

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU MIESZKALNEGO
ADRES INWESTYCJI : KOŚCIELNA 4
INWESTOR : GMINA WODZISŁAW ŚLASKI
ADRES INWESTORA : BOGUMIŃSKA 4 WODZISŁAW ŚLASKI
BRANŻA : Elektryczna

DATA OPRACOWANIA : sierpień 2019r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2019r.

Data zatwierdzenia

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	Cena jedn.	Wartość
1		POMIESZCZENIE WĘZŁA CIEPLNEGO					
1	KNR-W 5-08 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (il. mocowań 2) 54	kpl.				
			kpl.	54,000			
				RAZEM	54,000		
2	KNNR 5-0511-0100	Oprawy oświetlenia podstawowego 2x36W z modulem awaryjnym 2	kpl.				
			kpl.	2,000			
				RAZEM	2,000		
3	KNR 508-0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przewody kabelkowe w powłoce polwinilowej, przekrój żył do 2,5 mm ² [21*3]	szt.				
			szt.	63,000			
				RAZEM	63,000		
4	KNNR 5-0305-10	Skrzynka łączeniowa IP54 z zaciskami przykręcane 1	szt.				
			szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
5	KNR 508-0811-0100	Sprawdzenie stanu izolacji przewodu (bez względu na rodzaj instalacji i przewodów) 5	szt.				
			szt.	5,000			
				RAZEM	5,000		
6	KNR-W 5-08 0208-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 wciągane w kanały zamknięte - YDYżo 3x2,5 mm ² 750 V 30	m				
			m	30,000			
				RAZEM	30,000		
7	KNR-W 5-08 0208-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 wciągane w kanały zamknięte - YDYżo 3x1,5 mm ² 750 V 10	m				
			m	10,000			
				RAZEM	10,000		
8	KNR 508-0611-0900	Montaż uziomu powierzchniowego, głębokość wykopu do 1,0 m w gruncie kategorii IV 5	m				
			m	5,000			
				RAZEM	5,000		
9	KNNR 5-0403-03	Rozdzielnica W 1	szt.				
			szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
10	KNP 1813-0946-0500	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako szybkie wyl. - za każdy następny pomiar tego samego obwodu 5	szt.				
			szt.	5,000			
				RAZEM	5,000		
11	KNRw 508-0407-0100	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 1 biegunowy 1	szt.				
			szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
12	KNR-W 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg, z uziemieniem 16A/2.5mm ² przelotowych podwójnych 2	szt.				
			szt.	2,000			
				RAZEM	2,000		
13	KNR-W 5-08 0308-05	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.świecznikowych mocowanych przez przykręcenie 1	szt.				
			szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
14	KNR 508-0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przewody kabelkowe w powłoce polwinilowej, przekrój żył do 2,5 mm ² 5	szt.				
			szt.	5,000			
				RAZEM	5,000		
15	KNR 508-0811-0200	Przedzwonienie przewodu (bez względu na rodzaj instalacji i przewodów) 5	szt.				
			szt.	5,000			
				RAZEM	5,000		
16	KNP 1813-0946-0400	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu [1]	szt.				
			szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	Cena jedn.	Wartość
2		Mieszkanie 1					
17	KNR-W 4-d.2 03 1001-02	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
18	KNRw 508 d.2 0407-0100	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 1 biegunowy	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
19	KNR-W 5-d.2 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 16A/2.5mm2	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
20	KNR 508 d.2 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej, przekrój żył do 2,5 mm2	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
21	KNR 508 d.2 0811-0200	Przedzwonienie przewodu (bez względu na rodzaj instalacji i przewodów)	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
22	KNP 1813 d.2 0946-0400	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu	szt.				
		[1]	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
23	KNR 4-03 d.2 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
24	KNR 5-08 d.2 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
3		Mieszkanie 2					
25	KNR-W 4-d.3 03 1001-02	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
26	KNRw 508 d.3 0407-0100	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 1 biegunowy	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
27	KNR-W 5-d.3 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 16A/2.5mm2	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
28	KNR 508 d.3 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej, przekrój żył do 2,5 mm2	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
29	KNR 508 d.3 0811-0200	Przedzwonienie przewodu (bez względu na rodzaj instalacji i przewodów)	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
30	KNP 1813 d.3 0946-0400	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu	szt.				
		[1]	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
31	KNR 4-03 d.3 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
32	KNR 5-08 d.3 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
4		Mieszkanie 3					
33	KNR-W 4-d.4 03 1001-02	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	Cena jedn.	Wartość
34	KNRw 508 d.4 0407-0100	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 1 biegunowy	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
35	KNR-W 5- d.4 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 16A/2.5mm2	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
36	KNR 508 d.4 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przewody kabelkowe w powłoce polwinilowej, przekrój żył do 2,5 mm2	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
37	KNR 508 d.4 0811-0200	Przedzwonienie przewodu (bez względu na rodzaj instalacji i przewodów)	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
38	KNP 1813 d.4 0946-0400	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu [1]	szt.				
			szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
39	KNR 4-03 d.4 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
40	KNR 5-08 d.4 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
5		Mieszkanie 4					
41	KNR-W 4- d.5 03 1001-02	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
42	KNRw 508 d.5 0407-0100	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 1 biegunowy	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
43	KNR-W 5- d.5 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 16A/2.5mm2	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
44	KNR 508 d.5 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przewody kabelkowe w powłoce polwinilowej, przekrój żył do 2,5 mm2	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
45	KNR 508 d.5 0811-0200	Przedzwonienie przewodu (bez względu na rodzaj instalacji i przewodów)	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
46	KNP 1813 d.5 0946-0400	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu [1]	szt.				
			szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
47	KNR 4-03 d.5 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
48	KNR 5-08 d.5 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
6		Mieszkanie 5					
49	KNR-W 4- d.6 03 1001-02	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
50	KNRw 508 d.6 0407-0100	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 1 biegunowy	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	Cena jedn.	Wartość
51	KNR-W 5-d.6 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 16A/2.5mm2	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
52	KNR 508 d.6 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przewody kabelkowe w powłoce polwinilowej, przekrój żył do 2,5 mm2	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
53	KNR 508 d.6 0811-0200	Przedzwonienie przewodu (bez względu na rodzaj instalacji i przewodów)	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
54	KNP 1813 d.6 0946-0400	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu [1]	szt.				
			szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
55	KNR 4-03 d.6 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
56	KNR 5-08 d.6 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
7		Mieszkanie 6					
57	KNR-W 4-d.7 03 1001-02	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych na styku elementów betonowych	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
58	KNRw 508 d.7 0407-0100	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy 1 biegunowy	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
59	KNR-W 5-d.7 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 16A/2.5mm2	szt.				
		1	szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
60	KNR 508 d.7 0813-0100	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przewody kabelkowe w powłoce polwinilowej, przekrój żył do 2,5 mm2	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
61	KNR 508 d.7 0811-0200	Przedzwonienie przewodu (bez względu na rodzaj instalacji i przewodów)	szt.				
		3	szt.	3,000			
				RAZEM	3,000		
62	KNP 1813 d.7 0946-0400	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu [1]	szt.				
			szt.	1,000			
				RAZEM	1,000		
63	KNR 4-03 d.7 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		
64	KNR 5-08 d.7 0209-03	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m				
		20	m	20,000			
				RAZEM	20,000		

