

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45343000-3 Roboty instalacyjne przeciwpożarowe  
45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne  
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne  
45320000-6 Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA NR 3 Z ODDZIAŁEM INTEGRACYJNYM W HAJNÓWCE  
POLEGAJĄCEJ NA WYKONANIU WYDZIELENIA KLATKI SCHODOWEJ Z MONTAŻEM SYSTEMU  
ODDYMIAJĄCEGO  
ADRES INWESTYCJI : Ul. Rzeczna 3, 17-200 Hajnówka, Działka nr 3039/20, 3040/3  
INWESTOR : Gmina Miejska w Hajnówce  
ADRES INWESTORA : Ul. A. Zina 1, 17-200 Hajnówka  
BRANŻA : sanitarna - Oddymianie klatki schodowej oraz zabezpieczenie p.poż. piwnicy budynku Przedszkola nr 3 z  
oddziałem integracyjnym w Hajnówce  
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.02.2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45343000-3	Oddymiania klatki schodowej	1	8
2	45343000-3	Instalacja p.poż.	9	15
3	45332300-6	Kanalizacja - leżaki na poziomie piwnicy	16	16

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45343000-3</b>	<b>Oddymiania klatki schodowej</b>			
1 d.1	kalk. własna	Kłapa dymowo-wentylacyjna jednoskrzydłowa, podstawa prosta o wys. 50 cm z blachy stalowej ocynkowanej gr. 1,25 mm, ocieplona wełną mineralną gr. 20 mm, wymiar w świetle podstawy 135x135 cm, kłapa wyposażona w kierownicę wlotową, czynna powierzchnia oddymiania kłapy z owiewkami i kierownicą wlotową 1,46 m2, oddymianie i wentylacja sterowane elektrycznie 24 V	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2 d.1	kalk. własna	Napęd drzwiowy 500N/500mm	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3 d.1	kalk. własna	Akumulator 12V/2,2 Ah	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
4 d.1	kalk. własna	Centrala oddymiania modułowa 4A	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
5 d.1	kalk. własna	Przycisk oddymiania ze wskaźnikiem uszkodzenia oraz sygnalizatorem akustycznym	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
6 d.1	kalk. własna	Czujka dymowa optyczna z gniazdem	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
7 d.1	kalk. własna	Przycisk przewietrzania podtynkowy z wkładką i kluczem	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
8 d.1	kalk. własna	Samozamykacz do drzwi	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
<b>2</b>	<b>45343000-3</b>	<b>Instalacja p.poż.</b>			
9 d.2	KNR-W 2-15 0107-05	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m		
		12,5	m	12,50	
				RAZEM	12,50
10 d.2	KNR-W 2-15 0115-04	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
11 d.2	KNR-W 2-15 0142-02	Hydrant wewnętrzny DN33	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
12 d.2	KNR-W 2-15 0130-06	Zawór pierszeństwa DN50	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
13 d.2	KNR-W 2-15 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1,00
		1	m	12,50	
		poz.9		RAZEM	12,50
14 d.2	KNR-W 2-15 0128-0200	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach	m		
		poz.13	m	12,50	
				RAZEM	12,50
15 d.2	KNZ 15 23-08	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku syntetycznego gr. 13 mm dla ruroc. DN50	m		
		poz.9	m	12,50	
				RAZEM	12,50
<b>3</b>	<b>45332300-6</b>	<b>Kanalizacja - leżaki na poziomie piwnicy</b>			
16 d.3	kalk. własna	Leżaki na poziomie piwnic (ok. 44 mb) wraz z podłączeniem do wyjścia kanalizacji sanitarnej z budynku	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00