



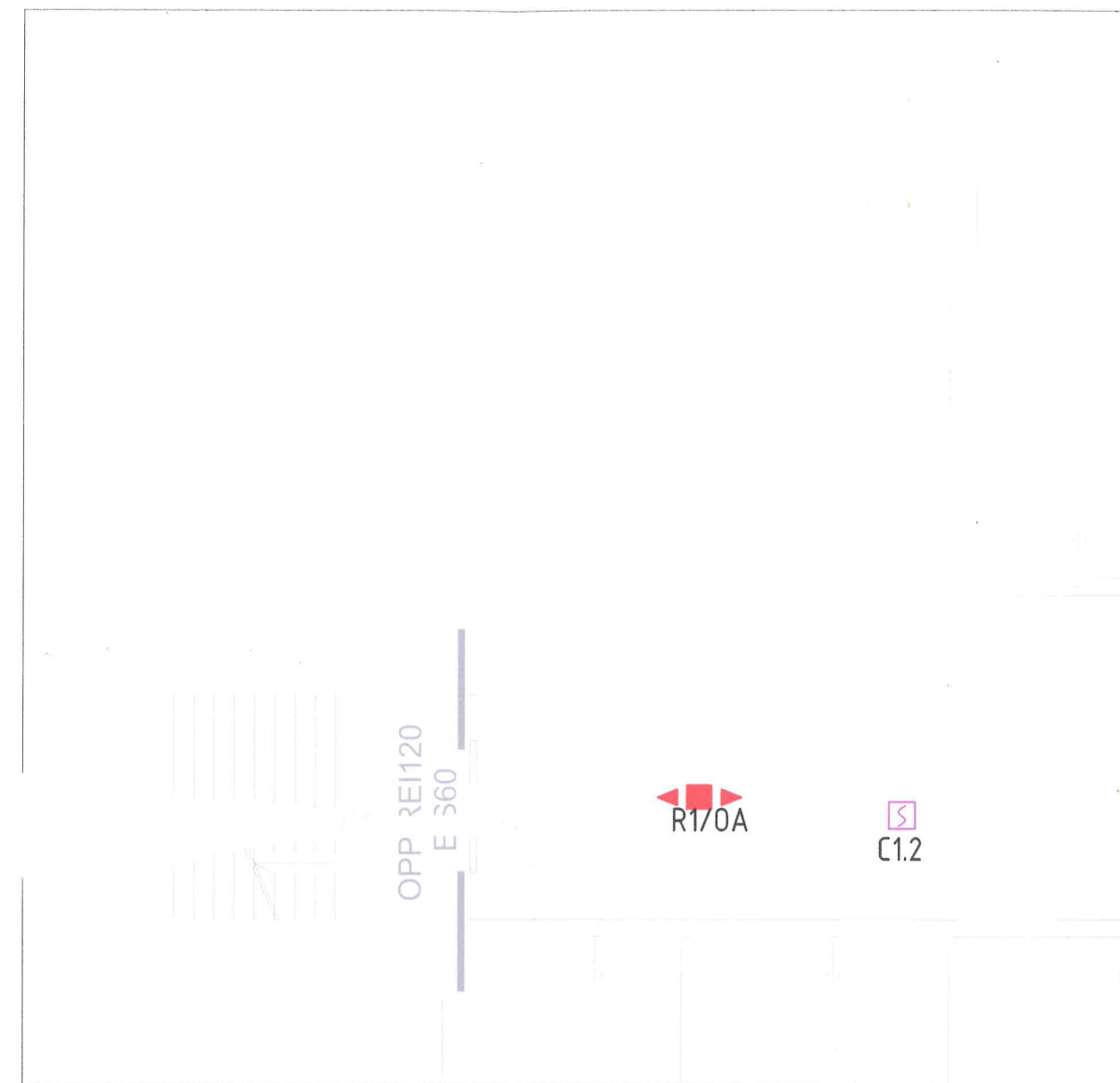
z listwami pomiarowymi











z poliwęglanu o wymiarach 260x143x44mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W i strumieniu świetlnym 350lm. Na zewnątrz wyposażona w grzałkę do niskich temperatur.

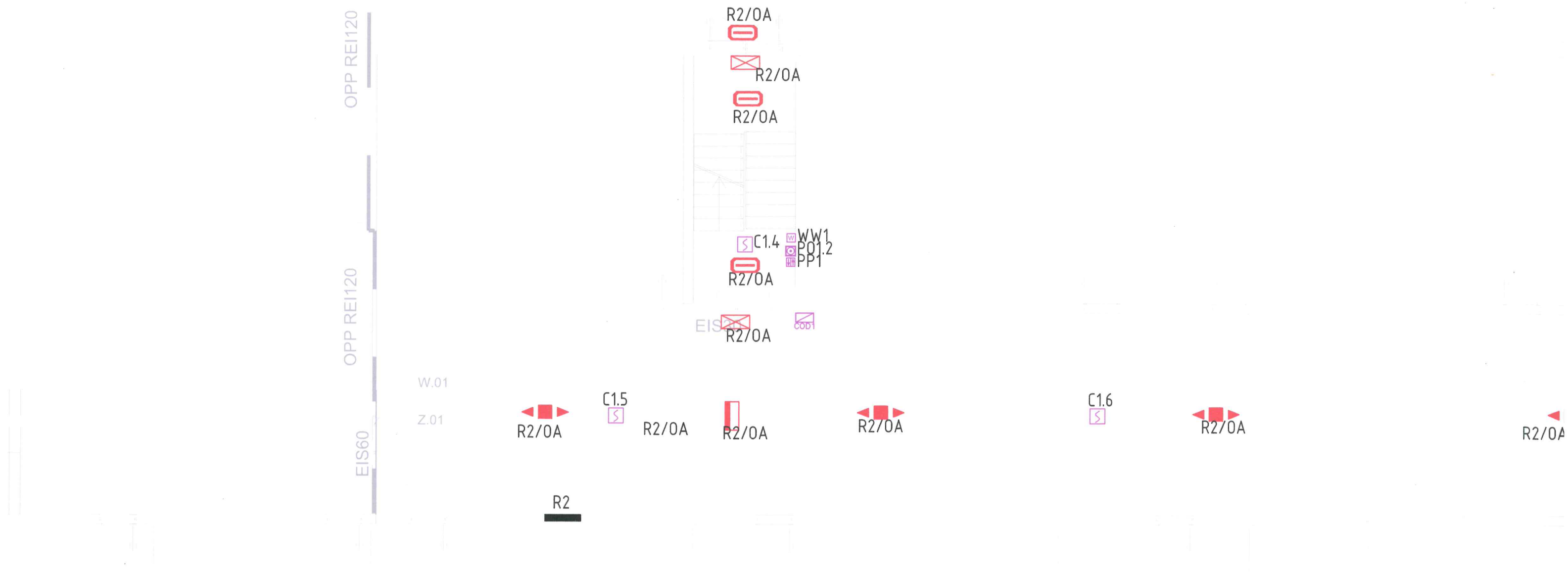
z poliwęglanu o wymiarach 132x132x54mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W z soczewką do korytarzy i strumieniu świetlnym 360lm.

z poliwęglanu i pleksą z piktogramem o wymiarach 299x206x43mm, przeznaczona do montażu natynkowego lub ściany. Źródło światła Led o mocy 1,2W. Odległość rozpoznawania znaku 25m.

	<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA  email : <a href="mailto:epsarchitekci@gmail.com">epsarchitekci@gmail.com</a> tel : 501 215 617 / 502 610 507		Nr rys. <b>E.01</b>
			Skala: <b>1:100</b>
			Data: <b>wrzesień 2018</b>
<b>Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż</b>			
Nazwa projektu <b>Projekt Wykonawczy</b>		Branża <b>Elektryczna</b>	
Nazwa rysunku <b>Oświetlenie awaryjne i oddymianie w bud. byłego gimnazjum - piwnica</b>			
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/POOE/13			Podpis 
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12			Podpis 



-  Oprawa z funkcją Autotestu i czasie podtrzymania 1h, w prost
-  Oprawy z funkcją Autotestu i czasie podtrzymania 1h, w kwac
-  Oprawa z funkcją Autotestu i czasie podtrzymania 1h, w prost
-  Czujka dymu
-  Wentylator napowietrzający
-  Wyłącznik wentylatora
-  Centrala oddymiania
-  Przycisk oddymiania
-  Przycisk przewietrzania
-  Siłownik drzwi napowietrzających lub okien oddymiających lub wy



Oprawa z funkcją Autotestu i czasie podtrzymania 1h, w prostokątnej obudowie z poliwęglanu o wymiarach 260x143x44mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W



Oprawya z funkcją Autotestu i czasie podtrzymania 1h, w kwadratowej obudowie z poliwęglanu o wymiarach 132x132x54mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W



Oprawa z funkcją Autotestu i czasie podtrzymania 1h, w prostokątnej obudowie z poliwęglanu i pleksą z piktogramem o wymiarach 299x206x43mm, przeznaczona do montażu natynkowego lub ściany



Czujka dymu



Wentylator napowietrzający



Wyłącznik wentylatora



Centrala oddymiania



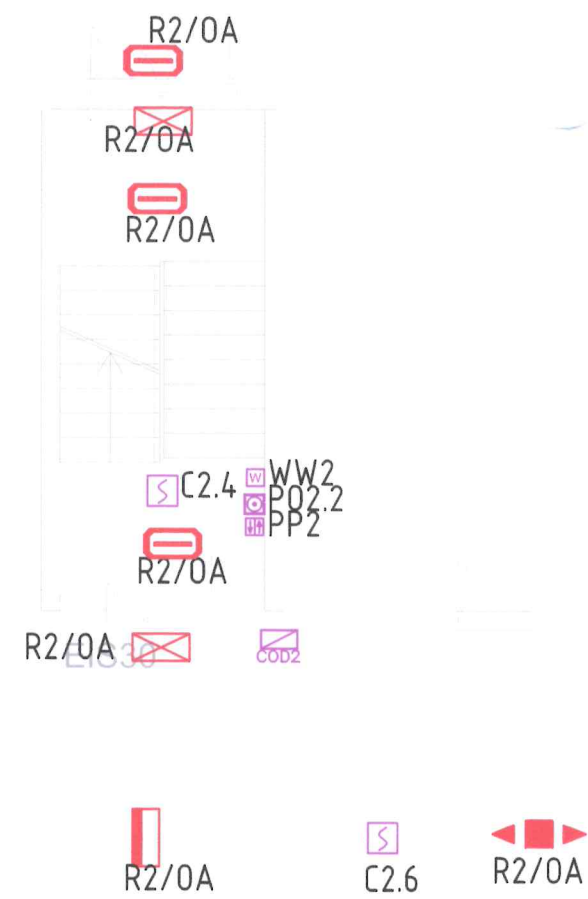
Przycisk oddymiania



Przycisk przewietrzania



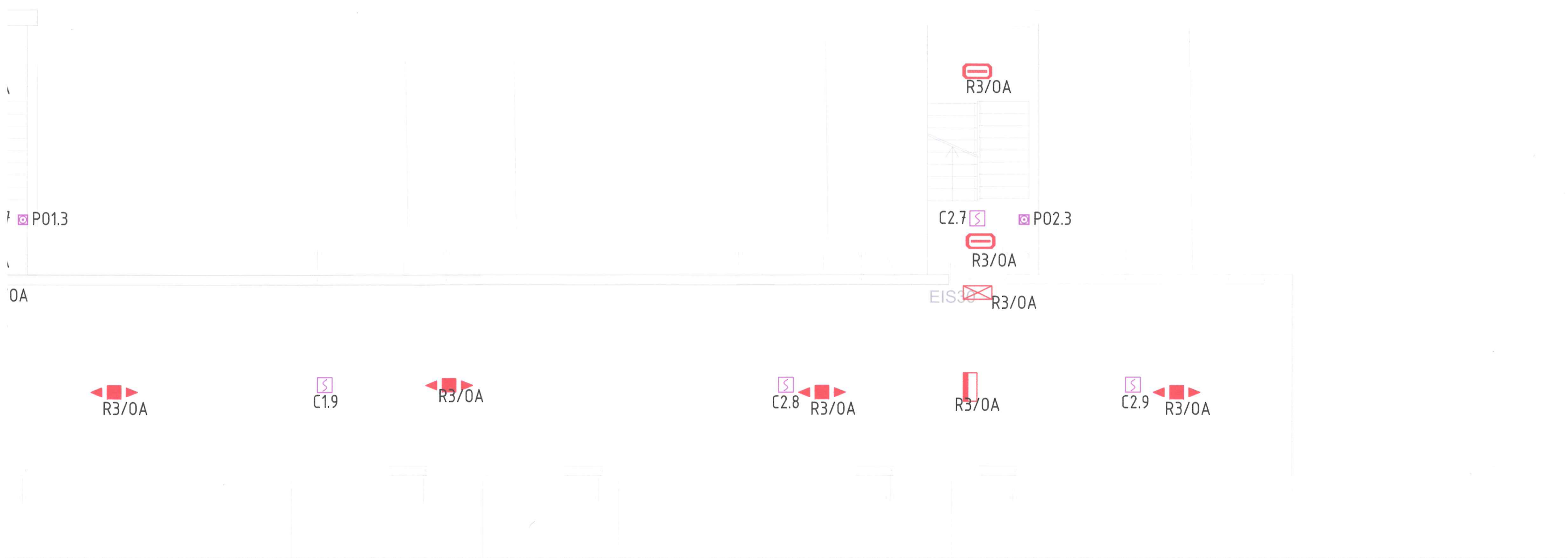
Siłownik drzwi napowietrzających lub okien oddymiających lub wyrzutni ściennej z listwami pomiarowymi



świetlnym 350lm. Na zewnątrz wyposażona w grzałkę do niskich temperatur.  
do korytarzy i strumieniu świetlnym 360lm.  
łatła Led o mocy 1,2W. Odległość rozpoznawania znaku 25m.

**WZGLĘDOWA OCENA OD SPRAW ZABEZPIECZENIA PRZECIWPÓŻAROWYCH**  
mgr inż. Włodzisław Matysław Nr upr. 90/13  
Gdańsk 18.10.2018. *[signature]*  
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam bez uwag z uwzględnieniem:

	<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA email : epsarchitekci@gmail.com tel : 501 215 617 / 502 610 507		Nr rys. <b>E.02</b>
			Skala: <b>1:100</b>
			Data: <b>wrzesień 2018</b>
	Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż		
Nazwa projektu Projekt Wykonawczy		Branża Elektryczna	
Nazwa rysunku Oświetlenie awaryjne i oddymianie w bud. gimnazjum - parter			
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/POOE/13		Podpis <i>[signature]</i>	
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12		Podpis <i>[signature]</i>	



...dowie z poliwęglanu o wymiarach 260x143x44mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W i strumieniu świetlnym 350lm. Na zewnątrz wyposażona w grzałkę do niskich temperatur.

...udowie z poliwęglanu o wymiarach 132x132x54mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W z soczewką do korytarzy i strumieniu świetlnym 360lm.

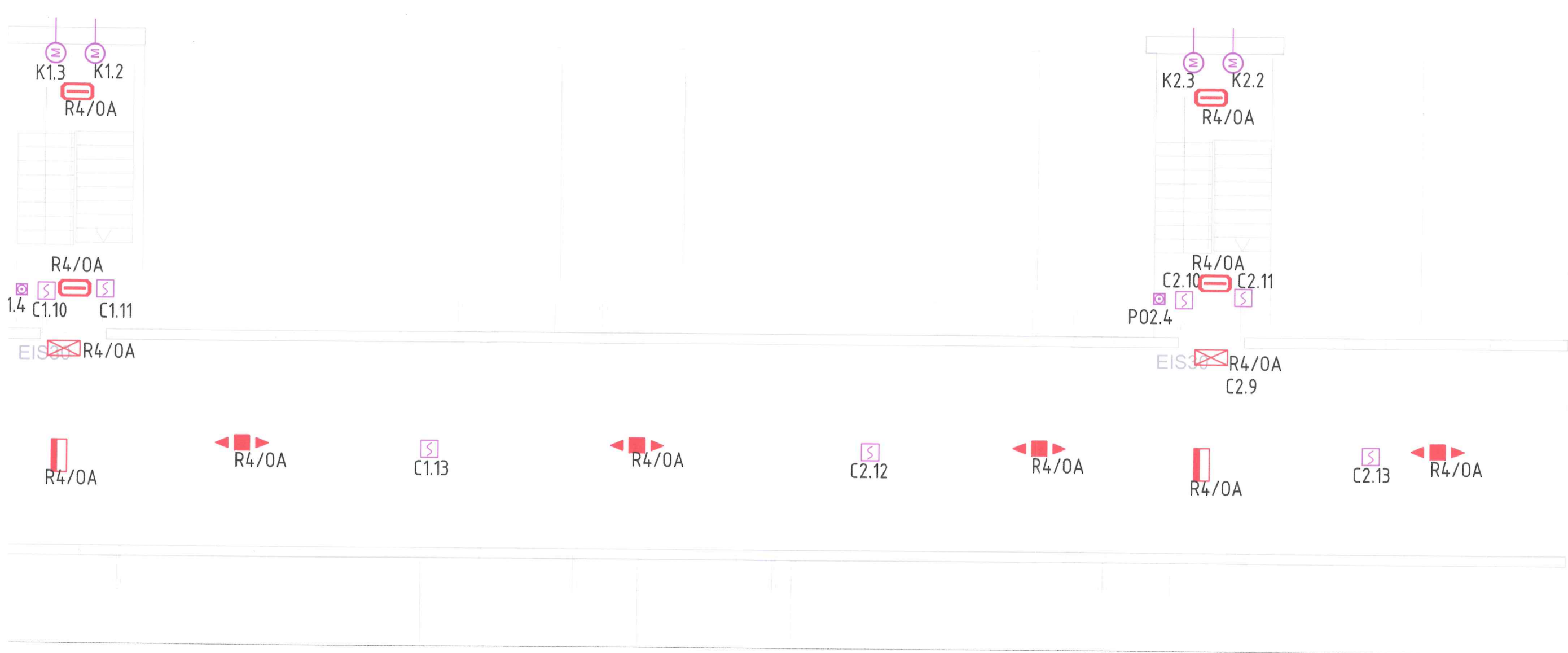
...dowie z poliwęglanu i pleksą z piktogramem o wymiarach 299x206x43mm, przeznaczona do montażu natynkowego lub ściany. Źródło światła Led o mocy 1,2W. Odległość rozpoznawania znaku 25m.

nej z listwami pomiarowymi

	<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA  email : epsarchitekci@gmail.com tel : 501 215 617 / 502 610 507	Nr rys. <b>E.03</b> Skala: <b>1:100</b> Data: <b>wrzesień 2018</b>
	Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż	
	Nazwa projektu Projekt Wykonawczy	Branża Elektryczna
Nazwa rysunku Oświetlenie awaryjne i oddymianie w bud. gimnazjum - 1. piętrc		
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/PWOE/13		Podpis 
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12		Podpis 







...dowie z poliwęglanu o wymiarach 260x143x44mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W i strumieniu świetlnym 350lm. Na zewnątrz wyposażona w grzałkę do niskich temperatur.

...dowie z poliwęglanu o wymiarach 132x132x54mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W z soczewką do korytarzy i strumieniu świetlnym 360lm.

...dowie z poliwęglanu i pleksą z piktogramem o wymiarach 299x206x43mm, przeznaczona do montażu natynkowego lub ściany. Źródło światła Led o mocy 1,2W. Odległość rozpoznawania znaku 25m.

nej z listwami pomiarowymi

	<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA  email : <a href="mailto:epsarchitekci@gmail.com">epsarchitekci@gmail.com</a> tel : 501 215 617 / 502 610 507		Nr rys. <b>E.04</b>
			Skala: <b>1:100</b>
			Data: <b>wrzesień 2018</b>
Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż			
Nazwa projektu <b>Projekt Wykonawczy</b>		Branża <b>Elektryczna</b>	
Nazwa rysunku <b>Oświetlenie awaryjne i oddymianie w bud. gimnazjum - 2. piętro</b>			
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/PPOE/13			Podpis 
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12			Podpis 













OPP REI120

0913

R4/OA [

R4

- |   |   |
|---|---|
|  | Oprawa z funkcją Autotestu i czasie podtrzymania 1h, w prost    |
|  | Oprawya z funkcją Autotestu i czasie podtrzymania 1h, w kwa     |
|  | Oprawa z funkcją Autotestu i czasie podtrzymania 1h, w prost    |
|  | Czujka dymu   |
|  | Wentylator napowietrzający                                      |
|  | Wyłącznik wentylatora   |
|  | Centrala oddymiania   |
|  | Przycisk oddymiania   |
|  | Przycisk przewietrzania   |
|  | Siłownik drzwi napowietrzających lub okien oddymiających lub wy |





z listwami pomiarowymi

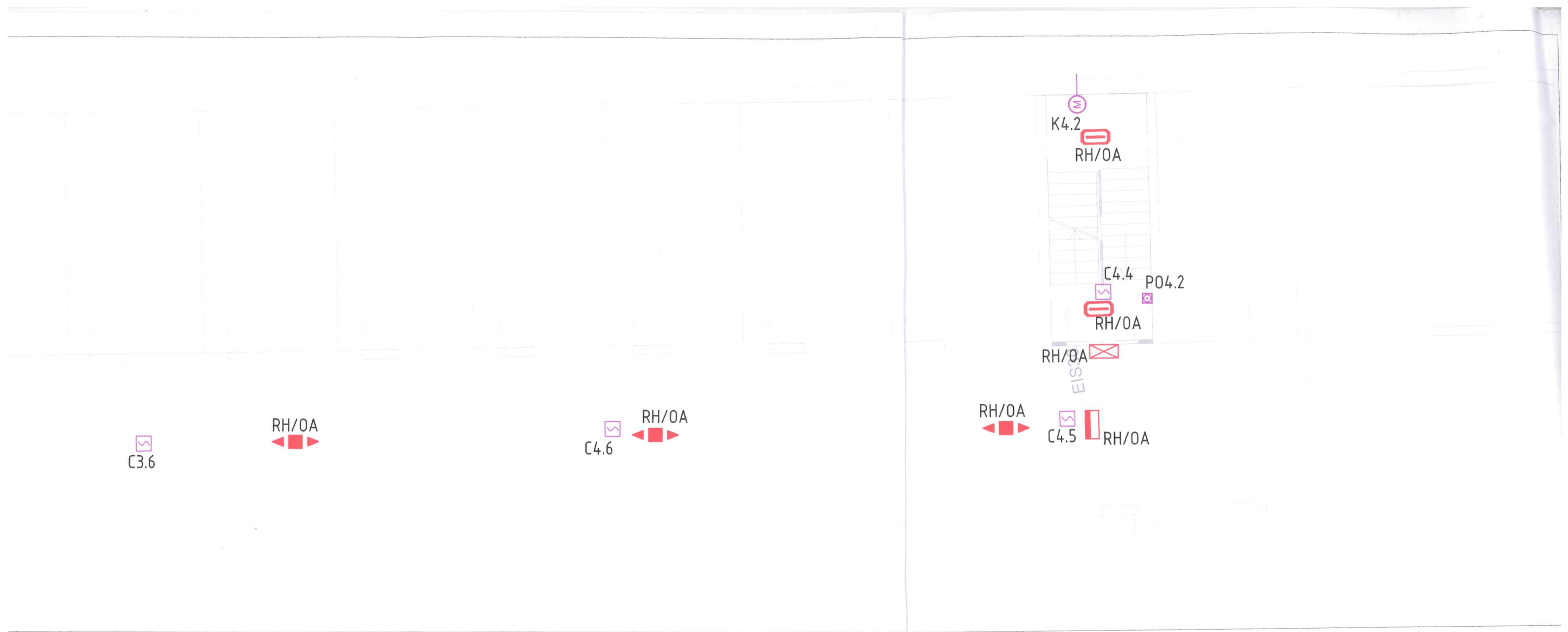
z poliwęglanu o wymiarach 260x143x44mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W i strumieniu świetlnym 350lm. Na zewnątrz wyposażona w grzałkę do niskich temperatur.

z poliwęglanu o wymiarach 132x132x54mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W z soczewką do korytarzy i strumieniu świetlnym 360lm.

z poliwęglanu i pleksą z piktogramem o wymiarach 299x206x43mm, przeznaczona do montażu natynkowego lub ściany. Źródło światła Led o mocy 1,2W. Odległość rozpoznawania znaku 25m.

	<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA  email : <a href="mailto:epsarchitekci@gmail.com">epsarchitekci@gmail.com</a> tel : 501 215 617 / 502 610 507		Nr rys. <b>E.05</b>
			Skala: <b>1:100</b>
			Data: <b>wrzesień 2018</b>
<b>Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż</b>			
Nazwa projektu <b>Projekt Wykonawczy</b>		Branża <b>Elektryczna</b>	
Nazwa rysunku <b>Oświetlenie awaryjne i oddymianie w bud. sali sportowej - parter</b>			
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/PWOE/13			Podpis 
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12			Podpis 





lowie z poliwęglanu o wymiarach 260x143x44mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W i strumieniu świetlnym 350lm. Na zewnątrz wyposażona w grzałkę do niskich temperatur.

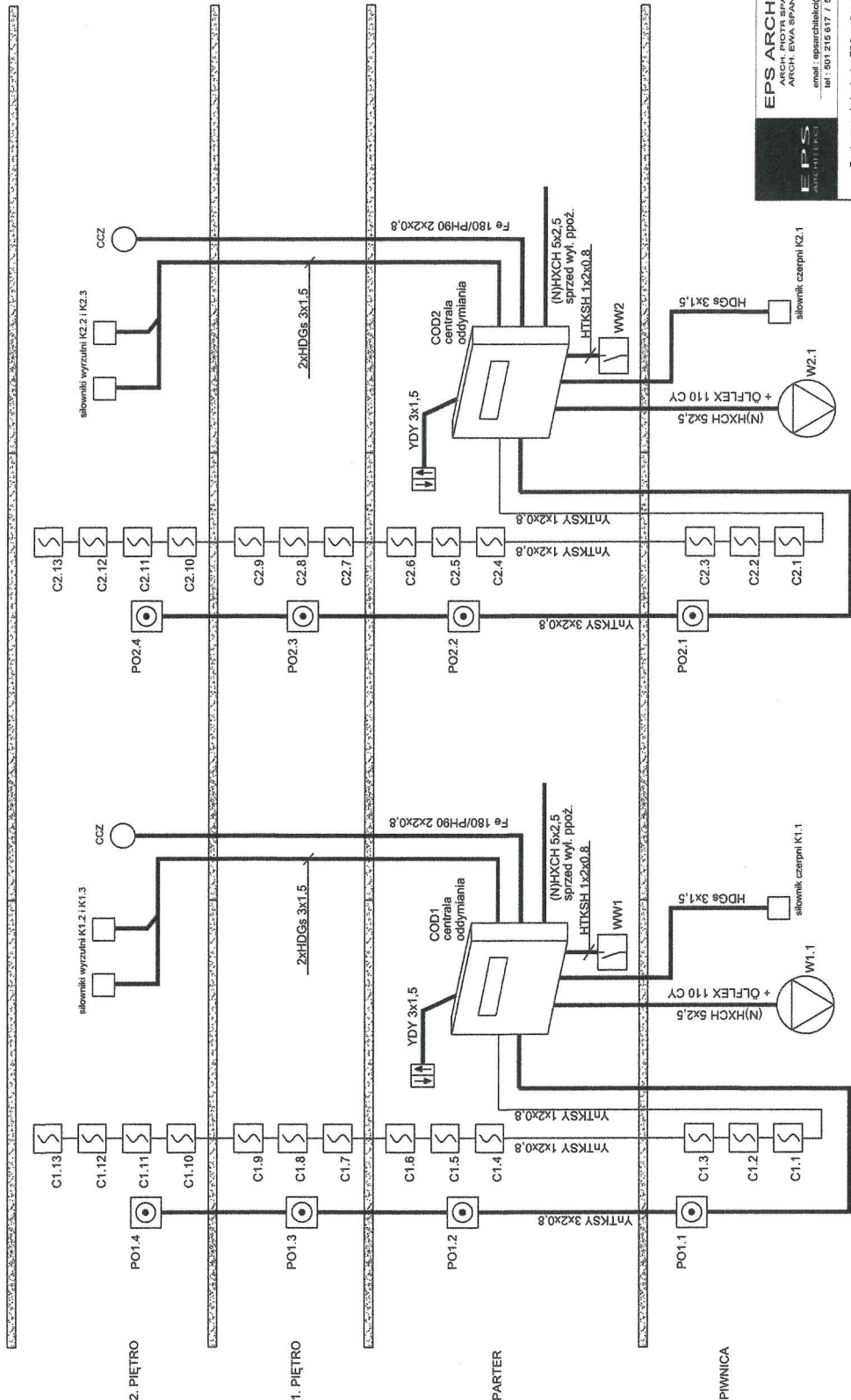
lowie z poliwęglanu o wymiarach 132x132x54mm, przeznaczona do montażu natynkowego. Źródło światła Led o mocy 3W z soczewką do korytarzy i strumieniu świetlnym 360lm.

lowie z poliwęglanu i pleksą z piktogramem o wymiarach 299x206x43mm, przeznaczona do montażu natynkowego lub ściany. Źródło światła Led o mocy 1,2W. Odległość rozpoznawania znaku 25m.

nej z listwami pomiarowymi

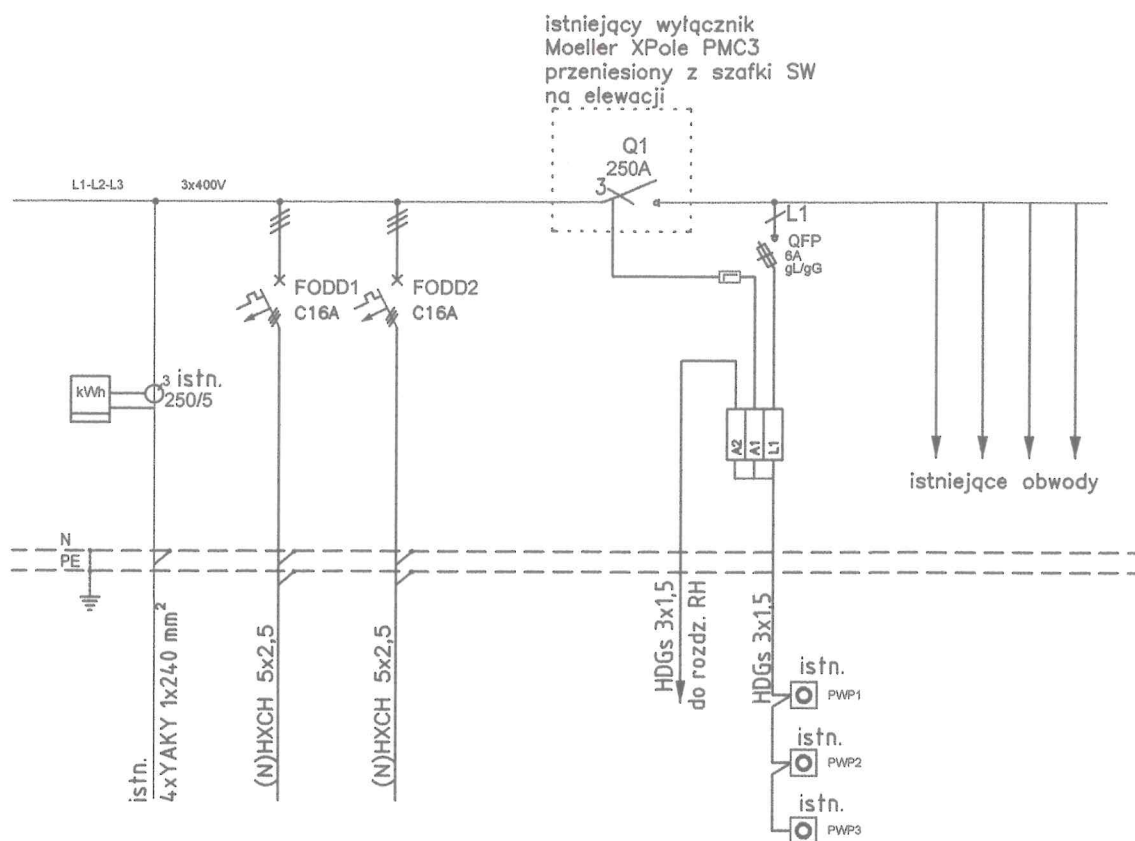
	<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA  email : epsarchitekci@gmail.com tel : 501 215 617 / 502 610 507	Nr rys. <b>E.06</b> Skala: <b>1:100</b> Data: <b>wrzesień 2018</b>
	Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż	
	Nazwa projektu Projekt Wykonawczy	Branża Elektryczna
Nazwa rysunku Oświetlenie awaryjne i oddymianie w bud. sali sportowej - piętro		
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/PWOE/13		Podpis 
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12		Podpis 





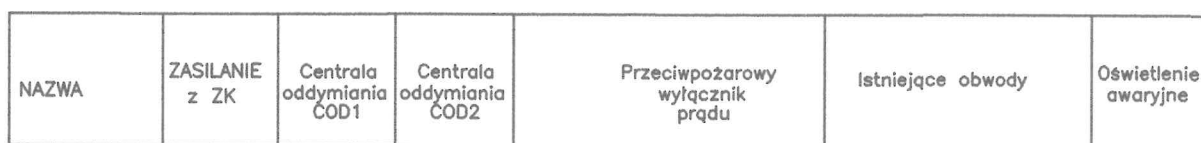
<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA email: e.architektka@gmail.com tel: 501 216 617 / 502 610 507		Nr rys. <b>E.07</b> Skala Data <b>12.08.2018</b> Wersja 2018
Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż		
Nazwa projektu Projekt Wykonawczy	Branża Elektryczna	Podpis 
Schemat oddymiania w bud. byłego gimnazjum		
Projektant: mgr inż. Michał Kłobacz mgr inż. Adam Kłobort mgr inż. Adam Kłobort POM0009/PWOE/13		
Sprawdził: mgr inż. Adam Kłobort specj. elektryczna POM0009/PWOE/12		




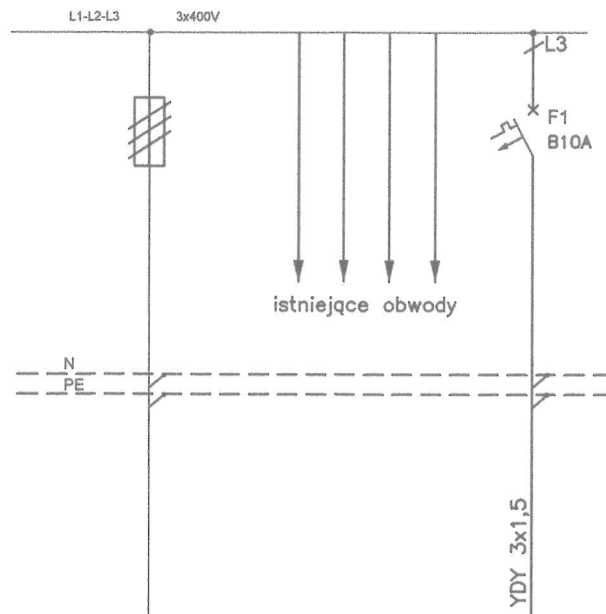


NAZWA	ZASILANIE z ZK	Centrala oddymiania COD1	Centrala oddymiania COD2	Przeciwpożarowy wyłącznik prądu	Istniejące obwody
-------	-------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------------	-------------------

<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA email : epsarchitekci@gmail.com tel : 501 215 617 / 502 610 507	Nr rys. <b>E.10</b>	
	Skala: -	
	Data: wrzesień 2018	
Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż		
Nazwa projektu Projekt Wykonawczy	Branża Elektryczna	
Nazwa rysunku Schemat rozbudowy rozdzielnic głównej szkoły		
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/POOE/13		Podpis 
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12		Podpis 

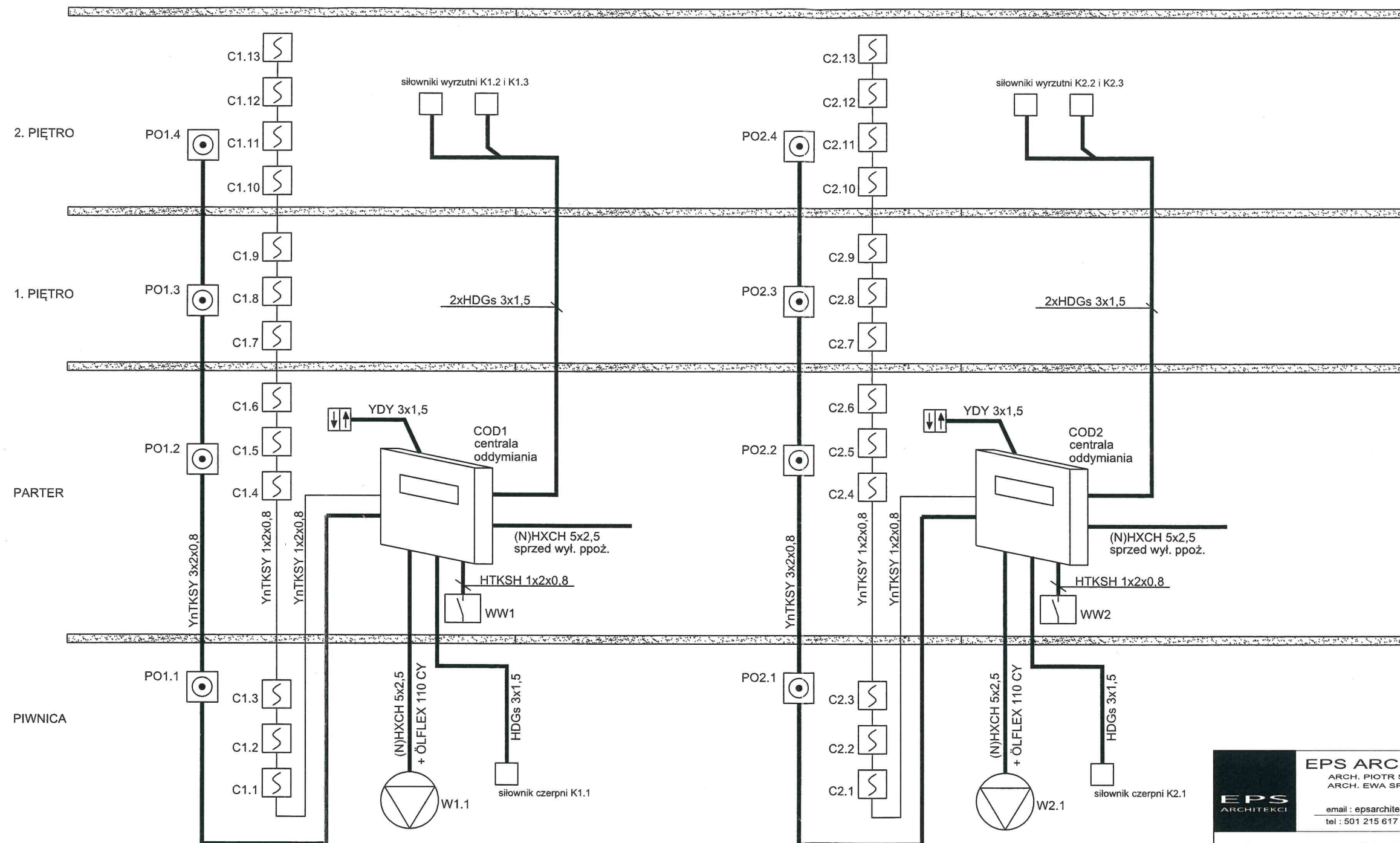


	<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA email : <a href="mailto:epsarchitekci@gmail.com">epsarchitekci@gmail.com</a> tel : 501 215 617 / 502 610 507		Nr rys. <b>E.11</b>  Skala: -  Data: <b>wrzesień 2018</b>
	Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż		
Nazwa projektu <b>Projekt Wykonawczy</b>	Branża <b>Elektryczna</b>		
Nazwa rysunku <b>Schemat rozbudowy rozdzielnic głównej hali sportowej</b>			
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/POOE/13		Podpis 	
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12		Podpis 	

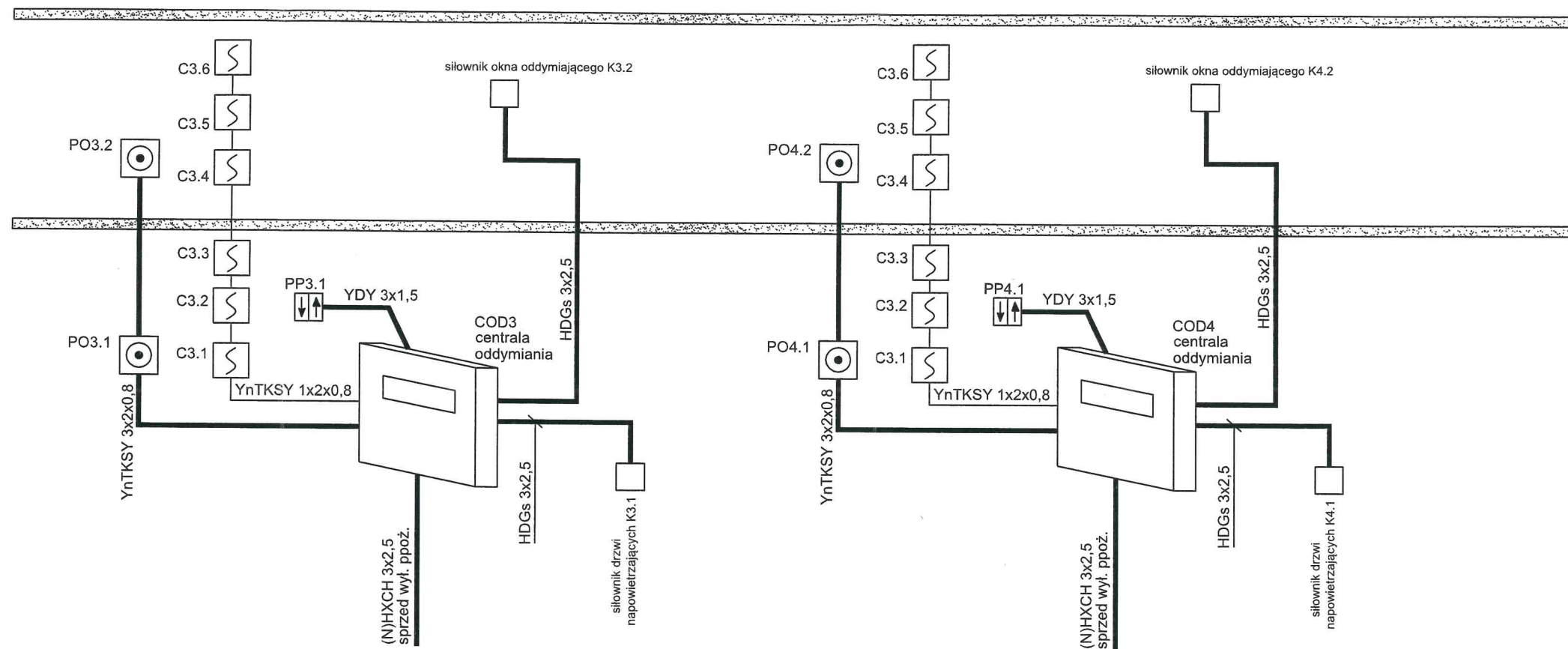


NAZWA	ZASILANIE z RG	Istniejące obwody	Oświetlenie awaryjne
-------	-------------------	-------------------	-------------------------

 <b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA email : epsarchitekci@gmail.com tel : 501 215 617 / 502 610 507	Nr rys. <b>E.12</b>	
	Skala: --	
	Data: wrzesień 2018	
Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż		
Nazwa projektu Projekt Wykonawczy	Branża Elektryczna	
Nazwa rysunku Schemat rozbudowy rozdzielnic piętrowych bud. byłego gimnazjum		
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/POOE/13		Podpis 
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12		Podpis 



<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA <hr/> email : epsarchitekci@gmail.com tel : 501 215 617 / 502 610 507		Nr rys. <b>E.07</b>  Skala: -  Data: wrzesień 2018
Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż		
Nazwa projektu Projekt Wykonawczy	Branża Elektryczna	
Nazwa rysunku  Schemat oddymiania w bud. byłego gimnazjum		
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/POOE/13		Podpis 
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12		Podpis 



<b>EPS</b> ARCHITEKCI	<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA		Nr rys.	E.08
	email : <a href="mailto:epsarchitekci@gmail.com">epsarchitekci@gmail.com</a> tel : 501 215 617 / 502 610 507		Skala:	-
			Data:	wrzesień 2018
Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż				
Nazwa projektu Projekt Wykonawczy		Branża Elektryczna		
Nazwa rysunku Schemat oddymiania w bud. sali sportowej				
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/PWOE/13			Podpis 	
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12			Podpis 	





	<b>EPS ARCHITEKCI</b> ARCH. PIOTR SPANDOWSKI ARCH. EWA SPANDOWSKA <u>email : <a href="mailto:epsarchitekci@gmail.com">epsarchitekci@gmail.com</a></u> tel : 501 215 617 / 502 610 507		Nr rys. <b>E.09</b>
			Skala: <b>1:500</b>
			Data: <b>wrzesień 2018</b>
<b>Dostosowanie budynku ZSO nr 5 w Gdańsku, ul. Na Zaspę 31A do obowiązujących przepisów ppoż</b>			
Nazwa projektu <b>Projekt Wykonawczy</b>		Branża <b>Elektryczna</b>	
<b>Nazwa rysunku</b>  <b>Lokalizacja istniejących przycisków wyłączników pożarowych oraz rozdzielnic głównych</b>			
Projektował: mgr inż. Michał Mikołajczyk specj. elektryczna POM/0206/PWOE/13			Podpis 
Sprawdził: mgr inż. Adam Kibort specj. elektryczna POM/0009/PWOE/12			Podpis 