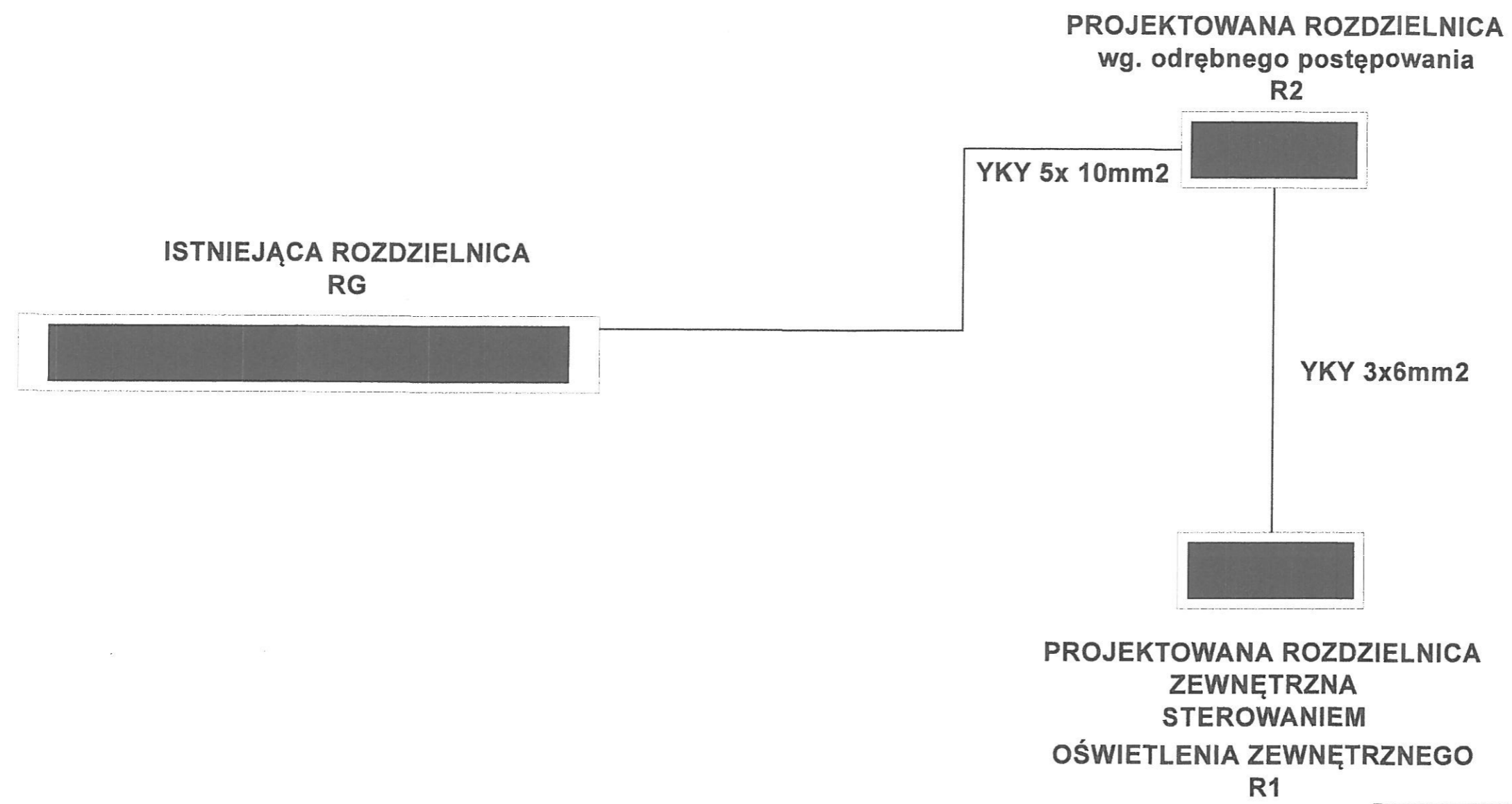
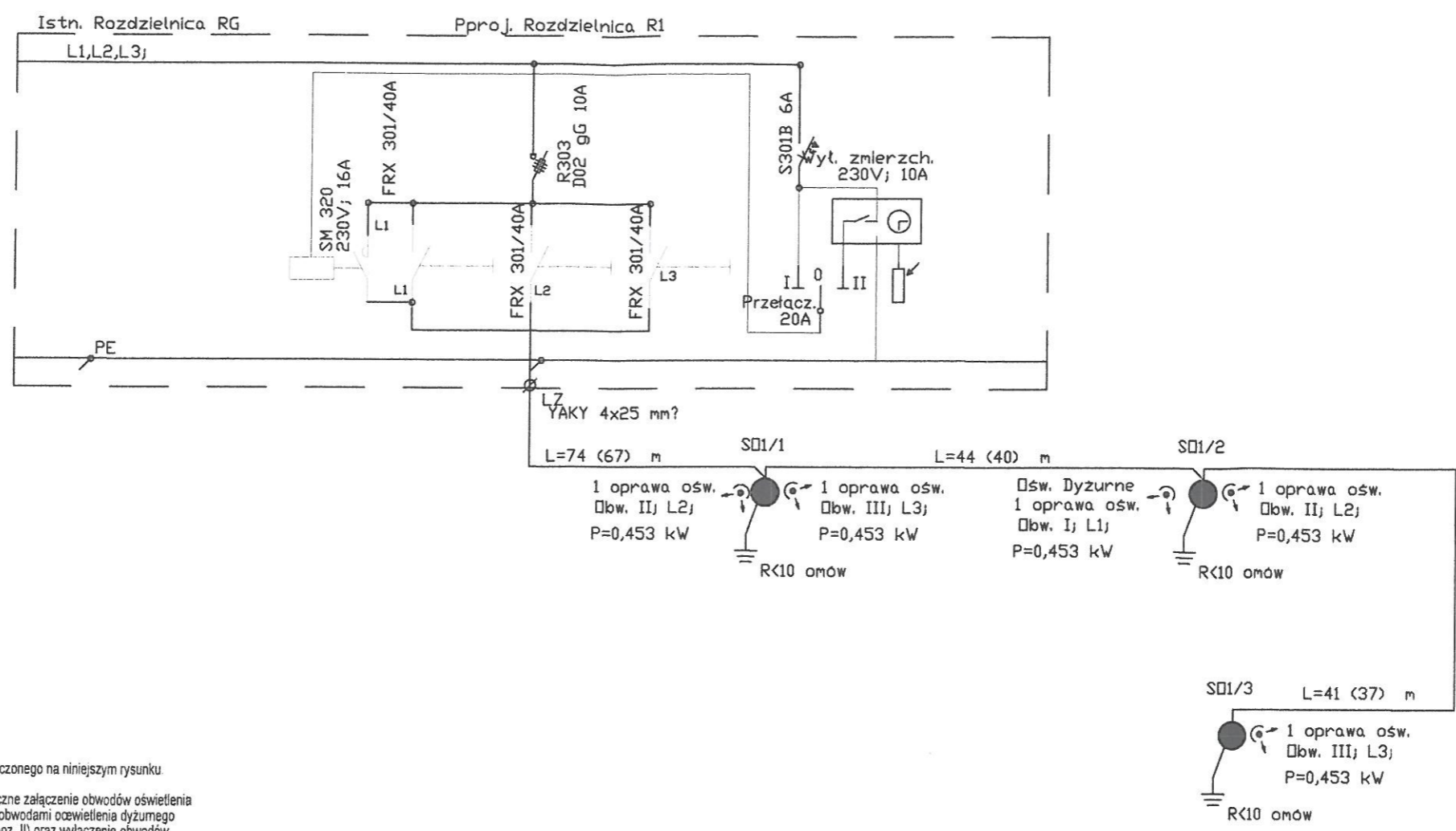


# SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA



<b>BIURO PROJEKTOWE ARTU ARTUR TUSZNIÓ 513757817</b>	
Nazwa obiektu budowlanego <b>Budowa toru speedrowerowego wraz z infrastrukturą techniczną na terenie działki nr 260/4 i części działki 260/3 w miejscowości Żółędowo</b>	
Inwestor: <b>GMINA OSIELSKO UL. SZOSA GDAŃSKA 55A 86-031 OSIELSKO</b>	lokalizacja: <b>DZIAŁKI NR EWID. 260/3 I 260/4 OBRĘB 0013. ŻOŁĘDOWO JED. EWID. 040306 OSIELSKO ULICA SŁONECZNA</b>
Nazwa rysunku <b>SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA</b>	Rys. nr. <b>E1</b> Skala <b>1:15</b>
Projektant branży elektrycznej	tech Marek Znajdek upr. Instalacje elektryczne UAN-KZ-7210/36/89 AMR-KZ-7210/36/89
	Data, podpis: <b>25.07.2017</b> 



Rozdzielnie doposażyć wg schematu zamieszczonego na niniejszym rysunku.

Zaprojektowano przełącznik umożliwiający ręczne załączenie obwodów oświetlenia dyżurnego (poz. I), automatyczne sterowanie obwodami oświetlenia dyżurnego przez wyłącznik zmierzchowy oraz czasowy (poz. II) oraz wyłączenie obwodów oświetlenia dyżurnego (poz. 0).

Sterowanie obwodem podstawowym oświetlenia boiska przewidziano sterowanie wyłącznikami ręcznymi.

Układ sieciowy: TN-S  
 Dostępna ochrona od porażenia samoczynne, szybkie wyłączenie zasilania przez zabezpieczenia nadprądowe

- Opis, zawartości stanowisk oświetleniowych SO... :
- izolacyjne złącza kablowe do słupów (masztów) oświetleniowych (ilość zależna od stanowiska)
  - izolacyjne złącza bezpiecznikowe IZK-4-01 - osobne dla każdej oprawy oświetleniowej na wszystkich stanowiskach
  - izolacyjne złącza fazowe IZK-4-02
  - złącze zerowe IZK-4-04
  - wkładka bezpiecznikowa D01 4A gG - osobna dla każdej oprawy oświetleniowej na wszystkich stanowiskach
  - źródło światła - OMNISTAR/144LED/453W
  - konstrukcja wsporcza do zamocowania opraw oświetleniowych
  - materiał drobny taki jak śruby, kapturki ochronne, itp.

Przy określeniach odległości pomiędzy poszczególnymi stanowiskami oświetleniowymi poza nawiasami podano długości tras, natomiast w nawiasach podano długości odcinków kabli.

Istniejąca linia kablowa oświetlenia zewnętrznego zasilająca istniejące oprawy na istniejących słupach oświetleniowych bez zmian. Projektuje się wymianę istniejącej konstrukcji wsporczej przystosowanej do montażu 2 opraw oświetleniowych dla SO1/1 i SO1/2 na konstrukcję umożliwiającą montaż 4 opraw. Natomiast dla SO1/3 na konstrukcję umożliwiającą montaż 3 opraw.

<b>BIURO PROJEKTOWE ARTU ARTUR TUSZNIÓ 513757817</b>	
Nazwa obiektu budowlanego <b>Budowa toru speedrowerowego wraz z infrastrukturą techniczną na terenie działki nr 260/4 i części działki 260/3 w miejscowości Żółdowo</b>	
Inwestor: <b>GINA OSIELSKO UL. SZOSA GDAŃSKA 55A 86-031 OSIELSKO</b>	lokalizacja: <b>DZIAŁKI NR EWID. 260/3 I 260/4 OBRĘB 0013. ŻOŁDOWO JED. EWID. 040306 OSIELSKO ULICA SŁONECZNA</b>
Nazwa rysunku <b>SCHEMAT STEROWANIEM OŚWIETLENIEM LATARNI</b>	Rys. nr. <b>E2</b> Skala <b>1:15</b>
Projektant branży elektrycznej	tech Marek Znajdek upr. Instalacje elektryczne UAN-KZ-7210/36/89 ANR-KZ-7210/05/90
	Data, podpis: <b>25.07.2017</b> 