

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Demontaż instalacji oraz utylizacja			
1 KNR 4-02 d.1 0114-04	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 80-100 mm	m			
	35+5	m	40,000		
			RAZEM	40,000	
2 KNR 4-02 d.1 0114-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m			
	35+5	m	40,000		
			RAZEM	40,000	
3 KNR 4-02 d.1 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m			
	35+5	m	40,000		
			RAZEM	40,000	
2		Rury			
4 KNR-W 2-15 d.2 0111-08	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 125 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m			
	35+5	m	40,000		
			RAZEM	40,000	
5 KNR-W 2-15 d.2 0111-06	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 63 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m			
	35+5	m	40,000		
			RAZEM	40,000	
6 KNR-W 2-15 d.2 0111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m			
	35+5	m	40,000		
			RAZEM	40,000	
3		Izolacja termiczna, roszeniowa			
7 KNR 0-34 d.3 0101-09	Izolacja rurociągów śr. 125 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m			
	35+5	m	40,000		
			RAZEM	40,000	
8 KNR 0-34 d.3 0101-08	Izolacja rurociągów śr. 63 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m			
	35+5	m	40,000		
			RAZEM	40,000	
9 KNR 0-34 d.3 0101-06	Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m			
	35+5	m	40,000		
			RAZEM	40,000	
4		Armatura			
10 KNR-W 2-15 d.4 0411-05	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.			
	3	szt.	3,000		
			RAZEM	3,000	
11 KNR-W 2-15 d.4 0130-06	Zawory podpiłonowe kulowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 100 mm	szt.			
	2	szt.	2,000		
			RAZEM	2,000	
12 KNR-W 2-15 d.4 0130-06	Zawory podpiłonowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 50 mm	szt.			
	8	szt.	8,000		
			RAZEM	8,000	
13 KNR-W 2-15 d.4 0130-06	Zawory podpiłonowe regulacyjne ccw instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.			
	3	szt.	3,000		
			RAZEM	3,000	
5		Płukanie, próby szczelności, uruchomienie instalacji			
14 KNR 0-31 d.5 0116-03	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m			
	35+5+35+5+35+5	m	120,000		
			RAZEM	120,000	
15 KNR 0-31 d.5 0116-04	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m			
	35+5+35+5+35+5	m	120,000		
			RAZEM	120,000	
6		Roboty budowlane			
16 KNR-W 4-01 d.6 0335-21	Przebiecie otworów w stropie	szt.			
	3	szt.	3,000		
			RAZEM	3,000	
17 KNR 2-02 d.6 1215-04	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 1 m2	szt.			
	3	szt.	3,000		
			RAZEM	3,000	
7		Prace Projektowe			
18 Wycena d.7 własna	Projekt warsztatowy	kpl.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000