

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowania Budynku Zamieszkania Zbiorowego "Jubilatka" do Postanowienia Dolnośląskiego Komendanta
Wojewódzkiego PSP
ADRES INWESTYCJI : Wrocław ul. Wojciecha z Brudzewa
INWESTOR : Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich
ADRES INWESTORA : ul. Marcinkowskiego 2-6 Wrocław
WYKONAWCA ROBÓT : RAJ International Bartosz Wójcik Agnieszka Wójcik S.C.
ADRES WYKONAWCY : 54-104 Wrocław ul. Maślicka 199
BRANŻA : Budowlana Instalacyjna Ppoż

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bartosz Wójcik
DATA OPRACOWANIA : 09.07.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.07.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR AL-01 0102-01	Montaż modułowej centrali alarmowej do 8 linii dozorowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR AL-01 0401-06	Montaż detektorów gazu	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR AL-01 0112-01	Montaż zasilacza do 12 V DC/6.5 W	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR AL-01 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR AL-01 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 13-11 0208-04	Montaż zaworu odcinającego o średnicy 40 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR AL-01 0601-01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 25 kroków programowych (instrukcji)	system		
		1	system	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR AL-01 0603-02	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 4 adresów	lin.		
		1	lin.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR AL-01 0604-01	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 24 elementów liniowych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 5-08 0101-10	Montaż uchwytów metalowych układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu betonowym	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
11	KNR-W 5-08 0204-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 1.5 mm ² wciągane do rur	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
12	E 0508 0800-05	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do betonu	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
13	KNR 5-08 0205-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 1.5 mm ² wciągane do kanałów typu "P"	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
14	KNR AL-01 0101-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozorowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR AL-01 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR AL-01 0401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNR AL-01 0403-01	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu konwencjonalnym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNR AL-01 0402-01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu konwencjonalnego	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
19	KNR AL-01 0116-05	Montaż siłownika okiennego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR AL-01 0601-01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 25 kroków programowych (instrukcji) 1	system system	 1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR AL-01 0602-02	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych do 4 elementów li- niowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23	E 0508 0800- 05	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do betonu 210	m m	 210.000	
				RAZEM	210.000
24	KNR-W 5-08 0101-10	Montaż uchwytów metalowych układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu betonowym 210	m m	 210.000	
				RAZEM	210.000
25	KNR-W 5-08 0205-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 1.5 mm2 wciągane do kana- łów zamkniętych 130	m m	 130.000	
				RAZEM	130.000
26	KNR-W 5-08 0205-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 1.5 mm2 wciągane do kana- łów zamkniętych 80	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
27	KNR-W 5-08 0204-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 1.5 mm2 układane w goto- wych uchwytach 200	m m	 200.000	
				RAZEM	200.000
28	KNR-W 5-08 0204-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 1.5 mm2 układane w goto- wych uchwytach 100	m m	 100.000	
				RAZEM	100.000
29	KNR 4-03 1002-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu o długości przebicia do 15 cm - śr. rury do 25 mm 10	otw. otw.	 10.000	
				RAZEM	10.000
30	KNR 4-01 0903-02	Demontaż drzwi dwuskrzydłowych 100x40 wysokość 200 - analogia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNP1 0206- 01 0206- 01.01	Ręczne przenoszenie ościeżnic, skrzydeł na odległość do 10m w jednym poziomie - analogia 1	1m ³ 1m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie stolarki drzwiowej do utylizacji 1	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 4-01 0347-10	Dopasowanie na szerokość otworu poprzez skucie ściany 3	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi dwuskrzydłowych 100x40 wysokość 200 EI30 2.8	m ² m ²	 2.800	
				RAZEM	2.800
36	KNR 0-19 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000