

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Mikrobiologia instalacja wodociagowa</b>			
1	KNNR N008-d.1 01-22-05-00	Demontaż baterii umywalkowej (zmywakowej) stojącej	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNNR N004-d.1 01-12-01-51	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 20	metr		
		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNNR N004-d.1 01-12-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 16	metr		
		18	metr	18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNNR 034-01-d.1 01-10-02	Izolacja rury fi 18 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 20 mm	metr		
		18	metr	18.000	
				RAZEM	18.000
5	KNNR 034-01-d.1 01-10-03	Izolacja rury fi 22 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 20 mm	metr		
		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNNR N004-d.1 01-32-01-06	Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociagowej z rur z PE-Xc fi 15	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNNR N004-d.1 01-37-03-01	Montaż baterii umywalkowej jednouchwytowej stojącej z 2-zaworami	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNNR N004-d.1 01-16-01-03	Dodatek za podejście dopływowe z PE-Xc do zaworu, baterii fi 16	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNNR N004-d.1 01-27-01-02	Próba szczelności instalacji wodociagowej z rur z PE	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR N004-d.1 01-27-04-00	Dodatek za próbe szczelności instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych do fi 63	metr		
		28	metr	28.000	
				RAZEM	28.000
11	KNNR 401-03-d.1 39-03-00	Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr		
		4	metr	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNNR 401-03-d.1 33-08-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
<b>2</b>		<b>Mikrobiologia instalacja kanalizacji</b>			
13	KNNR 402-02-d.2 11-06-00	Zaślepienie podejść kanalizacyjnych	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNNR N008-d.2 02-25-01-00	Demontaż zlewu kuchennego	kmpl		
		2	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNNR N008-d.2 02-25-04-00	Demontaż myjni chirurgicznej	kmpl		
		2	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR N008-d.2 02-05-07-00	Wstawienie trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego fi 100 na ścianie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR N004-d.2 02-08-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelke na ścianie budynku niemieszkalnego fi 50	metr		
		Wymiana rury w posadzce			
		4	metr	4.000	
		5	metr	5.000	
				RAZEM	9.000
18	KNNR N004-d.2 02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelke fi 50	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.2	KNR 215-31-02-07-00	Element montażowy w ścianie lekkiej do umywalki	kmpl		
		2	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
20 d.2	KNNR N004-02-30-02-01	Umywalka ceramiczna z syfonem z tworzywa sztucznego	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
21 d.2	KNNR N004-02-30-05-01	Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
22 d.2	Kalkulacja własna	Rozkucie pas. maks. 30cm, wyniesieni gruzu, demontaż rury, uzupełnienie posadzki cementowej	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.2	Kalkulacja własna	Zabezpieczenie istniejącej wykładziny przed uszkodzeniami.	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>Mikrobiologia instalacja c.o.</b>			
24 d.3	KNNR N008-04-22-04-00	Demontaż grzejnika stalowego do 5,0 m2	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
25 d.3	KNNR N008-04-22-02-00	Demontaż grzejnika żeliwnego do 7,5 m2	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
26 d.3	KNNR N008-04-12-05-00	Demontaż zaworu grzejnikowego fi 15-20	szt		
		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
27 d.3	KNR 215-04-15-01-33	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowicą	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
28 d.3	MAT 0000000	Zamrożenie gałęzi grzejnikowych celem wymiany zaworów i grzejnika	kmpl		
		8	kmpl	8.000	
				RAZEM	8.000
29 d.3	KNNR N004-04-27-02-20	Zawór powrotny gwint do grzejników fi 15	kmpl		
		8	kmpl	8.000	
				RAZEM	8.000
30 d.3	KNR 215-04-15-04-30	Wykonanie nastawy zaworu grzejnikowego termostatycznego	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
31 d.3	KNNR N004-04-18-11-35	Grzejnik stalowy 3 płytowy kompaktowy w wykonaniu higienicznym 30/600/920	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
32 d.3	KNNR N004-04-18-12-01	Grzejnik stalowy 3 płytowy kompaktowy w wykonaniu higienicznym C30-600/2000	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
<b>4</b>		<b>Mikrobiologia instalacja GM</b>			
33 d.4	Kalkulacja własna	Demontaż w obu salach nr 5 i nr 8: kolumny z gazami, dwuramiennej lampy, kolumny z średnicą chirurgiczną. Przekazanie elementów Zamawiającemu (do decyzji zamawiającego). Odcięcie gazów w taki sposób by sala opatrunkowa wciąż pracowała. Demontaż punkt w ścianie rozprężalno No2	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000