
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w budynku Domu Studenta nr 5 w Sosnowcu
ADRES INWESTYCJI : Sosnowiec ul. Lwowska 8
INWESTOR : Uniwersytet Śląski w Katowicach
ADRES INWESTORA : Katowice, ul. Bankowa 12
BRANŻA : instalacje sanitarne

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Anna Kowalska
DATA OPRACOWANIA : 09.05.2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

INWESTOR :

Data opracowania
09.05.2014

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	SEGMENT MIESZKALNY NR 91,96,76,85,26				
1 d.1	KNR 4-07 z.sz.3.7.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji centralnego ogrzewania w obiektach do 15 piono-pieter	obiekt. obiekt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNR-W 4-02 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego jednopłytkowego 3*5	kpl. kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
3 d.1	KNR 4-02 0517-01	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach gwintowanych o śr. 15 mm 2*5	kpl. kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
4 d.1	kalk. własna	Czyszczenie i płukanie grzejnika 3*5	kpl. kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
5 d.1	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm Uwaga: montaż grzejnika z demontażu 3*5	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
6 d.1	KNR-W 2-15 0406-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (robocizna) 3*5	urząd. urząd.	15.000	
				RAZEM	15.000
7 d.1	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 3*5	urz. urz.	15.000	
				RAZEM	15.000
8 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych i drzwiczek rewizyjnych, 3*5	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
9 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych 14x14 cm w ścianach z cegieł 2*5	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
10 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł analogia montaż drzwiczek rewizyjnych 20x30 cm - drzwiczki do naklejenia płytki ceramicznej 1*5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
11 d.1	KNR 4-07 z.sz.3.5.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody zimnej dla obiektów do 15 piono-pieter 1	obiekt. obiekt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1	KNR 4-07 z.sz.3.5.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody ciepłej dla obiektów do 15 piono-pieter 1	obiekt. obiekt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej 1*5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
14 d.1	KNR-W 4-02 0141-03 analogia	Demontaż baterii natryskowej 1*5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
15 d.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
16 d.1	KNR-W 4-02 0121-03 analogia	Demontaż rurociągu z PP, PE, PB o śr. 16-32 mm o połączeniach zgrzewanych - analogia demontaż podejścia dopływowego 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
17 d.1	KNR-W 4-02 0116-02	Wymiana odcinka rury z tworzyw sztucznych o śr. 20 mm o połączeniach zgrzewanych 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
19 d.1	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
20 d.1	KNR-W 2-15 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
21 d.1	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		Krotność = 2			
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
22 d.1	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami jednowarstwowymi gr.9 mm	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
23 d.1	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
24 d.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm z głowicą ceramiczną i wylewką obrotową	szt.		
		1*5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
25 d.1	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe o śr. nominalnej 15 mm z głowicą ceramiczną uchwyt do słuchawki natryskowej stały	szt.		
		1*5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
26 d.1	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1*5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
27 d.1	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1*5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
28 d.1	KNR-W 4-02 0233-02	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm	szt.		
		1*5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
29 d.1	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż kabiny natryskowej wraz z brodzikiem	kpl.		
		1*5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
30 d.1	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
31 d.1	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
		3*5	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
32 d.1	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		3*5	podej.	15.000	
				RAZEM	15.000
33 d.1	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1*5	podej.	5.000	
				RAZEM	5.000
34 d.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 55 cm z syfonem gruszkowym i otworem pod baterię stojącą	kpl.		
		1*5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
35 d.1	KNR-W 2-15 0230-05	Półostument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1*5	kpl.	5.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.000
36 d.1	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego z kratką ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm 1*5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
37 d.1	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" z deską sedesową twardą wolnego opadania 1*5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
38 d.1	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego półokrągłych 90x90cm z systemem antypoślizgowym, z syfonem czyszczonym od góry - odpływ fi 50mm, ze zintegrowaną demontowalną obudową, na stelażu mocowanym do podłoża lub ścian 1*5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
39 d.1	KNR-W 2-15 0231-05 analogia	Kabina natryskowa półokrągła ze szkła hartowanego przezroczystego, kompaktowa z brodzikiem, rolki mosiężne, profil stal nierdzewna patynowana 1*5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
40 d.1	KNR-W 2-17 0201-01	Wentylatory łazienkowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - montaż wraz z dostawą wentylatora 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2 KORYTARZ III PIĘTRO					
41 d.2	KNR-W 4-02 0139-05	Demontaż skrzynki hydrantowej ściennej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
42 d.2	KNR-W 2-15 0142-01	Szafki hydrantowe naścienne 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3 Regulacja cwu					
43 d.3	KNR-W 4-02 0130-03 analogia	Wstawienie zaworu zwrotnego o śr. 25 mm w rurociąg z rur z tworzywa sztucznego łączonych metodą zgrzewania 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.3	KNR-W 4-02 0125-03	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 25 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000