

UWAGI:

- 1. Nowy obwód zasilający projektowane latarnie z istniejącej szafki oświetlenia zewnętrznego OSiR.
- 2. Bilans mocy, sprawdzenie zabezpieczeń i kabla zasilającego szafkę oraz inwentaryzacja wyposażenia szafki, poza zakresem projektu.
- 3. Nową rozdzielnicę 1x12 modułów z tworzywa sztucznego należy zbudować na płycie montażowej istniejącej szafki oświetlenia zewnętrznego OSiR. Nowe aparaty elektryczne należy zbudować w zaprojektowanej rozdzielnicy 1x12 modułów.
- 4. Oprzewodowanie nowych aparatów elektrycznych sterowania projektowanymi latarniami należy wykonać przewodami LgY 1,5mm².
- 5. Oprzewodowanie nowego rozłącznika bezpiecznikowego i toru prądowego stycznika należy wykonać przewodami LgY 10mm².

Przedsiębiorstwo Projektowo Usługowe

**drk projekt | Dariusz Karolczyk**

ul. Masiątka 24/8, 44-102 Gliwice

tel. +48 608 100708; e-mail: biuro@drkprojekt.pl

www.drkprojekt.pl

# drk projekt

<b>INWESTOR:</b> Gmina Sosńcowice ul. Rynek 19 44-153 Sosńcowice	<b>ADRES INWESTYCJI:</b> 44-153 Sosńcowice ul. Gimnazjalna/Raciborska Działki nr 108, 107, 2631/106, 2629/106, 2625/109, 1965/115, 2623/114, 2621/114, 2619/114; obręb 10071 Sosńcowice	<b>TYTUŁ RYSUNKU:</b> SCHEMAT JEDNOKESKOWY ISTN. SZAFKI OŚWIETLENIA ZEWNIĘTRZNEGO OSiR
<b>NAZWA INWESTYCJI:</b> Budowa oświetlenia solarnego wraz z monitoringiem obiektów rekreacyjno-sportowych przy OSiR w Sośńcowicach		<b>NUMER RYSUNKU:</b> E.04 str.1
<b>PROJEKTOWAŁ:</b> mgr inż. Dariusz Karolczyk up. bud. nr SLK/3492/PWOE/1	<b>SPRAWDZIŁ:</b> mgr inż. Janusz Zarzycki up. bud. nr 586/90	<b>OPRACOWAŁ:</b> -
<b>STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY</b>	<b>BRANŻA: ELEKTRYCZNA</b>	<b>SKALA:</b> - <b>DATA:</b> 06/2018 <b>FORMAT:</b> A4

NR ARKUSZA	OPIS	DATA WYDANIA	REWIZJA			
			0	1	2	3
1	STRONA TYTUŁOWA	06/2018	X			
2	SPIS ZAWARTOŚCI	06/2018	X			
3	SCHEMAT STRUKTURALNY CCTV	06/2018	X			
4	WIDOK FRONTU ROZDZIELNICY	06/2018	X			

NAZWA INWESTYCJI: <b>Budowa oświetlenia solarnego wraz z monitoringiem obiektów rekreacyjno-sportowych przy OSiR w Sośnicowicach</b>			NUMER RYSUNKU: <b>E.04 str.2</b>		
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO-WYKON.	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	SKALA: -	DATA: 06/2018	FORMAT: A4	

The diagram illustrates the electrical wiring for a lighting installation, showing the connection between existing and new power supplies.

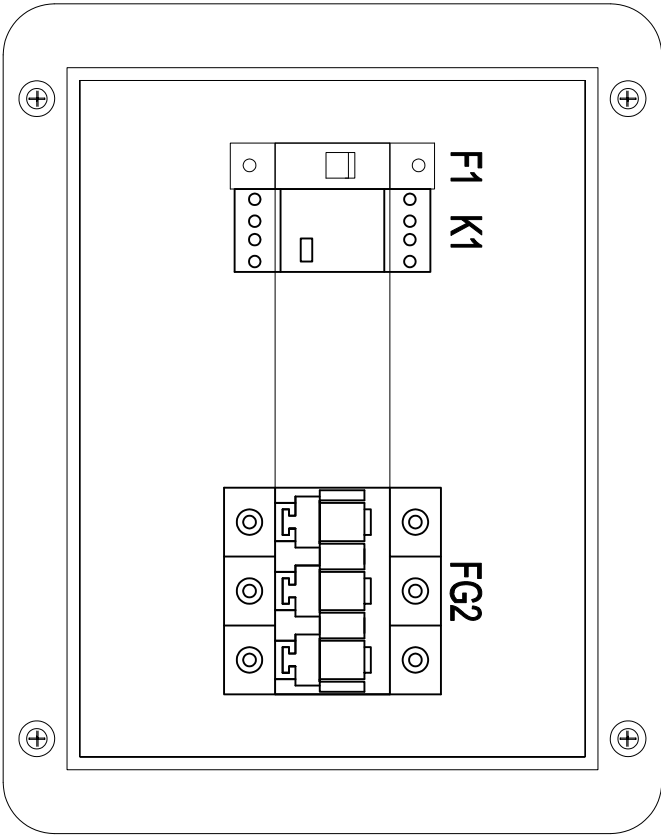
**Existing Supply (Istniejące zasilanie):** A 400/230V, 50Hz system with L1, L2, L3 phases and a PEN line. The PEN line is connected to the PE line (Uziemienie).

**New Lamp Supply (Zasilanie nowych latarni):** A 400V system with L1, L2, L3 phases and a PEN line. The PEN line is connected to the PE line (Uziemienie).

**Central Distribution:** The diagram shows the connection of the PEN line to the PE line and the connection of the PEN line to the PEN line. It also includes a switch (K1) and a fuse (F1) for the new lamp supply, and a switch (K2) and a fuse (F2) for the existing supply.

NAZWA INWESTYCJI: <b>Budowa oświetlenia solarnego wraz z monitoringiem obiektów rekreacyjno-sportowych przy OSiR w Sońnicowicach</b>		NUMER RYSUNKU: <b>E.04 str.3</b>	
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO-WYKON.	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	SKALA: -	DATA: 06/2018
			FORMAT: A4

1x12



NAZWA INWESTYCJI: <b>Budowa oświetlenia solarnego wraz z monitoringiem obiektów rekreacyjno-sportowych przy OSiR w Sośnicowicach</b>		NUMER RYSUNKU: <b>E.04 str.4</b>	
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO-WYKON.	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	SKALA: -	DATA: 06/2018    FORMAT: A4