

BRANŻA SANITARNA
INSTALACJE WEWNĘTRZNE

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.M.	Cena jedn.	Wartość
		Wewnętrzna kanalizacja sanitarna CPV: 45332400-7, Roboty instalacyjne w zakresie sprzętu sanitarnego				
1.	KNR 2-15 W 0203-04-040	Rurociąg z PVC kanalizacyjny o średnicy 160 mm o połączeniach wciskowych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	2,50	m		
2.	KNR 2-15 W 0203-03-040	Rurociąg z PVC kanalizacyjny o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	8,50	m		
3.	KNR 2-15 W 0208-03-040	Rurociąg z PVC kanalizacyjny o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	5,00	m		
4.	KNR2-15W 0208-01-040	Rurociąg z PVC kanalizacyjny o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	4,00	m		
5.	KNR0218 0804-01-040	Analogia - próba szczelności kanalizacji	20,00	m		
6.	KNR2-15W 0211-01-179	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PVC kanalizacyjnych o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych	4,00	przejście		
7.	KNR2-15W 0211-03-179	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PVC kanalizacyjnych o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych	1,00	przejście		
8.	KNR2-15W 0213-05-020	Rury wywiewne z PVC średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym	1,00	szt		
9.	KNR2-15W 0222-02-020	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym	1,00	szt		
10.	KNR2-15W 0213-05-020	Analogia - napowietzacze do kanalizacji	1,00	szt		
11.	KNR2-15W 0230-0201-090	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym, z tworzywa sztucznego	1,00	kpl		
12.	KNR2-15W 0229-0510-020	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej umocowane na szafce	1,00	szt		
13.	KNR0215 0224-03-090	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	1,00	kpl		
14.	KNR2-15W 0232-0202-090	Brodziki natryskowe z tworzyw sztucznych z kabiną natryskową	1,00	kpl		
15.	KNR0401 0106-02-060	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku bez względu na głębokość i kategorię, przy istniejących fundamentach	5,28	m3		
16.	KNR0401 0106-03-060	Zasypanie wykopów wewnątrz ziemią z ukopów	5,28	m3		
		Razem:				
		Wewnętrzna instalacja wodociągowa CPV: 45332200-5, Hydraulika				
17.	KNR2-15W 0112-0101-040	Rurociągi z rur PE-Xc o połączeniach "press", średnicy zewnętrznej 18 mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	28,00	m		
18.	KNR2-15W 0112-0101-040	Rurociągi z rur PE-Xc o połączeniach "press", średnicy zewnętrznej 25 mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	8,00	m		
19.	KNR 2-15 W 0127-0301-040	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur PE-Xc o średnicy do 25 mm, w budynkach niemieszkalnych	36,00	m		
20.	KNR 2-15W 0128-02-040	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	36,00	m		

21.	KNR 2-15 W 0116-0102-020	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., w rurociągach z polietylenu, o połączeniu sztywnym, śred. zewnętrz. 18 mm	8,00	szt		
22.	KNR2-15W 0116-0102-020	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., w rurociągach z polietylenu, o połączeniu sztywnym, śred. zewnętrz. 25 mm	2,00	szt		
23.	KNR2-15W 0136-01-020	Zawory wodne czerpalne z tworzywa sztucznego o średnicy 15 mm	2,00	szt		
24.	KNR2-15W 0137-02-020	Baterie umywalkowe lub zlewozmywakowe stojące mosiężne, standardowe o średnicy nominalnej 15 mm	2,00	szt		
25.	KNR2-15W 0137-09-020	Baterie natryskowe mosiężne z natryskiem przesylnym, o średnicy nominalnej 15 mm	1,00	szt		
26.	Wacetob KNR 021 0507-01-050	Analogia: Izolacja rurociągu otulinami Thermaflex	8,64	m2		
27.	KNR 2-15 W 0143-01-090	Urządzenia elektryczne do podgrzewania wody ze zbiornikiem o pojemności 80 dm3	1,00	kpl		
Razem:						
					Razem kosztorys netto:	
					Podatek VAT (.....):	
					Razem kosztorys brutto:	