

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pustostanu
ADRES INWESTYCJI : Wrocław ul. Osobowicka 154 m 3
INWESTOR : Gmina Wrocław reprezentowana przez Wrocławskie Mieszkania Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 50-141 Wrocław pl. Nowy Targ 1/8
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Boroń (elektryczne)
DATA OPRACOWANIA : 2018-10-04

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-10-04

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 25 mm 1	otw. otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm 3	otw. otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KSNR 5 0301-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany - zasilanie lokalu mieszkalnego YDY 3x4 mm ² 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
5	KNR 4-03 0509-01	Wymiana jednofazowych liczników energii elektrycznej wraz z tablicą licznikową, z połączeniem przewodów - odbiór wraz z opłatą w EnergiiPro 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - obudowa dla zabezpieczeń w lokalu mieszkalnym RN 1x12 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 5-06 0614-01	Okablowanie osprzętu elektrycznego zainstalowanego na tablicach zasilających wiązką przewodów o 6 żyłach i długości 0.3 m 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik różnicowoprądowy 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. - 6 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przycisk - podłoże z cegły - dzwonek 1	wyp. wyp.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na łącznik świecznikowy - podłoże z cegły - oświetlenie pokój 1	wyp. wyp.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na łącznik 1-bieg. - podłoże z cegły - pozostałe pomieszczenia - kuchnia + łazienka z wc + przedpokój 3	wyp. wyp.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazda wtykowe 10A i 10A/Z podłoże z cegły - gniazda - pokój + piec akumulacyjny 1,5 kW/230V 4	wyp. wyp.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z podłoże z cegły - gniazda bryzgoszczelne - kuchnia - łazienka z wc - bojler elektryczny 50 l - drabinka grzewcza 0,3 kw/230V 6	wyp. wyp.	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR 4-02 0144-01	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody - zbiornik (bojler) o poj. 100-300 dm ³ 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 4-02 0150-03 ANALOGIA	Dostawa i montaż bojlera elektrycznego BIAWAR 50L/ 230V (łazienka) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 7-13 0104-09	Ręczne przenoszenie w poziomie oraz wnoszenie lub znoszenie po schodach lub pochylni elementów maszyn i urządzeń o masie pow. 0.10 do 0.20 t - pierwsze 10 m 0.12	t t	0.120	
				RAZEM	0.120
18	KNR-W 4-02 0150-03 ANALOGIA	Dostawa i montaż pieca akumulacyjnego DIMPLEX WMXS 718 (230V, 1,7 kW) (pokój + kuchnia)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 4-02 0150-03 ANALOGIA	Dostawa i montaż drabinki grzewczej 300W/230V (łazienka)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 4-01 0707-03	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp.	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
21	KNR 4-03 1015-05	Przykręcanie drobnych elementów konstrukcji o masie do 0.5 kg na gotowym podłożu na stropie - 1 mocowanie - haczyki	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 4-03 0909-02	Montaż złączy świecznikowych 3 biegunowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar · pomiar ·	6.000	
		6		RAZEM	6.000
24	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar · pomiar ·	1.000	
		1		RAZEM	1.000
25	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar · pomiar ·	13.000	
		13		RAZEM	13.000
26	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar · pomiar ·	1.000	
		1		RAZEM	1.000
27	KNP 18 1355-01.04	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-za każde rozpoczęte 10 stron formatu A4	kpl. · kpl. ·	1.000	
		1		RAZEM	1.000
28	KNR-W 5-08 0406-02	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - aparat odbiorczy	szt · szt ·	1.000	
		1		RAZEM	1.000
29	KNR 5-05 0207-03	Zarobienie, rozsycie na gnieźdnikach i włączenie kabli stacyjnych o pojemności kabla 3x2	końc.k abl. końc.k abl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
30	KNR 5-06 0502-01	Uruchomienie zespołów emisji programów o 20 liniach wej./wyj.	zesp. · zesp. ·	1.000	
		1		RAZEM	1.000
31	KNR 5-06 1707-08 Ana- logia	Sprawdzanie działania aparatów telefonicznych TN1+1- unifon	zesp. · zesp. ·	1.000	
		1		RAZEM	1.000
32	KNR 4-03 1120-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt. · szt. ·	12.000	
		12		RAZEM	12.000
33	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt. · szt. ·	4.000	
		4		RAZEM	4.000
34	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt. · szt. ·	9.000	
		9		RAZEM	9.000
35	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt. · szt. ·	1.000	
		1		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
37	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
38	KNR 4-01 0707-03	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp.	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
39	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
40	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
41	kalk. własna	Oplata za przyjęcie i zagospodarowanie gruzu	t		
		1	t	1.000	
				RAZEM	1.000