
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311100-1	Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45317300-5	Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych
NAZWA INWESTYCJI:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY -INSTALACJE ELEKTRYCZE
ADRES INWESTYCJI:	jednostka ewidencyjna: 140207_2 Opinogóra Górna obręb ewidencyjny: 140207_2.0013 Kołaczków działka numer: 234
NAZWA INWESTORA:	GMINA OPINOGÓRA GÓRNA
ADRES INWESTORA:	UL. ZYGMUNTA KRASIŃSKIEGO 4 06-406 OPINOGÓRA GÓRNA
BRANŻE:	Elektryczna
DATA OPRACOWANIA:	24.03.2026

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Wewnętrzne linie zasilające			
1 d.1	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
2 d.1	KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm2)	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
3 d.1	KNNR 5 0401-01	Złącze pomiarowe licznikowe rozdziel w/z	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2	45311000-0	Instalacje elektryczne wewnętrzne			
6 d.2	KNNR 5 0404-03	Tablica TM	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.2	KNNR 5 1207-15	Wykucie bruzd dla rur RS37 w cegle	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
8 d.2	KNNR 5 1208-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
9 d.2	KNNR 5 0203-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 YKy 1x6 wciągane do rur pompa ciepła	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
10 d.2	KNNR 5 0102-08	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 75 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
11 d.2	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane p.t. YDY 5*1,5	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
12 d.2	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YDY 3x1,5	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
13 d.2	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YDY 4x1,5	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
14 d.2	KNNR 5 0209-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YDY 5x2,5	m		
		180	m	180,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	180,000
15 d.2	KNNR 5 0209-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YDY 5x4	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
16 d.2	KNNR 5 0304-03	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 3 wylotach przykręcane	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
17 d.2	KNNR 5 0307-01	Łączniki instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.2	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
19 d.2	KNNR 5 0307-02	Łączniki schodowe bryzgoszczelne n/t	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.2	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
21 d.2	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
22 d.2	KNNR 5 0502-03	Oprawa LED 1750lm/19W II kl. z czujnikiem ruchu	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
23 d.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) Plafoniera LED z czujnikiem ruchu IP 65 23W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.2	KNR 5-08 0812-01	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²)	szt.		
		48	szt.	48,000	
				RAZEM	48,000
25 d.2	KNR-W 5-08 0902-0600	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następnym	pomi ar		
		3	pomi ar	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.2	KNR-W 4-03 1203-0300	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 5	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2	KNR-W 4-03 1202-0200	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.2	KNR-W 5-08 0902-0500	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.2	KNR-W 4-03 1202-0100	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		5	pomi ar	5,000	
				RAZEM	5,000
30 d.2	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
31 d.2	KNR-W 5-08 0602-1500	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych przez spawanie do konstrukcji - przekrój bednarki do 120mm ²	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
32 d.2	KNNR 5 0609-03	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku płaskim- iglica gąsiorowa 1.5 m	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.2	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 8x9 metrów	m		
		72	m	72,000	
				RAZEM	72,000
34 d.2	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie uziom fundamentowy	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
35 d.2	KNR 508 0101-0400	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża przy użyciu sprzętu mechanicz.przykr.uchwytów do kołków plastikowych	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
36 d.2	KNR 508 0305-1000	Skrzynka na zacisk probierczy 150x150x50 gruntowa	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
37 d.2	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
38 d.2	KNNR 5 0406-01	Szyna uziemiająca	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.2	KNR 5-08 0619-02	Montaż złączy do rynny spadowej na ścianie oraz uniwersalnych w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
40 d.2	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
41 d.2	KNR 5-08 0607-02	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach natynkowo w urach - pręt o śr. do 10 mm	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Obmiar		3
1. Wewnętrzne linie zasilające		3
2. Instalacje elektryczne wewnętrzne		3
Spis treści		6