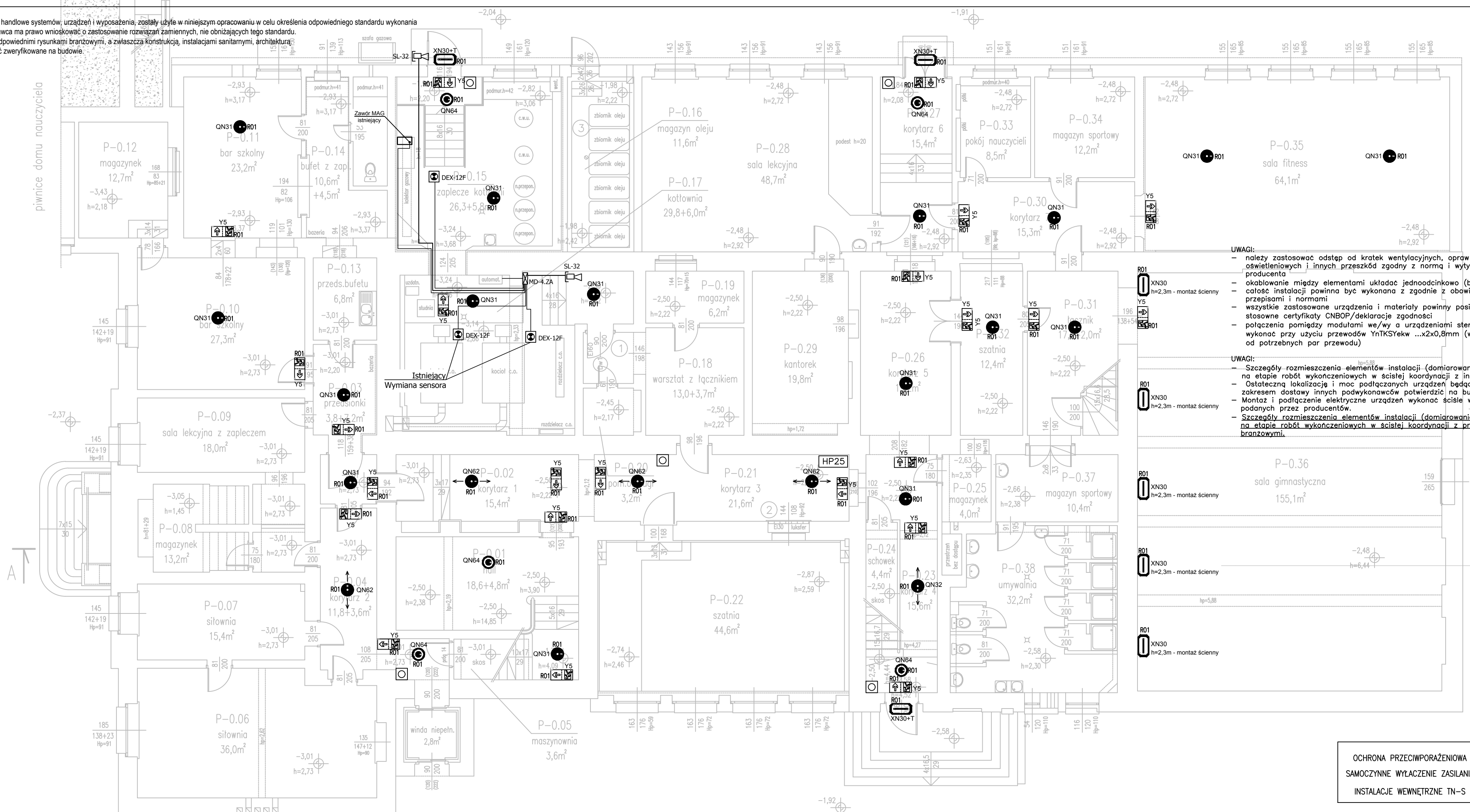


Uwaga:
 Wszystkie nazwy własne i marki handlowe systemów, urządzeń i wyposażenia, zostały użyte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku. Wykonawca ma prawo wnioskować o zastosowanie rozwiązań zamiennych, nie obniżających tego standardu.
 Rysunek rozpatrywać razem z odpowiednimi rysunkami branżowymi, a zwłaszcza konstrukcją, instalacjami sanitarnymi, architekturą.
 Wszystkie wymiary powinny zostać zweryfikowane na budowie.

piwnice domu nauczycieli



- UWAGI:**
- należy zastosować odstęp od krat wentylacyjnych, opraw oświetleniowych i innych przeszkód zgodny z normą i wytycznymi producenta
 - okablowanie między elementami układać jednoodcinkowo (bez łączeń)
 - całość instalacji powinna być wykonana z zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami
 - wszystkie zastosowane urządzenia i materiały powinny posiadać stosowne certyfikaty CNBOP/deklaracje zgodności
 - połączenia pomiędzy modułami we/wy o urządzeniami sterowanymi wykonać przy użyciu przewodów YntKSYekw ...x2x0,8mm (w zależności od potrzebnych par przewodów)
- UWAGI:**
- Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykonawczych w ścisłej koordynacji z inwestorem
 - Ostateczną lokalizację i moc podłączanych urządzeń będących zakresem dostawy innych podwykonawców potwierdzić na budowie.
 - Montaż i podłączenie elektryczne urządzeń wykonać ściśle wg. instrukcji podanych przez producentów.
 - Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykonawczych w ścisłej koordynacji z projektami branżowymi.

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
 SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
 INSTALACJE WEWNĘTRZNE TN-S

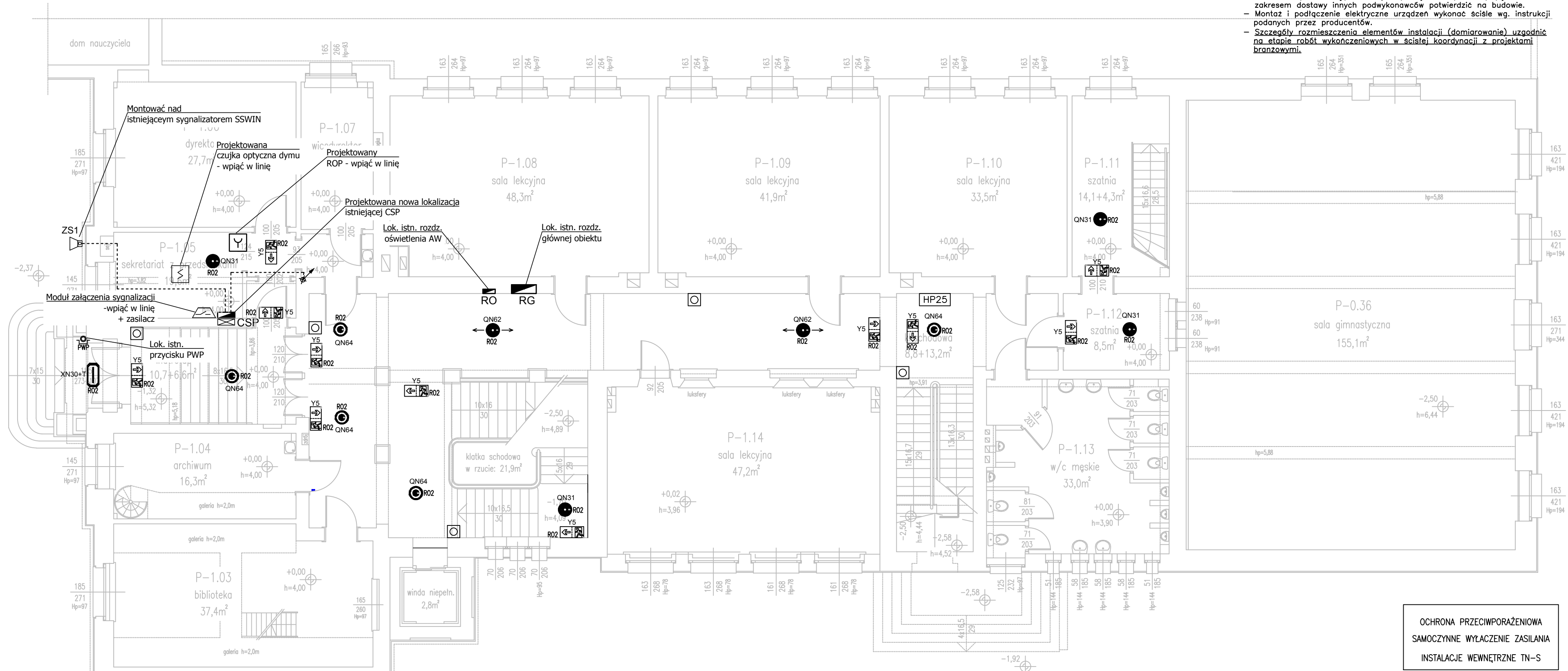
LEGENDA:	
SYMBOL	OPIS
	optyczna czujka dymu na suficie
	ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001 montować na h=1,4m
	sygnalizator optyczno-akustyczny SSP
	moduł sterujący w obudowie
	systemowy zasilacz buforowy ppoż.
	centralka CSP
	okablowanie pętli YntKSYekw 1x2x0,8 prowadzić wtykowo, lub na uchwytach systemowych nad sufitami podwieszonymi
	okablowanie sygnalizacji NKGs 2x1,5 PH30
	rozdzielnica elektryczna
	przycisk wyłącznika pożarowego
	centralka systemu wykrywania gazu
	czujnik systemu wykrywania gazu /montować zgodnie z DTR/
	sygnalizator systemu wykrywania gazu
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNU 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX ARROW N 1W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W do montażu zewnętrznego

IKS PROJEKT Ul. Opłotki 6, 63-200 Jarocin tel. 062 / 740 31 15 www.iksprojekt.pl			
INWESTOR	POWIAT PLESZEWSKI ul. Poznańska 79, 63-300 Pleszew		
OBIEKT	BUDYNEK GIMNAZJUM I LICEUM IM. STANISŁAWA STASZICA W PLESZEWIE		
ADRES BUDOWY	ul. Poznańska 38, 63-300 Pleszew dz. nr 622/1		
PRZEDMIOT RYSUNKU	Plan instalacji - piwnica		
BRANŻA PROJEKTU	Instalacje elektryczne	DATA WYKONANIA	IV 2018
SKALA RYSUNKU	1:100	NR RYSUNKU	1
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO NUMER UPRAWNIENI	PODPIS	
PROJEKTANT	mgr inż Andrzej Malinowski nr WKP/0386/POOE/12		

Uwaga:
 Wszystkie nazwy własne i marki handlowe systemów, urządzeń i wyposażenia, zostały użyte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku. Wykonawca ma prawo wnioskować o zastosowanie rozwiązań zamiennych, nie obniżających tego standardu.
 Rysunek rozpatrywać razem z odpowiednimi rysunkami branżowymi, a zwłaszcza konstrukcją, instalacjami sanitarnymi, architekturą, wszystkie wymiary powinny zostać zweryfikowane na budowie.

- UWAGI:
- należy zastosować odstęp od kratki wentylacyjnych, opraw oświetleniowych i innych przeszkód zgodny z normą i wytycznymi producenta
 - okablowanie między elementami układać jednoodcinkowo (bez łączeń)
 - całość instalacji powinna być wykonana z zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami
 - wszystkie zastosowane urządzenia i materiały powinny posiadać stosowne certyfikaty CNBOP/deklaracje zgodności
 - połączenia pomiędzy modułami we/wy z urządzeniami sterowanymi wykonać przy użyciu przewodów YnTKSYekw ...x2x0,8mm (w zależności od potrzebnych par przewodu)

- UWAGI:
- Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykończeniowych w ścisłej koordynacji z inwestorem
 - Ostateczną lokalizację i moc podłączanych urządzeń będących zakresem dostawy innych podwykonawców potwierdzić na budowie.
 - Montaż i podłączenie elektryczne urządzeń wykonać ściśle wg. instrukcji podanych przez producentów.
 - Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykończeniowych w ścisłej koordynacji z projektami branżowymi.



OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
 SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
 INSTALACJE WEWNĘTRZNE TN-S

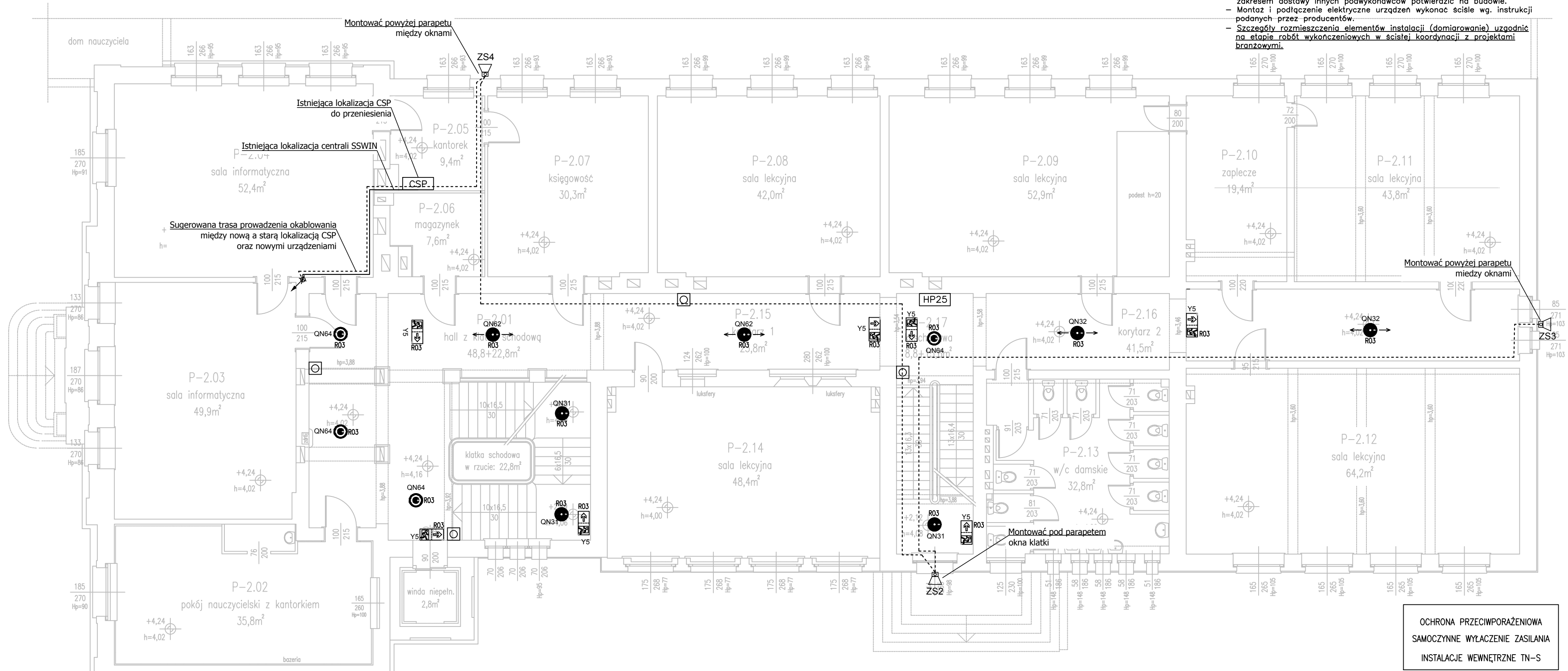
LEGENDA:	
SYMBOL	OPIS
	optyczna czujka dymu na suficie
	ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001 montować na h=1,4m
	sygnalizator optyczno-akustyczny SSP
	moduł sterujący w obudowie
	systemowy zasilacz buforowy ppoż.
	centralka CSP
	okablowanie pętlí YnTKSYekw 1x2x0,8 prowadzić wtykowo, lub na uchwytych systemowych nad sufitami podwieszonymi
	okablowanie sygnalizacji NKGs 2x1,5 PH30
	rozdzielnica elektryczna
	przycisk wyłącznika pożarowego
	centralka systemu wykrywania gazu
	czujnik systemu wykrywania gazu /montować zgodnie z DTR/
	sygnalizator systemu wykrywania gazu
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNU 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX ARROW N 1W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W do montażu zewnętrznego

IKS PROJEKT Ul. Opłotki 6, 63-200 Jarocin tel. 062 / 740 31 15 www.iksprojekt.pl			
INWESTOR	POWIAT PLESZEWSKI ul. Poznańska 79, 63-300 Pleszew		
OBIEKT	BUDYNEK GIMNAZJUM I LICEUM IM. STANISŁAWA STASZICA W PLESZEWIE		
ADRES BUDOWY	ul. Poznańska 38, 63-300 Pleszew dz. nr 622/1		
PRZEDMIOT RYSUNKU	Plan instalacji - parter		
BRANŻA PROJEKTU	Instalacje elektryczne	DATA WYKONANIA	IV 2018
SKALA RYSUNKU	1:100	NR RYSUNKU	2
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO NUMER UPRAWNIENÍ	PODPIS	
PROJEKTANT	mgr inż Andrzej Malinowski nr WKP/0386/POOE/12		

Uwaga:
 Wszystkie nazwy własne i marki handlowe systemów, urządzeń i wyposażenia, zostały użyte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku. Wykonawca ma prawo wnioskować o zastosowanie rozwiązań zamiennych, nie obniżających tego standardu.
 Rysunek rozpatrywać razem z odpowiednimi rysunkami branżowymi, a zwłaszcza konstrukcją, instalacjami sanitarnymi, architekturą, wszystkie wymiary powinny zostać zweryfikowane na budowie.

UWAGI:
 - należy zastosować odstęp od kratki wentylacyjnych, opraw oświetleniowych i innych przeszkód zgodny z normą i wytycznymi producenta
 - okablowanie między elementami układac jednoodcinkowo (bez łączeń)
 - całość instalacji powinna być wykonana z zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami
 - wszystkie zastosowane urządzenia i materiały powinny posiadać stosowne certyfikaty CNBOP/deklaracje zgodności
 - połączenia pomiędzy modułami we/wy a urządzeniami sterowanymi wykonać przy użyciu przewodów YnTKSYekw ...x2x0,8mm (w zależności od potrzebnych par przewodu)

UWAGI:
 - Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykonawczych w ścisłej koordynacji z inwestorem
 - Ostateczną lokalizację i moc podłączanych urządzeń będących zakresem dostawy innych podwykonawców potwierdzić na budowie.
 - Montaż i podłączenie elektryczne urządzeń wykonać ściśle wg. instrukcji podanych przez producentów.
 - Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykonawczych w ścisłej koordynacji z projektami branżowymi.



OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
 SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
 INSTALACJE WEWNĘTRZNE TN-S

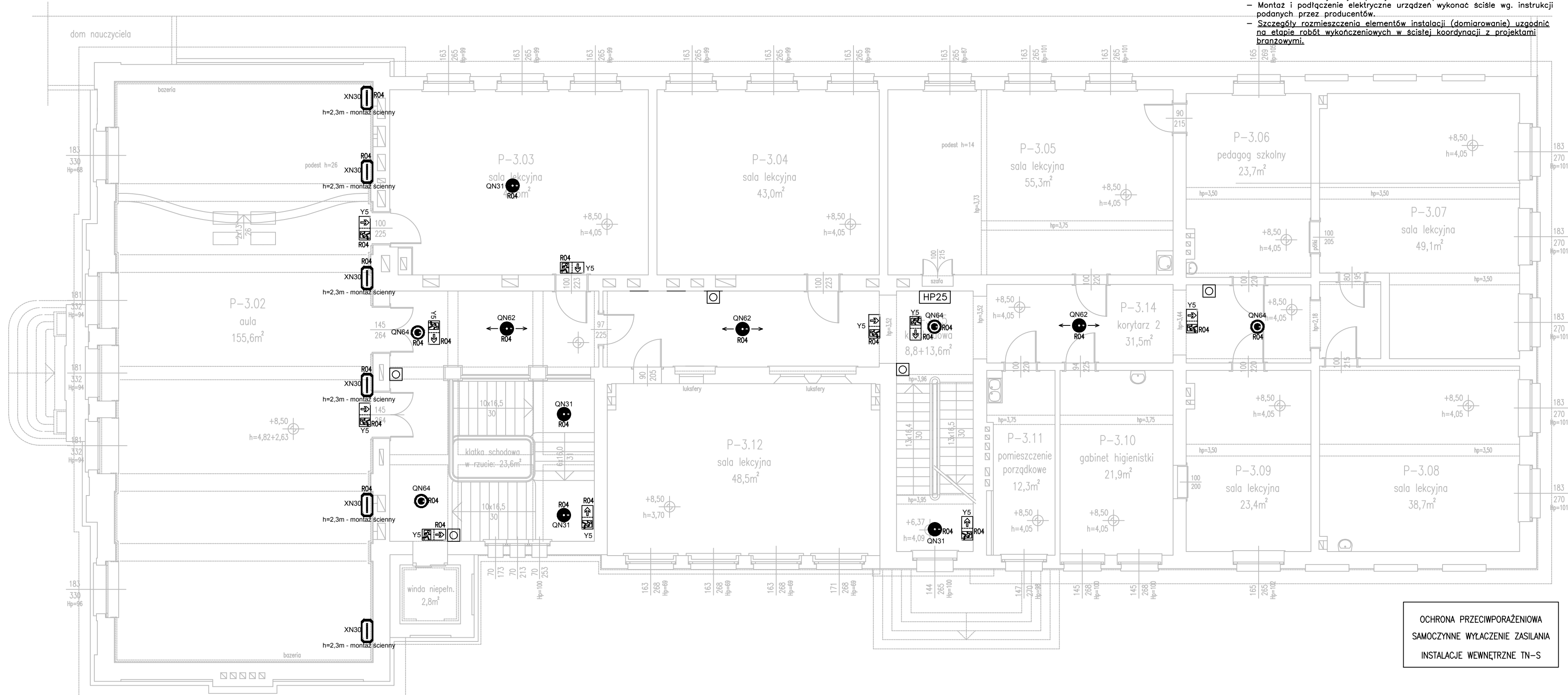
LEGENDA:	
SYMBOL	OPIS
	optyczna czujka dymu na suficie
	ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001 montować na h=1,4m
	sygnalizator optyczno-akustyczny SSP
	moduł sterujący w obudowie
	systemowy zasilacz buforowy ppoz.
	centralka CSP
	okablowanie pętlí YnTKSYekw 1x2x0,8 prowadzić wtykowo, lub na uchwytych systemowych nad sufitami podwieszonymi
	okablowanie sygnalizacji NKGs 2x1,5 PH30
	rozdzielnica elektryczna
	przycisk wyłącznika pożarowego
	centralka systemu wykrywania gazu
	czujnik systemu wykrywania gazu /montować zgodnie z DTR/
	sygnalizator systemu wykrywania gazu
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNU 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX ARROW N 1W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W do montażu zewnętrznego

IKS PROJEKT Ul. Opłotki 6, 63-200 Jarocin tel. 062 / 740 31 15 www.iksprojekt.pl			
INWESTOR	POWIAT PLESZEWSKI ul. Poznańska 79, 63-300 Pleszew		
OBIEKT	BUDYNEK GIMNAZJUM I LICEUM IM. STANISŁAWA STASZICA W PLESZEWIE		
ADRES BUDOWY	ul. Poznańska 38, 63-300 Pleszew dz. nr 622/1		
PRZEDMIOT RYSUNKU	Plan instalacji - I piętro		
BRANŻA PROJEKTU	Instalacje elektryczne	DATA WYKONANIA	IV 2018
SKALA RYSUNKU	1:100	NR RYSUNKU	3
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO NUMER UPRAWNIENÍ	PODPIS	
PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Malinowski nr WKP/0386/POOE/12		

Uwaga:
 Wszystkie nazwy własne i marki handlowe systemów, urządzeń i wyposażenia, zostały użyte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku. Wykonawca ma prawo wnioskować o zastosowanie rozwiązań zamiennych, nie obniżających tego standardu.
 Rysunek rozpatrywać razem z odpowiednimi rysunkami branżowymi, a zwłaszcza konstrukcją, instalacjami sanitarnymi, architekturą, wszystkie wymiary powinny zostać zweryfikowane na budowie.

UWAGI:
 - należy zastosować odstęp od kratki wentylacyjnych, opraw oświetleniowych i innych przeszkód zgodny z normą i wytycznymi producenta
 - okablowanie między elementami układać jednocinkowo (bez łączeń)
 - całość instalacji powinna być wykonana z zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami
 - wszystkie zastosowane urządzenia i materiały powinny posiadać stosowne certyfikaty CNBOP/deklaracje zgodności
 - połączenia pomiędzy modułami we/wy a urządzeniami sterowanymi wykonać przy użyciu przewodów YnTKSYekw ...x2x0,8mm (w zależności od potrzebnych par przewodu)

UWAGI:
 - Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykonawczych w ścisłej koordynacji z inwestorem
 - Ostateczną lokalizację i moc podłączanych urządzeń będących zakresem dostawy innych podwykonawców potwierdzić na budowie.
 - Montaż i podłączenie elektryczne urządzeń wykonać ściśle wg. instrukcji podanych przez producentów.
 - Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykonawczych w ścisłej koordynacji z projektami branżowymi.



OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
 SAMOCZYNNY WYŁĄCZENIE ZASILANIA
 INSTALACJE WEWNĘTRZNE TN-S

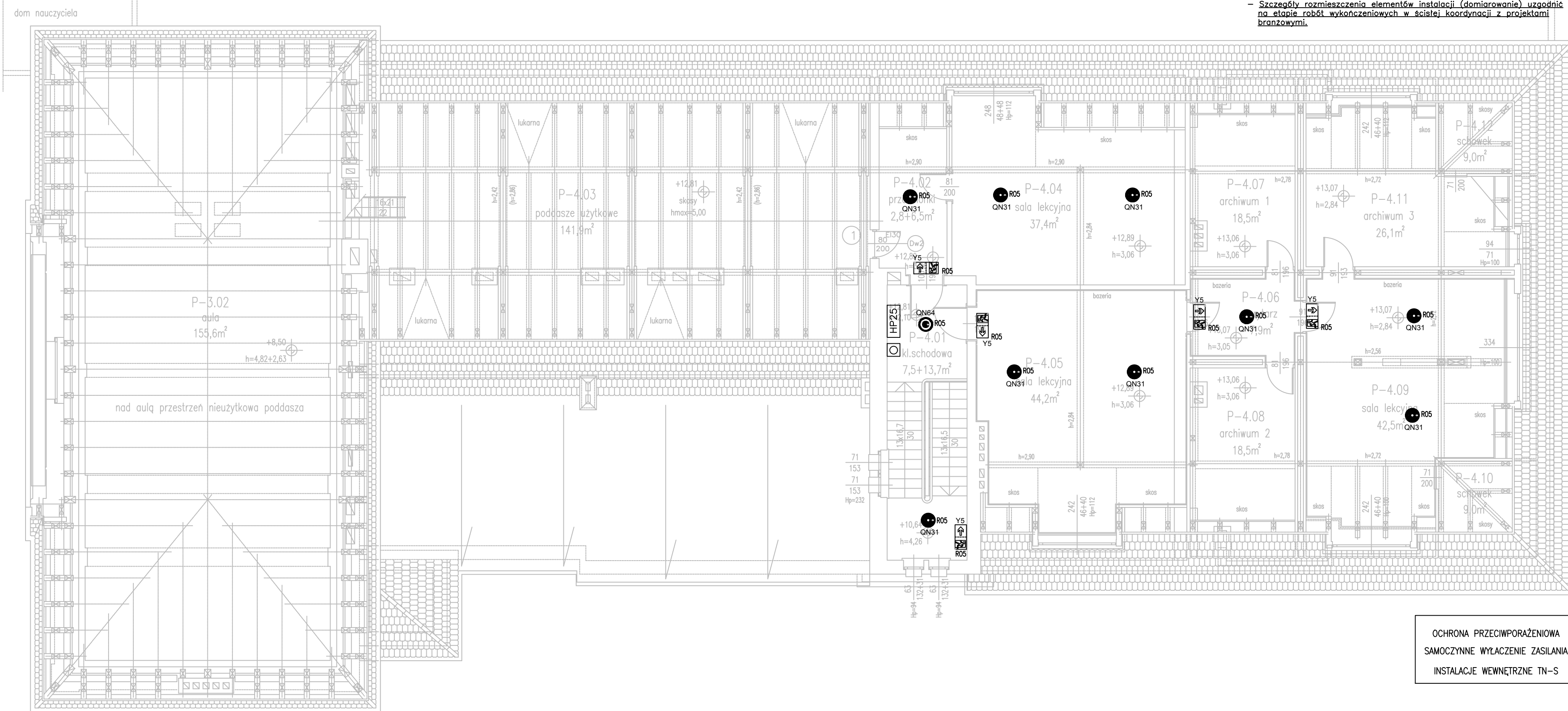
LEGENDA:	
SYMBOL	OPIS
	optyczna czujka dymu na suficie
	ručny ostrzegacz pożarowy ROP-4001 montować na h=1,4m
	sygnalizator optyczno-akustyczny SSP
	moduł sterujący w obudowie
	systemowy zasilacz buforowy ppoz.
	centralka CSP
	okablowanie pętli YnTKSYekw 1x2x0,8 prowadzić wtykowo, lub na uchwytych systemowych nad sufitami podwieszonymi
	okablowanie sygnalizacji NKGs 2x1,5 PH30
	rozdzielnica elektryczna
	przycisk wyłącznika pożarowego
	centralka systemu wykrywania gazu
	czujnik systemu wykrywania gazu /montować zgodnie z DTR/
	sygnalizator systemu wykrywania gazu
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNU 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX ARROW N 1W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W do montażu zewnętrznego

IKS PROJEKT Ul. Oplotki 6, 63-200 Jarocin tel. 062 / 740 31 15 www.iksprojekt.pl			
INWESTOR	POWIAT PLESZEWSKI ul. Poznańska 79, 63-300 Pleszew		
OBIEKT	BUDYNEK GIMNAZJUM I LICEUM IM. STANISŁAWA STASZICA W PLESZEWIE		
ADRES BUDOWY	ul. Poznańska 38, 63-300 Pleszew dz. nr 622/1		
PRZEDMIOT RYSUNKU	Plan instalacji - II piętro		
BRANŻA PROJEKTU	Instalacje elektryczne	DATA WYKONANIA	IV 2018
SKALA RYSUNKU	1:100	NR RYSUNKU	4
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO NUMER UPRAWNIENI	PODPIS	
PROJEKTANT	mgr inż Andrzej Malinowski nr WKP/0386/POOE/12		

Uwaga:
 Wszystkie nazwy własne i marki handlowe systemów, urządzeń i wyposażenia, zostały użyte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku. Wykonawca ma prawo wnioskować o zastosowanie rozwiązań zamiennych, nie obniżających tego standardu.
 Rysunek rozpatrywać razem z odpowiednimi rysunkami branżowymi, a zwłaszcza konstrukcją, instalacjami sanitarnymi, architekturą, wszystkie wymiary powinny zostać zweryfikowane na budowie.

- UWAGI:
- należy zastosować odstęp od krętek wentylacyjnych, opraw oświetleniowych i innych przeszkód zgodny z normą i wytycznymi producenta
 - okablowanie między elementami układać jednoodcinkowo (bez łączeń)
 - całość instalacji powinna być wykonana z zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami
 - wszystkie zastosowane urządzenia i materiały powinny posiadać stosowne certyfikaty CNBOP/deklaracje zgodności
 - połączenia pomiędzy modułami we/wy a urządzeniami sterowanymi wykonać przy użyciu przewodów YnTKSYekw ...x2x0,8mm (w zależności od potrzebnych par przewodów)

- UWAGI:
- Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykonawczych w ścisłej koordynacji z inwestorem
 - Ostateczna lokalizacja i moc podłączonych urządzeń będących zakresem dostawy innych podwykonawców potwierdzić na budowie.
 - Montaż i podłączenie elektryczne urządzeń wykonać ściśle wg. instrukcji podanych przez producentów.
 - Szczegóły rozmieszczenia elementów instalacji (domiarowanie) uzgodnić na etapie robót wykonawczych w ścisłej koordynacji z projektami branżowymi.



OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
 SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
 INSTALACJE WEWNĘTRZNE TN-S

LEGENDA:	
SYMBOL	OPIS
	optyczna czujka dymu na suficie
	ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001 montować na h=1,4m
	sygnalizator optyczno-akustyczny SSP
	moduł sterujący w obudowie
	systemowy zasilacz buforowy ppoz.
	centralka CSP
	okablowanie pętlí YnTKSYekw 1x2x0,8 prowadzić wtykowo, lub na uchwytych systemowych nad sufitami podwieszonymi
	okablowanie sygnalizacji NKGs 2x1,5 PH30
	rozdzielnica elektryczna
	przycisk wyłącznika pożarowego
	centralka systemu wykrywania gazu
	czujnik systemu wykrywania gazu /montować zgodnie z DTR/
	sygnalizator systemu wykrywania gazu
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNO 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNC 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX AXNU 6W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX ARROW N 1W
	oprawa oświetlenia awaryjnego AWEX EXIT 3W do montażu zewnętrznego

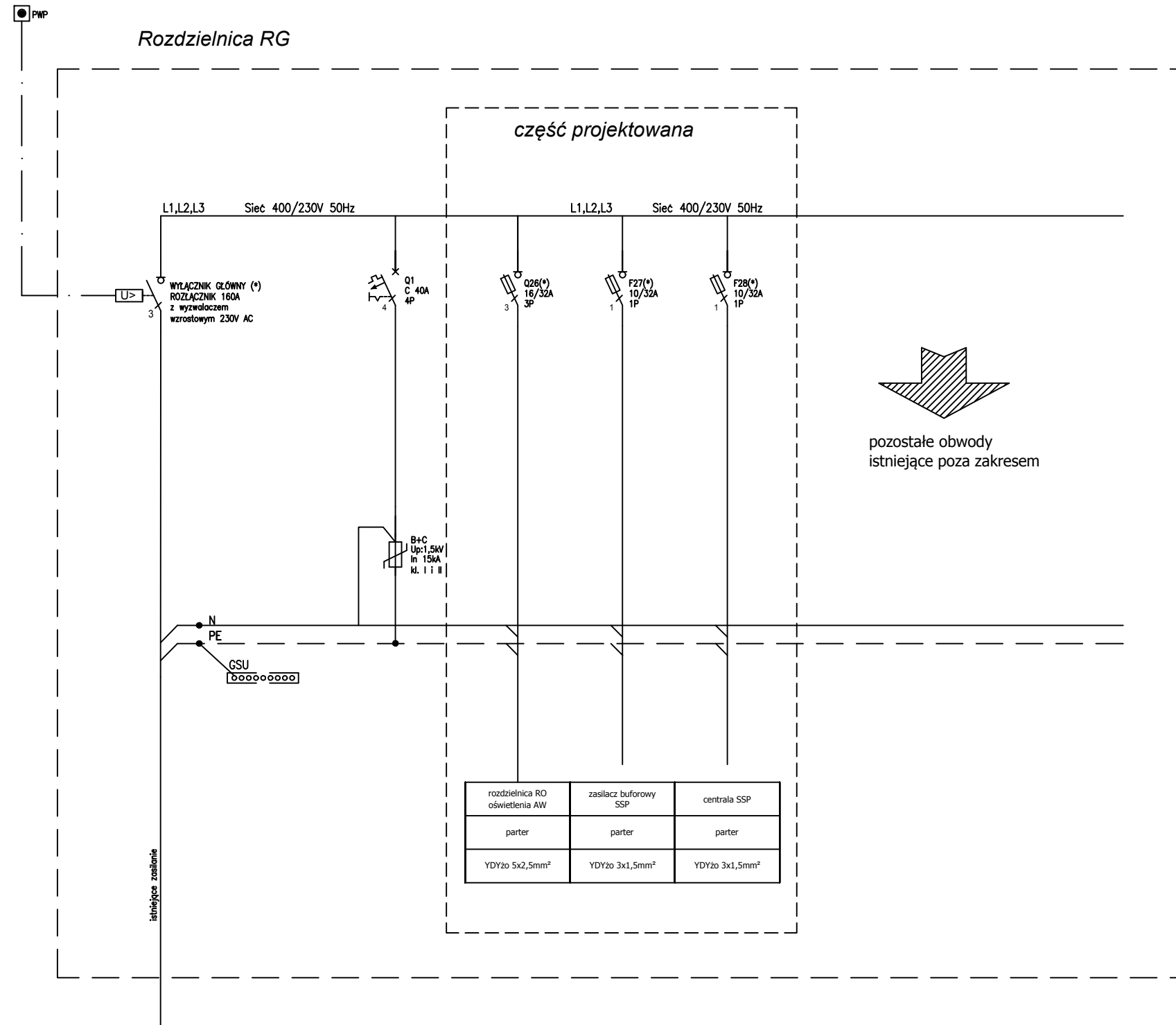
IKS PROJEKT Ul. Oplotki 6, 63-200 Jarocin tel. 062 / 740 31 15 www.iksprojekt.pl			
INWESTOR	POWIAT PLESZEWSKI ul. Poznańska 79, 63-300 Pleszew		
OBIEKT	BUDYNEK GIMNAZJUM I LICEUM IM. STANISŁAWA STASZICA W PLESZEWIE		
ADRES BUDOWY	ul. Poznańska 38, 63-300 Pleszew dz. nr 622/1		
PRZEDMIOT RYSUNKU	Plan instalacji - poddasze		
BRANŻA PROJEKTU	Instalacje elektryczne	DATA WYKONANIA	IV 2018
SKALA RYSUNKU	1:100	NR RYSUNKU	5
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO NUMER UPRAWNIENÍ	PODPIS	
PROJEKTANT	mgr inż Andrzej Malinowski nr WKP/0386/POOE/12		

Uwaga:

Wszystkie nazwy własne i marki handlowe systemów, urządzeń i wyposażenia, zostały użyte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku. Wykonawca ma prawo wnioskować o zastosowanie rozwiązań zamiennych, nie obniżających tego standardu. Rysunek rozpatrywać razem z odpowiednimi rysunkami branżowymi, a zwłaszcza konstrukcją, instalacjami sanitarnymi, architekturą, wszystkie wymiary powinny zostać zweryfikowane na budowie.

Uwagi:

- długości przewodów orientacyjne - należy sprawdzić wymiary w naturze
- wyprowadzenie obwodów od góry
- okablowanie wewnętrzne rozdzielnic w izolacji na 750V

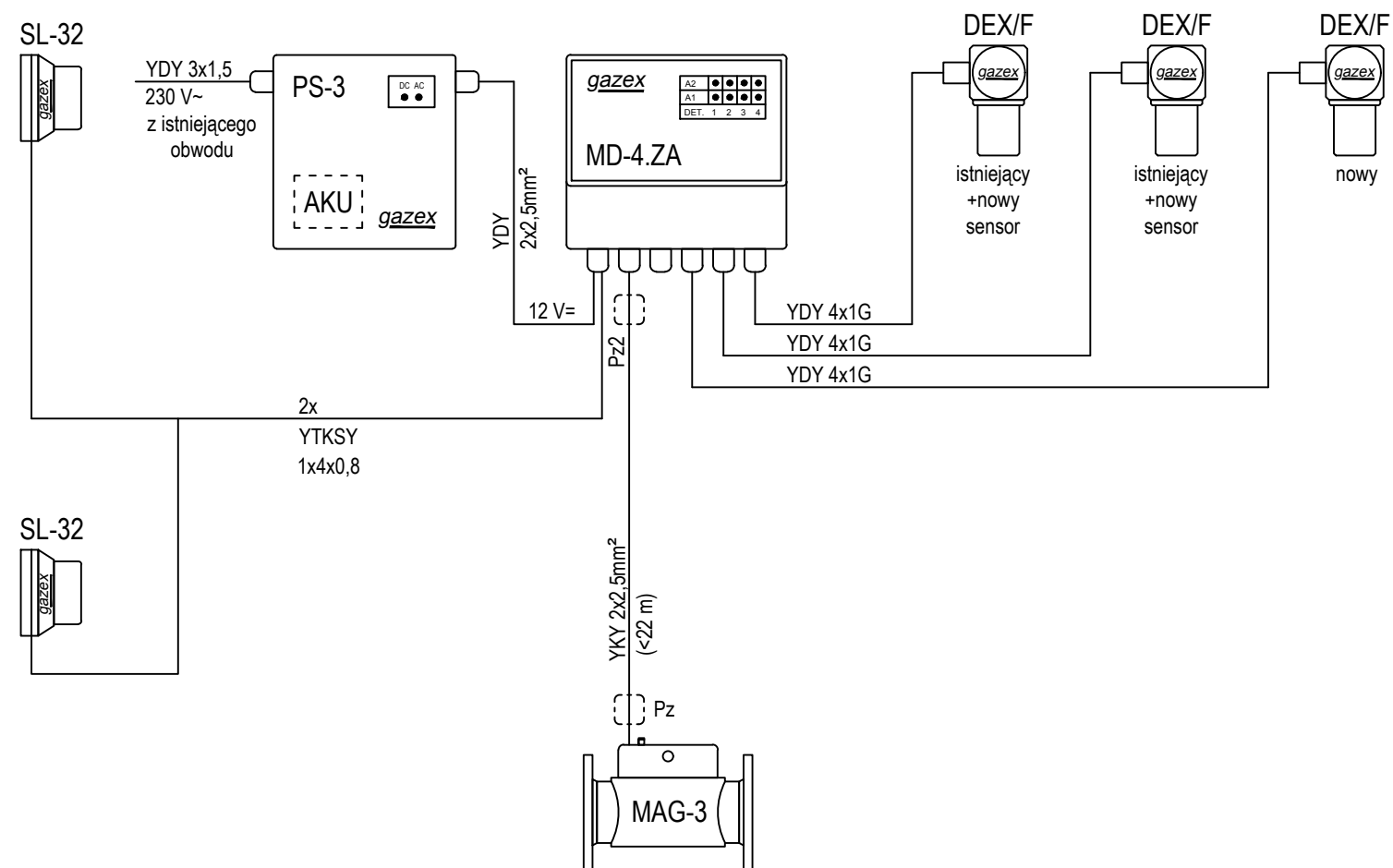


OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
INSTALACJE WEWNĘTRZNE TN-S

	IKS PROJEKT Ul. Opłotki 6, 63-200 Jarocin tel. 062 / 740 31 15 www.iksprojekt.pl		
	INWESTOR	POWIAT PLESZEWSKI ul. Poznańska 79, 63-300 Pleszew	
OBIEKT	BUDYNEK GIMNAZJUM I LICEUM IM. STANISŁAWA STASZICA W PLESZEWIE		
ADRES BUDOWY	ul. Poznańska 38, 63-300 Pleszew dz. nr 622/1		
PRZEDMIOT RYSUNKU	Schemat zasilania urządzeń		
BRANŻA PROJEKTU	Instalacje elektryczne	DATA WYKONANIA	IV 2018
SKALA RYSUNKU	1:—	NR RYSUNKU	6
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO NUMER UPRAWNIENI		PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Malinowski nr WKP/0386/POOE/12		

Uwaga:

Wszystkie nazwy własne i marki handlowe systemów, urządzeń i wyposażenia, zostały użyte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku. Wykonawca ma prawo wnioskować o zastosowanie rozwiązań zamiennych, nie obniżających tego standardu. Rysunek rozpatrywać razem z odpowiednimi rysunkami branżowymi, a zwłaszcza konstrukcją, instalacjami sanitarnymi, architekturą, wszystkie wymiary powinny zostać zweryfikowane na budowie.



Uwagi:

1. Maksymalna długość przewodu YKY 2x2,5 mm² łączącego moduł alarmowy MD-4.ZA z zaworem MAG-3 - 22 m.
2. Dostępne średnice zaworów MAG-3: DN32, DN40, DN50, DN65, DN80, DN100.
3. Maksymalna ilość detektorów - 4.
4. Można stosować przewody innych producentów, będące odpowiednikami ww.
6. Schemat połączeń elektrycznych dostępny w biuletynie *Info-gazex P...* na stronie www.gazex.pl.

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
INSTALACJE WEWNĘTRZNE TN-S



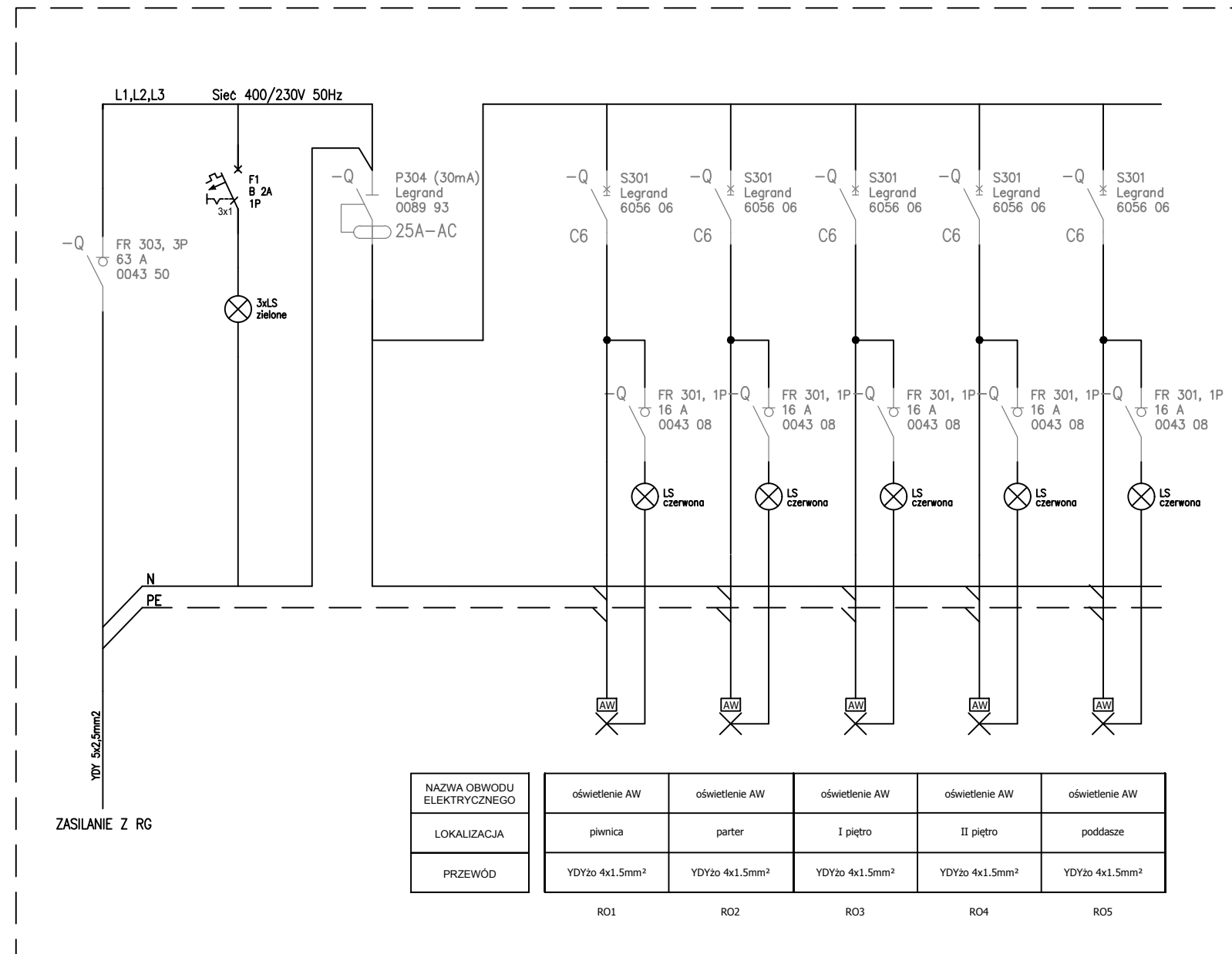
IKS PROJEKT
Ul. Opłotki 6, 63-200 Jarocin
tel. 062 / 740 31 15
www.iksprojekt.pl

INWESTOR	POWIAT PLESZEWSKI ul. Poznańska 79, 63-300 Pleszew		
OBIEKT	BUDYNEK GIMNAZJUM I LICEUM IM. STANISŁAWA STASZICA W PLESZEWIE		
ADRES BUDOWY	ul. Poznańska 38, 63-300 Pleszew dz. nr 622/1		
PRZEDMIOT RYSUNKU	Schemat instalacji wyk.gazu		
BRANŻA PROJEKTU	Instalacje elektryczne	DATA WYKONANIA	IV 2018
SKALA RYSUNKU	1:—	NR RYSUNKU	7
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO NUMER UPRAWNIEŃ		PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Malinowski nr WKP/0386/POE/12		

Uwaga:

Wszystkie nazwy własne i marki handlowe systemów, urządzeń i wyposażenia, zostały użyte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku. Wykonawca ma prawo wnioskować o zastosowanie rozwiązań zamiennych, nie obniżających tego standardu. Rysunek rozpatrywać razem z odpowiednimi rysunkami branżowymi, a zwłaszcza konstrukcją, instalacjami sanitarnymi, architekturą, wszystkie wymiary powinny zostać zweryfikowane na budowie.

Rozdzielnica RO - oświetlenie awaryjne



Uwagi:

- szczegółowy schemat do rozdzielnicy RO
- długości przewodów orientacyjne - należy sprawdzić wymiary w naturze
- rozdzielnicę wykonać jako podtynkową, wyposażoną w drzwi pełne
- obudowa IP4X II klasa ochrony
- przewidzieć min. 20% objętości na rezerwę
- podłączenie zasilania od góry
- wyprowadzenie obwodów od góry
- okablowanie wewnętrzne rozdzielnicy w izolacji na 750V

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
INSTALACJE WEWNĘTRZNE TN-S

	IKS PROJEKT Ul. Opłotki 6, 63-200 Jarocin tel. 062 / 740 31 15 www.iksprojekt.pl		
	INWESTOR	POWIAT PLESZEWSKI ul. Poznańska 79, 63-300 Pleszew	
OBIEKT	BUDYNEK GIMNAZJUM I LICEUM IM. STANISŁAWA STASZICA W PLESZEWIE		
ADRES BUDOWY	ul. Poznańska 38, 63-300 Pleszew dz. nr 622/1		
PRZEDMIOT RYSUNKU	Schemat rozdzielnicy RO		
BRANŻA PROJEKTU	Instalacje elektryczne	DATA WYKONANIA	IV 2018
SKALA RYSUNKU	1:—	NR RYSUNKU	8
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO NUMER UPRAWNIEŃ		PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Malinowski nr WKP/0386/POE/12		

Uwaga:

Wszystkie nazwy własne i marki handlowe systemów, urządzeń i wyposażenia, zostały użyte w niniejszym opracowaniu w celu określenia odpowiedniego standardu wykonania i wyposażenia budynku. Wykonawca ma prawo wnioskować o zastosowanie rozwiązań zamiennych, nie obniżających tego standardu. Rysunek rozpatrywać razem z odpowiednimi rysunkami branżowymi, a zwłaszcza konstrukcją, instalacjami sanitarnymi, architekturą, wszystkie wymiary powinny zostać zweryfikowane na budowie.

Lp.	Ozn.	Symbol	Nazwa	Moc	Strumień świetlny	Czas podtrzym.	System	Tryb pracy	Stopień IP	Montaż	Uwagi
QN31		AXN	AXNO	1*3W	350lm	1H	RU	SE	IP65	nastropowy	soczewka symetryczna szeroka
QN32		AXN	AXNC	1*3W	360lm	1H	RU	SE	IP65	nastropowy	soczewka korytarzowa wąska
QN61		AXN	AXNO	1*6W	590lm	1H	RU	SE	IP65	nastropowy	soczewka symetryczna szeroka
QN62		AXN	AXNC	1*6W	600lm	1H	RU	SE	IP65	nastropowy	soczewka korytarzowa wąska
QN64		AXN	AXNU	1*6W	600lm	1H	RU	SE	IP65	nastropowy	soczewka symetryczna wąska
XN30 +T		EXIT	ET	3W	350lm	1H	RU	SA	IP65	nastropowy dostropowy	oprawa z Termostatem i Grzałką HTR 25
Y5		ARROW N	ARN	1W		1H	RU	SA	IP44	naścienny nastropowy	oprawa kierunkowa
XN30		EXIT	ET	3W	350lm	1H	RU	SA	IP65	nastropowy dostropowy	

Uwagi:

- oprawy z autotestem
- szczegółowy sposób montażu ustalić na obiekcie
- przewidzieć okablowanie zasilające
- przewidzieć okablowanie monitoringu RS485
- piktogramy opraw kierunkowych ustalić na obiekcie w porozumieniu z rzeczoznawcą ds. ppoż.



IKS PROJEKT
 Ul. Opłotki 6, 63-200 Jarocin
 tel. 062 / 740 31 15
 www.iksprojekt.pl

INWESTOR	POWIAT PLESZEWSKI ul. Poznańska 79, 63-300 Pleszew		
OBIEKT	BUDYNEK GIMNAZJUM I LICEUM IM. STANISŁAWA STASZICA W PLESZEWIE		
ADRES BUDOWY	ul. Poznańska 38, 63-300 Pleszew dz. nr 622/1		
PRZEDMIOT RYSUNKU	Specyfikacja szczegółowa opraw AW		
BRANŻA PROJEKTU	Instalacje elektryczne	DATA WYKONANIA	IV 2018
SKALA RYSUNKU	1:—	NR RYSUNKU	9
ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS	
PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Malinowski nr WKP/0386/POE/12		