1001 - Kasownik

- UWAGI**
1. Wezwanie włącznikiem pociągowym
 2. Kasowanie przyciskiem z lampką
 3. Sygnalizator nad drzwiami
 4. Przewody nieoznaczone - 0,5mm
 5. Montaż w puszkach 60mm, z wkrętami
 6. Rezystory w zestawie z FEH2001
 7. Zworki w FAP.... ustawić w pozycji "B"
 8. Nie zamieniać L1 z L2



<div>ROBOTECH</div> <div>studio projektów</div>		<div>ROBOTECH Robert Jamroży</div> <div>ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz</div> <div>tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl</div> <div>NIP 699-120-91-86</div>	
temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA		
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom	inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków
rysunek :	SCHEMAT SYSTEMU PRZYZYWOWEGO	branża :	ELEKTRYCZNA
		nr rys. :	IE15
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY	data :	kwiecień 2026
	imię i nazwisko :	nr uprawnień :	podpis :
projektant :	inż. Robert Jamroży	WKP/0146/POOE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica	355/DOŚ/15 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński	-	

SCHEMAT SYSTEMU SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NAPADU



LEGENDA	
<div>CA</div>	Centrala alarmowa w obudowie z akumulatorem 18Ah montowana w szafie GPD
	Dualna czujka ruchu
	Manipulator
	Sygnalizator akustyczno-optyczny
	Czujka magnetyczna - kontaktron drzwiowy
<div>INT-ADR</div>	Ekspander wejść adresowalnych
<div>ZAS 12V APS412</div> <div>AK 18Ah</div>	Zasilacz buforowy 230/12VVDC

ROBOTECH

studio projektów

ROBOTECH Robert Jamroży

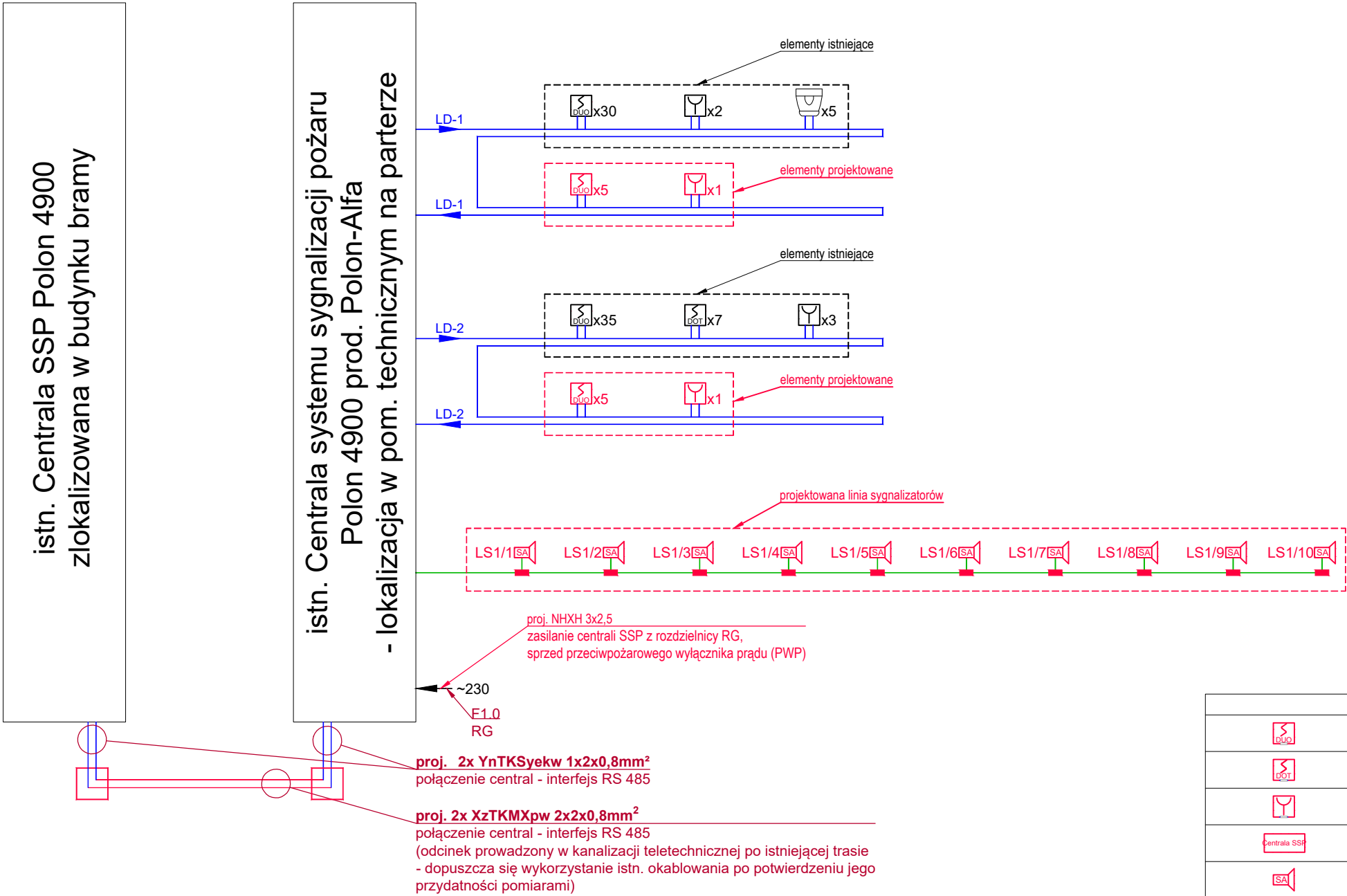
ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz

tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl

NIP 699-120-91-86

temat :	WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO (DAWNE KASYNO SS) W MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY - AKTUALIZACJA				
adres obiektu :	ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica, dz. nr 438 obręb 0014 Rogoźnica, jedn. ewid. 021906_5 Gmina Strzegom		inwestor :	MUZEUM GROSS-ROSEN W ROGOŹNICY ul. Ofiar Gross-Rosen 26, Rogoźnica 58-152 Goczałków	
rysunek :	SCHEMAT SYSTEMU ALARMOWEGO		branża :	ELEKTRYCZNA	nr rys. : IE16
stadium :	PROJEKT WYKONAWCZY		data :	kwiecień 2026	skala : ---
imię i nazwisko :			nr uprawnień :		podpis :
projektant :	inż. Robert Jamroży		WKP/0146/POOE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.		
sprawdzający :	mgr inż. Krzysztof Palica		355/DOŚ/15 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.		
opracował :	mgr inż. Marcin Sowiński		-		

420x300



LEGENDA	
	Uniwersalna optyczna czujka dymu DUO-6046
	Uniwersalna optyczna czujka dymu i ciepła DOT-6046
	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001M
	Istniejąca centrala instalacji SSP typu POLON 4900
	Sygnalizator akustyczno-optyczny konwencjonalny SAB-6102
	Kabel linii dozоровej YnTKSyekw 1x2x0,8mm ²
	Kabel HDGs 2x1,5mm ²
	Puszka PIP
	Liniowa czujka dymu

<