

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT PIONÓW KANALIZACYJNYCH					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.1	0820-08	1*2*4	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
2	KNR 9-09	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W623 na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie jednokrotne (obudowy pionów kanalizacyjnych)	m ²		
d.1	0405-01	1*3,1*4	m ²	12,400	
				RAZEM	12,400
3	KNR-W 2-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.1	0840-05	8	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02	15	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
5	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01	10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
6	KNR 4-01	Obsadzenie krątek wentylacyjnych w ścianach z cegieł (drzwiczki rewizyjne)	szt.		
d.1	0322-02	analogia	szt.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
2		ROBOTY SANITARNE DEMONT. I POMOCNICZE BUDOWLANE			
7	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
d.2	0229-04	3,3*5,0	m	16,500	
				RAZEM	16,500
8	KNR-W 4-02	Wstawienie czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 100 mm	szt.		
d.2	0214-05	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3		RUROCIĄGI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ Z POLIPROPYL.			
4		INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ			
9	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
d.4	0205-02	10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
10	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
d.4	0205-04	3,3*5	m	16,500	
				RAZEM	16,500
11	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.4	0208-03	Krotność = 2	szt.	8,000	
		8		RAZEM	8,000
5		PRZYBORY I ARMATURA W WĘZŁACH SANITARNYCH			
12	KNR 7-28	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 100 mm	otw.		
d.5	0207-14	6	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa</i>	<i>Opis i wyliczenia</i>	<i>j.m.</i>	<i>Poszcz.</i>	<i>Razem</i>
13	KNR 7-28	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm	otw.		
d.5	0203-07	w ścianach murowanych o grubości 1 ceg.	otw.	5,000	
		5			
				RAZEM	5,000
14		utyliczacja materiałów z demontażu metalowych instalacji kanalizacyjnej	kpl.		
d.5	kalk. własna	skażonych ściekami	kpl.	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000