

---

## PRZEDMIAR

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45315300-1	Instalacje zasilania elektrycznego

**NAZWA INWESTYCJI:** Budowa węzła ciepłego w pomieszczeniu technicznym, budowa przyłącza wodociągowego, budowa przyłącza ciepłego w Rzęśni

**ADRES INWESTYCJI:** Rzęśnia dz. nr ewid. 766/1, 766/2, 765/5 obręb 0013 Rzęśnia

**NAZWA INWESTORA:** Gmina Rzęśnia

**ADRES INWESTORA:** 98-332 Rzęśnia ul. Kościuszki 16

**BRANŻE:** ELEKTRYCZNA

**SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:**

mgr inż. Jarosław Zarębski

**DATA OPRACOWANIA:** 09.2019

---

**WYKONAWCA:**

**INWESTOR:**

Data opracowania  
09.2019

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
1.1	KNNR 9 0804-06	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m układanych w budynkach i budowlach	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
1.2	KNNR 5 0405-01	Rozdzielnia elektryczna RW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3	KNNR 5 1209-1203	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o przekroju YDY 3x1,5mm2,	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
1.5	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o przekroju YDY 3x2,5mm2,	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
1.6	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.7	KNR 5-08 0309-03	Montaż gniazd wtykowych podtynkowych bryzgoszczelnych do gotowego podłoża z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.8	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe YDY 5x4mm2 układane na podłożu betonowym	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
1.9	KNR 5-08 0309-15	Montaż do gotowego podłoża modułu zespolonego gniazda 3-f 3x32A+N+PE wraz z gniazdem hermetycznym z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.10	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane - Oprawa LED	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.11	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe zewnętrzna - Oprawa LED plafon	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.12	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		24	szt.żył	24,000	
				RAZEM	24,000
1.13	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
1.14	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
1.15	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
1.16	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		2	prób .	2,000	
				RAZEM	2,000
1.17	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000