

nr. pola	0	1	2	3	4	5	6
Przeznaczenie pola	Zasilanie + optyczny wskaźnik obecności napięcia zasilającego	Zasilanie opraw parkowych			Zasilanie opraw parkowych		
		Oprawy nr 2,4,7,	Oprawy nr 9, 10,12,14	Oprawy nr 1,3,5,6,8,11,13,15 naswietlacz	Łączni FR2 - ręczny wybór sterowania		
					1. praca automatyczna 2. Instalacja oświetlenia odstawiona 3. sterowanie ręczne		
					Sterowanie pracą opraw oświetlenia nocnego grupa I Oprawy załączane wyłącznikiem zmierzchowym oraz wyłączane w godzinach 24 <sup>00</sup> do 5 <sup>00</sup>		
					Sterowanie pracą opraw oświetlenia nocnego grupa II Oprawy załączane i wyłączane wyłącznikiem zmierzchowym		

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI NA WSZYSTKICH POLACH EKSPLOATACJI. POWIELANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

venit

VENIT EWA PRZYBYŁ DARIUSZ ZBOIŃSKI

UL. Górnych Wałów 27/4 44-100 Gliwice  
TEL 0 502 403 352 TEL 032 332 4051

Projektował :  
mgr inż. Piotr Czelný

Uprawnienia  
552/79 ; SLK/IE 3489/01

Zamawiający :

POWIAT GLIWICE  
44-100 Gliwice ul. Zygmunta Starego 17

Podpis

Treść rysunku:  
**Etap 1 . Schemat ideowy rozdzielni 400/230V RO2**

studium :  
PROJEKT WYKONAWCZY

WERSJA  
**PW**

BRANŻA  
**Elektryczna**

data:  
LUTY 2020

Nr rysunku  
**E-5**

skala:

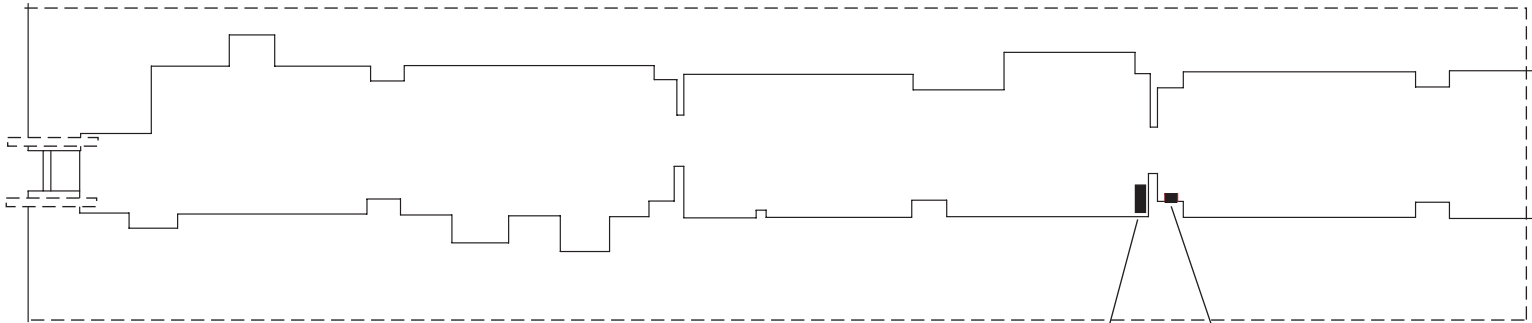
rewizja

WYDANIE RYSUNKU Z KOLEJNYM SYMBOLEM WERSJI, POWODUJE UNIEWAŻNIENIE WSZYSTKICH WCZEŚNIEJSZYCH RYSUNKÓW

FR 303 40A	3 x L303	S301,B,16	FR 358	$\frac{K4}{AZ-B}$	K4a SM320	$\frac{K4b}{PCZ-521}$	K5 SM320	
0		4		5	6			
Wprowadzenie zasilanie przewód YDY żo 5 x 6 mm	EZN63/1 25A 63A	K1/SM325 230S 2 z	EZN63/1 25A 63A	K2/SM325 230S 2 z	EZN63/1 25A 63A	K3/SM325 230S 2 z	EZN63/1 25A 63A	K7/SM325 230S 2 z
	1		2		3		7	
	Listwa zaciskowa X1 typu 5 x ZUG-G16 - etap 1				Listwa zaciskowa X2 typu 5 x ZUG-G16 - etap 2			
	Zasilanie opraw - ulicznych etap 1				Zasilanie opraw - parkowych etap 2			

UWAGI :

- Obudowa np. Ekinox TX 3 x 18 o wymiarach wneki 404 x 760 x 91 mm  
Wyposażona do montażu trzech rzędów po 18 modułów
- Listwa X1i X2 dla wyprowadzenia obwodów zasilania opraw etap 1 i 2,  
kabel YAKXS 4 x 16
- Rozdzielnię odrutować  
- obwody 1,2,3, oraz 7 przewodem LgY 1 x 10  
- obwody sterowania przewodem LgY 1 x 1.5



Przepust rurowy dla wyprowadzenia  
kabli zasilania terenu z budynku

Projektowana rozdzielni  
400/230V RO2  
oświetlenia terenu

Istniejąca rozdzielni  
400/230V oświetlenia  
budyunku

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI NA WSZYSTKICH POLACH EKSPLOATACJI.  
POWIELANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

**venit** VENIT EWA PRZYBYŁ DARIUSZ ZBOIŃSKI  
UL. Górnych Wałów 27/4 44-100 Gliwice  
TEL 0 502 403 352 TEL 032 332 4051

PRZEBUDOWA UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO NA TERENIE  
ZESPOŁU SZKÓŁ IM M. KONOPNICKIEJ W PYSKOWICACH  
44-100 Pyskowice ul. Kard. Wyszyńskiego 37

**P1**

Zakres opracowania  
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Projektował :  
**mgr inż. Piotr Czelny**  
Uprawnienia  
552/79 ; SLK/IE 3489/01

Podpis

Treść rysunku:

**Etap 1 . Elewacja rozdzielni 400/230V RO2**

Zamawiający :  
  
POWIAT GLIWICE  
44-100 Gliwice ul. Zygmunta Starego 17

studium :  
PROJEKT WYKONAWCZY  
WERSJA  
**PW**

BRANŻA  
**Elektryczna**

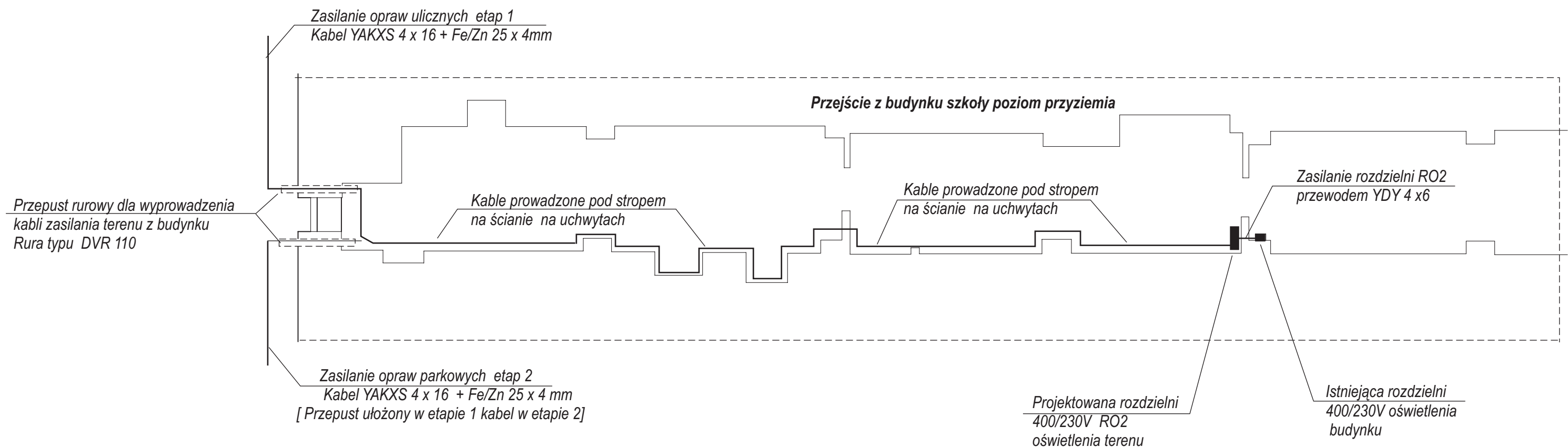
data:  
LUTY 2020

Nr rysunku  
**E-6**

skala:

rewizja

WYDANIE RYSUNKU Z KOLEJNYM SYMBOLEM WERSJI, POWODUJE UNIEWAŻNIENIE WSZYSTKICH WCZEŚNIEJSZYCH RYSUNKÓW



PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI NA WSZYSTKICH POLACH EKSPLOATACJI.  
POWIELANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

**venit**

VENIT EWA PRZYBYŁ DARIUSZ ZBOIŃSKI  
UL. Górnych Wałów 27/4 44-100 Gliwice  
TEL 0 502 403 352 TEL 032 332 4051

PRZEBUDOWA UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO NA TERENIE  
ZESPOŁU SZKÓŁ IM M. KONOPNICKIEJ W PYSKOWICACH  
44-100 Pyskowice ul. Kard. Wyszyńskiego 37

**P1**

Zakres opracowania  
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Projektował :  
**mgr inż. Piotr Czelny**  
Uprawnienia  
552/79 ; SLK/IE 3489/01

Podpis

Treść rysunku:  
**Etap 1 Lokalizacja rozdzielni 400/230V RO2  
oraz wyprowadzenie kabli z budynku**

Zamawiający :  
**POWIAT GLIWICE**  
44-100 Gliwice ul. Zygmunta Starego 17

studium : <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>	data: LUTY 2020	skala:
WERSJA <b>PW</b>	BRANŻA <b>Elektryczna</b>	Nr rysunku <b>E-7</b>
		rewizja

WYDANIE RYSUNKU Z KOLEJNYM SYMBOLEM WERSJI, POWODUJE UNIEWAŻNIENIE WSZYSTKICH WCZEŚNIEJSZYCH RYSUNKÓW