

Modernizacja budynku komunalnego przy Pl. Kościuszki 7
- przedmiar robót instalacje sanitarne PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalacje wod-kan, co PCV 45332 400-7					
1		INSTALACJE WOD-KAN			
1.1		Demontaż			
1 KNNR 8 0222-	Demontaż rurociągu z PCV o śr. do 50 mm na ścianie	m			
d.1.1 07	4	m	4.000		
			RAZEM	4.000	
2 KNNR 8 0222-	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianie	m			
d.1.1 08	3	m	3.000		
			RAZEM	3.000	
3 KNNR 8 0108-	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm na ścianie	m			
d.1.1 01	9	m	9.000		
			RAZEM	9.000	
4 KNNR 8 0122-	Demontaż baterii ściennej umywalkowej lub zmywakowej	szt.			
d.1.1 04	1	szt.	1.000		
			RAZEM	1.000	
5 KNNR 8 0225-	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.			
d.1.1 03	1	kpl.	1.000		
			RAZEM	1.000	
6 KNNR 8 0225-	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl.			
d.1.1 05	1	kpl.	1.000		
			RAZEM	1.000	
7 KNNR 3 0305-	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³			
d.1.1 01	0.15*0.07*16 +0.6*1*0.5	m ³	0.468		
			RAZEM	0.468	
1.2		Instalacja kanalizacji sanitarnej			
8 KNNR 4 0208-	Rurociągi kanalizacyjne z PP o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m			
d.1.2 01	6	m	6.000		
			RAZEM	6.000	
9 KNNR 4 0208-	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m			
d.1.2 03	4	m	4.000		
			RAZEM	4.000	
10 KNNR 8 0205-	Wstawienie trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego o śr. 100 mm uszczelnionego zaprawą cementową	szt.			
d.1.2 07	Przedmiar dodatkowy - długość rury	m			1.000
	1				
	2	szt.	2.000		
			RAZEM	2.000	
11 KNNR 4 0211-	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PP o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.			
d.1.2 03	1	szt.	1.000		
			RAZEM	1.000	
12 KNNR 4 0211-	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PP o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.			
d.1.2 01	1	szt.	1.000		
			RAZEM	1.000	
13 KNNR 4 0230-	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.			
d.1.2 02	1	kpl.	1.000		
			RAZEM	1.000	
14 KNNR 4 0233-	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.			
d.1.2 03	1	kpl.	1.000		
			RAZEM	1.000	
1.3		Instalacja wodociągowa			
15 KNNR 4 0137-	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.			
d.1.3 02	1	szt.	1.000		
			RAZEM	1.000	
16 KNNR 4 0115-	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym	szt.			
d.1.3 01	o śr. nominalnej 15 mm	szt.	3.000		
	3				
			RAZEM	3.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.3	KNNR 4 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o sr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
18 d.1.3	KNNR 4 0130-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o sr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.1.3	KNNR 4 0106-01	Rurociagi stalowe ocynkowane o sr.nominalnej 15 mm o polaczeniach gwintowanych, na scianach w budynkach niemieszkalnych 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
20 d.1.3	KNNR 8 0112-06	Wstawienie trójnika z zeliva ciagliwego ocynkowanego o sr.15-20 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.1.3	KNNR 4 0126-04	Próba szczelnosci instalacji wodociagowych z rur zeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociag o sr. do 65 mm) Przedmiar dodatkowy - ilosc prób szczelnosci 1 18	m prób. m	 18.000	 1.000
				RAZEM	18.000
22 d.1.3	KNNR 4 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.1.3	KNNR 4 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o sr. nominalnej 15 mm 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
24 d.1.3	KNNR 4 0122-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o sr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
2 45332400-7 INSTALACJA CO					
25 d.2	KNNR 8 0422-01	Demontaż grzejnika zeliwnego czlonowego o pow. ogrzewalnej do 5.0 m2 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.2	KNNR 8 0419-01	Wymiana rur przyłącznych o sr.15 mm i polaczeniach gwintowanych do grzejnika zeliwnego, aluminiowego, płytowego i z rur stalowych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.2	KNNR 8 0402-01	Wymiana rurociagu stalowego o polaczeniach gwintowanych o sr.15-20mm na scianie 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
28 d.2	KNNR 4 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.2	KNNR 4 0412-01	Zawory grzejnikowe o sr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.2	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 1	urz. urz.	 1.000	
				RAZEM	1.000