

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne  
45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne  
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne  
45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ NR 26 i 27 NA WYDZIALE FILOZOFII  
ADRES INWESTYCJI : pl. M. Curie-Skłodowskiej 4  
INWESTOR : Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej  
ADRES INWESTORA : pl. M. Curie-Skłodowskiej 5, 20-031 Lublin  
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 06.2021r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.2021r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont i adaptacja pomieszczeń nr 26 i 27</b>					
<b>1</b>		<b>Instalacja wody zimnej i ciepłej</b>			
1	KNR-W 4-02 d.1 0120-01 z.o. 2.9.	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm wraz z demontażem armatury	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
2	KNR-W 4-02 d.1 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR-W 4-02 d.1 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR-W 4-02 d.1 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50 mm - na ścianach budynku	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
5	KNR-W 2-15 d.1 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR-W 2-15 d.1 0106-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
7	KNR-W 2-15 d.1 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 2-15 d.1 0112-01	Zawory grzybkowe do przyborów o średnicy nominalnej 15mm (wraz z wężykiem do baterii umywalkowej) - KOMPLET	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 2-15 d.1 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm3	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR-W 2-15 d.1 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	m		
		1	prób.		1,000
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
11	KNR-W 2-15 d.1 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
12	KNR 0-34 d.1 0101-01	Izolacja jednowarstwowa grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 18mm (izolacja niebieska)	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR 4-01 d.1 0336-01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
14	KNR 4-01 d.1 0339-01	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>2</b>		<b>Instalacja kanalizacji sanitarnej</b>			
15	KNR-W 4-02 d.2 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 4-02 d.2 0232-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 2-15 d.2 0208-01	Rurociągi z PP kanalizacyjne niskoszumowe HT o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z kształtek PP niskoszumowych HT Plus o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych 2	po- dejść po- dejść	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym z tworzywa sztucz- nego 1	kpl.  kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.2	KNR-W 2-15 0230-05	Półpostument porcelanowy do umywalek 1	kpl.  kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000