

ZAŁĄCZNIK NR 23 DO OPZ

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja wybranych pomieszczeń w Szkole Podstawowej nr 86 w Gdańsku
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. Wielkopolska
INWESTOR : DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
ADRES INWESTORA : Gdańsk, ul. Żaglowa 11
BRANŻA : sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 05-03-2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05-03-2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Sala komputerowa - nr 41 - 2 piętro	1	8

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Sala komputerowa - nr 41 - 2 piętro			
1 d.1	KNR 4-02 0512-01	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm demontaż zaworu Dn15 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
2 d.1	KNR 4-02 0512-01	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm demontaż połączenia śrubunku Dn15 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
3 d.1	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - z głowica termo. 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
4 d.1	KNR-W 2-15 0411-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm wymiana zaworu kulowego Dn15 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
5 d.1	KNR-W 2-15 0411-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm montaż zaworu kulowego Dn15 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
6 d.1	KNR 4-02 0509-04	Demontaż kurka spustowego lub odpowietrznika 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
7 d.1	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
8 d.1	KNR 4-01 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych grzejnik żeliwny typ 14/1 2*1.20+1*1.540+1*0.7+1*0.4	m m	 5.040	 5.040
				RAZEM	5.040

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	1050199-066	benzyna do lakierów	dm ³	0.3931		
2.	1511599-066	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.9122		
3.	1511799-066	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.8215		
4.	5101201-020	łącznik z żel. ciąg. ocynk. fi 15mm	szt	3.0000		
5.	5732900-020	Odpowietrznik aut.mosięż. fi 15mm do grzej.	szt	3.0000		
6.	3920099-116	papier ścierny w arkuszach	ark.	5.6448		
7.	5730000-020	zawory kulowe 10-15 mm	szt.	3.0000		
8.	5730000-020	zawory przelotowe proste mosiężne o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.	5.0000		
9.	5731202-020	Zawór grzej. termostat. fi 15mm z głowicą	szt.	5.0000		
10.	0000000-147	materiały pomocnicze	zl			
RAZEM						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	19.7178		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostaw. do 0.9t (1)	m-g	0.0500		
RAZEM					

Słownie: