

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : DS Victoria - remont pomieszczenia po sklepie  
ADRES INWESTYCJI : Zamość ul. Płoskie 1  
INWESTOR : UNIwersytet PRZYRODniczy W LUBLINIE  
ADRES INWESTORA : Lublin, ul. Akademicka 13  
DATA OPRACOWANIA : 18.03.2013

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18.03.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Instalacja wodociągowa</b>			
1	KNR 4-02 d.1 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 12	m m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
2	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
3	KNR 4-02 d.1 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
4	kalk. własna d.1	Demontaż wodomierza 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	KNR 2-15 d.1 0103-02	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 20 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 8	m m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
6	KNR 2-15 d.1 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 8	m m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
7	KNR 2-15 d.1 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR 2-15 d.1 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	KNR 2-15 d.1 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR 2-15 d.1 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNR 2-15 d.1 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm- zawory podumywalkowe i przy WC 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
12	KNR 2-15 d.1 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) 16	m m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
13	KNR 0-34 d.1 0101-03	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr.9 mm (E) 16	m m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
14	KNR 4-01 d.1 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5	m m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
15	KNR 4-01 d.1 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 5	m m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
16	KNR 4-01 d.1 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
17	KNR 4-01 d.1 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>2</b>		<b>Instalacja kanalizacji sanitarnej</b>			
18	KNR 4-02 d.2 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19	KNR 4-02 d.2 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNR 4-02 d.2 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		1	m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNR 4-02 d.2 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		2	m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	KNR 4-02 d.2 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR 4-02 d.2 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
24	KNR 4-02 d.2 0236-02	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm	msc.		
		1	msc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 4-02 d.2 0215-01	Wymiana dołącznika (tropera) o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 2-15 d.2 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		1	m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNR 2-15 d.2 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
28	KNR 2-15 d.2 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR 2-15 d.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
30	KNR 2-15 d.2 0221-02 kalk. własna	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym - umywalka typ 60	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNR 2-15 d.2 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32	KNR 2-15 d.2 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33	d.2 kalk. własna	Zakup i montaż kabiny natryskowej półokrągłej z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>Instalacja c.o. i wentylacji</b>			
34	KNR 4-02 d.3 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
35	KNR 4-02 d.3 0512-01	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 4-02 d.3 0517-01	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach gwintowanych o śr. 15 mm Przedmiar dodatkowy - łączna długość 5 3	kpl.  m kpl.	  3.000	5.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
37	KNR 2-15 d.3 0420-01	Grzejniki kolumnowe aluminiowe o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 - 2 szt. po 15 elementów i 1 szt. 5 elementów 3	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
38	KNR 2-15 d.3 0415-01	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm- termostacyjny z głowicą 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
39	KNR 2-15 d.3 0415-01	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm - zawór grzejnikowy powrotny 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
40	KNR 2-15 d.3 0404-01	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznej c.o. w budynkach mieszkalnych 3	urząd. urząd.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
41	kalk. własna	Wymiana wentylatora - typu łazienkowy 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>