

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana grzejników centralnego ogrzewania wraz z osprzętem , złączkami i kształtkami w Budynku Administracyjno-Biurowym nr 21 Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Gdańsku przy Al. Zwycięstwa
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ull. Alaja Zwycięstwa 16/17
INWESTOR : Wojewódzki Sąd Administracyjny w Gdańsku
ADRES INWESTORA : Al. Zwycięstwa 16/17 Gdańsk
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : M.Lewandowski
DATA OPRACOWANIA : luty 2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1					
1 d.1	KNR 4-02 0516-03	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego wymiana grzejników stalowych dwupłytkowych c-zasilanie boczne 22- dwupłytkowy z 2 ożebrowaniami PIWNICE <grzejnik 600/450 c22>1 <grzejnik 600/500 c22>2 <grzejnik 600/750 c22>1 <grzejnik 600/800 c22>3 <grzejnik 600/100 c22>6 PRZYZIEMIE <grzejnik 450/600 c22>2 <grzejnik 450/1400 c22>1 <grzejnik 450/1450 c22>1 <grzejnik 900/450 c22>2	kpl. kpl. kpl. kpl. kpl. kpl. kpl. kpl. kpl. kpl.	 1.000 2.000 1.000 3.000 6.000 2.000 1.000 1.000 2.000	
				RAZEM	19.000
2 d.1	kalk. własna	Wymiana nóg do grzejników (2szt/kpl) 38	szt szt	 38.000	
				RAZEM	38.000
3 d.1	kalk. własna	Wymiana zawiesi do grzejników (2szt/kpl) 19	szt szt	 19.000	
				RAZEM	19.000
4 d.1	KNR 4-02 0509-02	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej Wymiana zaworów grzejnikowych - głowice termostaticzne 55	szt. szt.	 55.000	
				RAZEM	55.000
5 d.1	KNR 4-02 0509-02	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej Wymiana zaworów grzejnikowych - zawory na powrotach 55	szt. szt.	 55.000	
				RAZEM	55.000
6 d.1	KNR 4-02 0508-01 kalk. własna	Przedłużki mosiężne 1/2 cala dł. do 40mm 200	szt. szt.	 200.000	
				RAZEM	200.000
7 d.1	KNR 4-02 0508-01	Wymiana zaworu przelotowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm analogia-zawory odpowietrzające 1/2 cala 100	szt. szt.	 100.000	
				RAZEM	100.000
8 d.1	kalk. własna	Zaślepki grzejnikowe 1/2 cala mosiężne 150	szt. szt.	 150.000	
				RAZEM	150.000
9 d.1	kalk. własna	Automaty odpowierające pionów- mosiężne 25	szt. szt.	 25.000	
				RAZEM	25.000
10 d.1	kalk. własna	Demontaz i ponowny montaż osłon grzejnikowych + wiercenie otworów w ścianach + kołki do mocowania na płytach GK (100szt) 25	szt szt	 25.000	
				RAZEM	25.000
11 d.1	KNR 4-07 z.sz.r3-3.7.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji centralnego ogrzewania w obiektach do 15 piono-pięter <budynki>1	obiek t. obiek t.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 55	urz. urz.	 55.000	
				RAZEM	55.000
13 d.1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 19*1.0	m² m²	 19.000	
				RAZEM	19.000
14 d.1	KNR 4-01 1205-04	Układanie tapet wytłaczanych na styk poz.13	m² m²	 19.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	19.000
15	KNR-W 4-01	Malowanie tapet	m ²		
d.1	1204-09	poz.13	m ²	19.000	
				RAZEM	19.000
16	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1216-01	19*1.50	m ²	28.500	
				RAZEM	28.500

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

17 WSA grzejniki adm biurowy

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Zawór grzej.termostat.	szt	55.0000		
2.	zawory grzejnikowe mosiężne z uchwytem i osłoną z tworzywa sztucznego	szt.	55.0000		
3.	Nożki - stojaki do grzejnika	szt	38.0000		
4.	Przedłużki mosiężne 1/2 cala	szt	200.0000		
5.	Złączka do grzejnika mosięż.	szt	38.0000		
6.	tapety papierowe zwykłe płytko tłoczone	m ²	21.8500		
7.	kołki do płyt GK	szt	100.0000		
8.	szpachlówka olejno-żywiczna na tynki biała	dm ³	4.9590		
9.	folia polietylenowa	m ²	10.1745		
10.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	1.5200		
11.	klej na bazie pochodnych celulozy	kg	0.7980		
12.	grzejniki stalowe 2-płytowe c22 600/450	kpl.	1.0000		
13.	grzejniki stalowe 2-płytowe c22 600/500	kpl.	2.0000		
14.	grzejniki stalowe 2-płytowe c22 600/750	kpl.	1.0000		
15.	grzejniki stalowe 2-płytowe c22 600/800	kpl.	3.0000		
16.	grzejniki stalowe 2-płytowe c22 600/1100	kpl.	6.0000		
17.	grzejniki stalowe 2-płytowe c22 450/600	kpl.	2.0000		
18.	grzejniki stalowe 2-płytowe c22 450/1400	kpl.	1.0000		
19.	grzejniki stalowe 2-płytowe c22 450/1450	kpl.	1.0000		
20.	grzejniki stalowe 2-płytowe c22 900/450	kpl.	2.0000		
21.	zawiesia grzejnikowe	szt	19.0000		
22.	Odpowietrznik grzejnikowy ręczny, fi 1/2"	szt	100.0000		
23.	Zaślepki grzejnikowe 1/2 cala mosiężne	szt	150.0000		
24.	Odpowietrznik aut.mosięż. do pionów	szt	25.0000		
25.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	472.0195		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: