



EL PROJEKT SYSTEM Tomasz Radoń
Świerzowa Polska, ul. Szczepana 11a
38-457 Chorkówka

tel. 796 516 753
e-mail: el-projekt-system@wp.pl
NIP: 689-102-17-50 REGON: 180370088

rod. nr 5.1.6siwz

Stadium:	PRZEDMIAR ROBÓT		
Temat opracowania:	Projekt przeciwpożarowego wyłącznika prądu oraz oświetlenia ewakuacyjnego w budynku mieszkalnym wielorodzinnym w Krośnie, ul. Adama Mickiewicza 13		
Lokalizacja:	ul. Adama Mickiewicza 13 38-400 Krosno Gmina: Krosno Powiat: Krosno Województwo: podkarpackie		
Inwestor:	 Krośnieńska Spółdzielnia Mieszkaniowa 38-400 Krosno ul. Wojska Polskiego 41		
Nr umowy:	52/2024		
Autorzy opracowania:			
Funkcja	Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
Opracował:	mgr inż. Paweł Pigoń 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:	mgr inż. TOMASZ RADOŃ 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:	Sierpień 2024 r.		
Nr rewizji:	0		

Rewizja:

0

PRZEDMIAR ROBÓT

Projekt przeciwpożarowego wyłącznika prądu oraz oświetlenia ewakuacyjnego w budynku mieszkalnym wielorodzinnym w Krośnie, ul. Adama Mickiewicza 13

Przedmiar robót

Projekt przeciwpożarowego wyłącznika prądu w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Adama Mickiewicza 13

Budowa:

Obiekt: Budynek mieszkalny wielorodzinny
ul. Adama Mickiewicza 13
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.
1 Rozdział 1 - PWP			
1.1 Przeciwpowozarowy wylacznik pradu Klatka 1 wg rys E-1.5			
1.1.1 KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5-kg Wylacznik QG1	1	1	szt
1.1.2 KNNR 5/407/4 (1) Osprzet moduowy w rozdzielnicach, rozlacznik lub wylacznik przeciwpowozarowy, 3-biegunowy Wylacznik QG2, QG3	1	2	szt
1.1.3 KNNR 5/407/1 Osprzet moduowy w rozdzielnicach, wylacznik nadpradowy, 1 biegunowy	3	1	szt
1.1.4 KNNR 5/407/4 (2) Osprzet moduowy w rozdzielnicach, rozlacznik lub wylacznik przeciwpowozarowy, 4-biegunowy - APF	1	1	szt
1.1.5 KNNR 5/408/2 Dodatkowe wyposazenie rozdzielnic moduowych, listwa przylaczowa (zaciskowa)	10	1	szt
1.1.6 KNNR 5/408/2 Dodatkowe wyposazenie rozdzielnic moduowych, listwa przylaczowa (zaciskowa) pietrowa	5	1	szt
1.1.7 KNNR 5/408/1 Dodatkowe wyposazenie rozdzielnic moduowych, szyna nozna	1	1	szt
1.1.8 KNNR 5/303/8 Puszki z tworzywa sztucznego, puszkaz 85x105, 4x16,0-mm2	2	1	szt
1.1.9 KNR 506/1609/7 Instalowanie recznych ostrzegaczaz pozzaru - przyciskow w wykonaniu zwyklym, bez uruchomienia i sprawdzenia, w puszcze R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
1.2 Przeciwpowozarowy wylacznik pradu Klatka 2 wg rys E-2.5			
1.2.1 KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5-kg Wylacznik QG1	1	1	szt
1.2.2 KNNR 5/407/4 (1) Osprzet moduowy w rozdzielnicach, rozlacznik lub wylacznik przeciwpowozarowy, 3-biegunowy Wylacznik QG2, QG3	1	2	szt
1.2.3 KNNR 5/407/1 Osprzet moduowy w rozdzielnicach, wylacznik nadpradowy, 1 biegunowy	3	1	szt
1.2.4 KNNR 5/407/4 (2) Osprzet moduowy w rozdzielnicach, rozlacznik lub wylacznik przeciwpowozarowy, 4-biegunowy - APF	1	1	szt
1.2.5 KNNR 5/408/2 Dodatkowe wyposazenie rozdzielnic moduowych, listwa przylaczowa (zaciskowa)	10	1	szt
1.2.6 KNNR 5/408/2 Dodatkowe wyposazenie rozdzielnic moduowych, listwa przylaczowa (zaciskowa) pietrowa	5	1	szt
1.2.7 KNNR 5/408/1 Dodatkowe wyposazenie rozdzielnic moduowych, szyna nozna	1	1	szt
1.2.8 KNNR 5/303/8 Puszki z tworzywa sztucznego, puszkaz 85x105, 4x16,0-mm2	2	1	szt
1.2.9 KNR 506/1609/7 Instalowanie recznych ostrzegaczaz pozzaru - przyciskow w wykonaniu zwyklym, bez uruchomienia i sprawdzenia, w puszcze R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2		szt
1.3 Instalacja			
1.3.1 KNNR 5/107/3 Rury stalowe ukladane n.t., na betoniu, do Fi 29-mm	20	1	m
1.3.2 KNNR 5/203/1 Przewody kabelkowe wciagane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekroj do 7,5-mm2	20	1	m
1.3.3 KNNR 5/206/1 Przewody kabelkowe ukladane n.t., na betoniu, przekroj do 7,5-mm2	60	1	m
1.4 Prace pomiarowe			
1.4.1 KNNR 5/1301/2 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwod 3-fazowy	2		pomiar
1.4.2 KNNR 5/1303/3 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwod 3-fazowy, pomiar pierwszy	2		pomiar
1.4.3 KNP 1813/1301/1 - Analogia Sprawdzenie przeciwpowozarowego wylacznika pradu	3		szt
1.5 Prace uzupealnijace			
1.5.1 KNR 228/315/1 analogia Oznakowanie przeciwpowozarowego wylacznika pradu	4		kpl
1.5.2 KNR 228/315/1 analogia Oznakowanie przeciwpowozarowego wylacznika pradu - Winda	2		kpl
1.5.3 KNR 228/315/1 analogia Tabliczka grawerowana Klatka 1	1		kpl
1.5.4 KNR 228/315/1 analogia Tabliczka grawerowana Klatka 2	1		kpl