

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pustostanu					
1		Instalacja wodna			
1		Zamknięcie i otwarcie dopływu wody do lokalu	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm - (wodomierz do wody zimnej)	kpl.		
d.1	0140-06	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm - (wodomierz do wody ciepłej)	kpl.		
d.1	0140-06	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych - (podejścia w instalacji z rur PP fi 20)	kpl.		
d.1	0123-01	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm - (podejścia pod baterię wannową - szt.2 + podejścia pod baterię umywalkową - szt.2 + podejścia pod baterię zlewozmywakową - szt. 2 + podejście pod spłuczkę WC - szt.1 + podejście pod pralkę - 1szt.)	szt.		
d.1	0116-01	2+2+2+1+1	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNR-W 4-02	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej - (bateria umywalkowa ścienna)	szt.		
d.1	0132-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-02	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej - (bateria zlewozmywakowa ścienna)	szt.		
d.1	0132-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 4-02	Wymiana baterii wannowej ściennej lub stojącej - (bateria wannowa ścienna z natryskiem)	szt.		
d.1	0132-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 4-02	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0120-01	6	m	6.000	
	z.o.2.9.			RAZEM	6.000
10	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0111-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 2-15	Próba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) - (próba szczelności wodnym roztworem środka dezynfekującego)	m		
d.1	0110-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		
d.1	0101-06	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach mieszkalnych - (płukanie przed i po próbie szczelności)	m		
d.1	0128-01	Krotność = 2	m	10.000	
		10		RAZEM	10.000
2		Instalacja kanalizacyjna			
14	KNR-W 4-02	Demontaż demolacyjny rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
d.2	0229-07	3	m	3.000	
	z.o.2.9.			RAZEM	3.000
15	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0207-01	3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych - (podejścia odpływowe od wanny, pralki, zlewozmywaka i umywalki)	podej.		
d.2	0211-01	4	podej.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2	KNR-W 4-02 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową - (podejście pod WC) Przedmiar dodatkowy - łączna długość 0.5 1	msc. m msc.	 1.000	 0.500
				RAZEM	1.000
18 d.2	KNR 4-02 0219-04	Wymiana umywalki ceramicznej bez wspornika z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
19 d.2	KNR-W 4-02 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce - (wymiana zlewozmywaka dwukomorowego ze stali nierdzewnej) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20 d.2	KNR-W 4-02 0213-01	Wymiana syfonu z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - (syfon zlewozmywakowy podwójny) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
21 d.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0307-01 - analogia	Syfony podtynkowe do pralki z odejściem o śr. zewn. 50 mm i maskownicą 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
22 d.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej - (stelaż montażowy ze zbiornikiem spłukującym) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
23 d.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych - (przycisk podwójny z funkcją 1 + 1/2) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
24 d.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - (miska ustępowa + kompletne zestawy montażowe i przyłączeniowe; deska sedesowa twarda z zawiasami metalowymi) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
25 d.2	KNR-W 4-02 0222-02	Wymiana wanny stalowej emaliowanej lub z tworzywa sztucznego 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
3		Instalacja gazowa			
26 d.3	KNR-W 4-02 0301-01	Wymiana odcinka rury stalowej, czarnej o połączeniach gwintowanych o śr. 15 mm - (łącznie ze wstawieniem trójnika i korka zaślepiającego na trójniku) Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1 1	msc. m msc.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
27 d.3	KNR-W 4-02 0308-01	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 15 mm w instalacjach 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
28 d.3	KNR-W 2-15 0308-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25 mm na ścianach - (montaż konsoli przyłączeniowej pod gazomierz) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
29 d.3	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
30 d.3	KNR-W 4-02 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem - (kuchnia 4-palnikowa z przyłączem elastycznym) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
31 d.3	KNR 4-02 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
4		Prace towarzyszące			
32 d.4	KNR-W 2-02 1030-01	Wstawienie szafki kuchennej zlewozmywakowej 1	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - (przekucia pod montaż rur wod-kan)	m		
d.4	0338-01	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
34	KNR-W 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
d.4	0328-01	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
35	kalk. własna	Zabudowa stelaża WC wraz ze wstawieniem drzwiczek rewizyjnych w komorze wodomierzowej. Komora wodomierzowa w przedłużonej górnej części zabudowy stelaża.	kpl.		
d.4		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	kalk. własna	Wywóz i utylizacja odpadów	kpl.		
d.4		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000