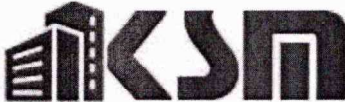





Stadium:	<b>PRZEDMIAR ROBÓT</b>		
Temat opracowania:	<b>Projekt przeciwpożarowego wyłącznika prądu oraz oświetlenia ewakuacyjnego w budynku mieszkalnym wielorodzinnym w Krośnie, ul. Adama Mickiewicza 11</b>		
Lokalizacja:	<b>ul. Adama Mickiewicza 11</b> <b>38-400 Krosno</b> <b>Gmina: Krosno</b> <b>Powiat: Krosno</b> <b>Województwo: podkarpackie</b>		
Inwestor:	 <b>Krośnieńska Spółdzielnia Mieszkaniowa</b> <b>38-400 Krosno</b> <b>ul. Wojska Polskiego 41</b>		
Nr umowy:	<b>52/2024</b>		
Autorzy opracowania:			
Funkcja	Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
Opracował:	<b>mgr inż. Paweł Pigoń</b> Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie: sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych numer ewidencyjny PDK/0034/PWOE/16	08.2024	
Projektant:	<b>mgr inż. TOMASZ RADOŃ</b> Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie: sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych numer ewidencyjny PDK/0116/POOE/07	08.2024	
Data opracowania:	<b>Sierpień 2024 r.</b>		
Nr rewizji:	<b>0</b>		

Rewizja:

0

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Projekt przeciwpożarowego wyłącznika prądu oraz oświetlenia ewakuacyjnego w budynku mieszkalnym wielorodzinnym w Krośnie, ul. Adama Mickiewicza 11

**Przedmiar robót**

**Projekt przeciwpożarowego wyłącznika prądu  
w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Adama Mickiewicza 11**

Budowa:

Obiekt: Budynek mieszkalny wielorodzinny  
ul. Adama Mickiewicza 11  
38-400 Krosno

Zamawiający: Krośnieńska Spółdzielnia Mieszkaniowa  
38-400 Krosno  
ul. Wojska Polskiego 41

Kosztorys opracowali:

Paweł Pigoń, .....

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Kosztorys obejmuje

- wykonanie wyłącznika przeciwpożarowego prądu
- wykonanie oświetlenia ewakuacyjnego

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Rozdział 1 - PWP</b>			
<b>1.1 Przeciwpożarowy wyłącznik prądu Klatka 1 wg rys E-1.5</b>			
1.1.1 KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5-kg Wyłącznik QG1	1	1	szt
1.1.2 KNNR 5/407/4 (1) Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy, 3-biegunowy Wyłącznik QG2, QG3	1	2	szt
1.1.3 KNNR 5/407/1 Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy	3	1	szt
1.1.4 KNNR 5/407/4 (2) Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy, 4-biegunowy - APF	1	1	szt
1.1.5 KNNR 5/408/2 Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych, listwa przyłączowa (zaciskowa)	10	1	szt
1.1.6 KNNR 5/408/2 Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych, listwa przyłączowa (zaciskowa) piętrowa	5	1	szt
1.1.7 KNNR 5/408/1 Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych, szyna nośna	1	1	szt
1.1.8 KNNR 5/303/8 Puszki z tworzywa sztucznego, puszka 85x105, 4x16,0-mm2	2	1	szt
1.1.9 KNNR 506/1609/7 Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisków w wykonaniu zwykłym, bez uruchomienia i sprawdzenia, w puszcze R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
<b>1.2 Przeciwpożarowy wyłącznik prądu Klatka 2 wg rys E-2.5</b>			
1.2.1 KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5-kg Wyłącznik QG1	1	1	szt
1.2.2 KNNR 5/407/4 (1) Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy, 3-biegunowy Wyłącznik QG2, QG3	1	2	szt
1.2.3 KNNR 5/407/1 Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy	3	1	szt
1.2.4 KNNR 5/407/4 (2) Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy, 4-biegunowy - APF	1	1	szt
1.2.5 KNNR 5/408/2 Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych, listwa przyłączowa (zaciskowa)	10	1	szt
1.2.6 KNNR 5/408/2 Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych, listwa przyłączowa (zaciskowa) piętrowa	5	1	szt
1.2.7 KNNR 5/408/1 Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych, szyna nośna	1	1	szt
1.2.8 KNNR 5/303/8 Puszki z tworzywa sztucznego, puszka 85x105, 4x16,0-mm2	2	1	szt
1.2.9 KNNR 506/1609/7 Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisków w wykonaniu zwykłym, bez uruchomienia i sprawdzenia, w puszcze R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
<b>1.3 Instalacja</b>			
1.3.1 KNNR 5/107/3 Rury stalowe układane n.t., na betonie, do Fi 29-mm	20	1	m
1.3.2 KNNR 5/203/1 Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5-mm2	20	1	m
1.3.3 KNNR 5/206/1 Przewody kabelkowe układane n.t., na betonie, przekrój do 7,5-mm2	60	1	m
<b>1.4 Prace pomiarowe</b>			
1.4.1 KNNR 5/1301/2 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	2		pomiar
1.4.2 KNNR 5/1303/3 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	2		pomiar
1.4.3 KNNR 1813/1301/1 - Analogia Sprawdzenie przeciwpożarowego wyłącznika prądu	3		szt
<b>1.5 Prace uzupełniające</b>			
1.5.1 KNNR 228/315/1 analogia Oznakowanie przeciwpożarowego wyłącznika prądu	4		kpl
1.5.2 KNNR 228/315/1 analogia Oznakowanie przeciwpożarowego wyłącznika prądu - Winda	2		kpl
1.5.3 KNNR 228/315/1 analogia Tabliczka grawerowana Klatka 1	1		kpl
1.5.4 KNNR 228/315/1 analogia Tabliczka grawerowana Klatka 2	1		kpl