

Przedmiar robót

Obiekt	Instalacje sanitarne - Wydział Budownictwa Inżynierii Środowiska i Architektury
Budowa	Budynek K, al. Powstańców Warszawy 8, 35-959 Rzeszów, Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza
Inwestor	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Aleja Powstańców Warszawy 12

Sporządził mgr inż. Rafał Bergiel *Bergiel*

Rzeszów Luty 2019r

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Instalacje sanitarne - Wydział Budownictwa Inżynierii Środowiska i Architektury

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3. Budynek Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska		
		3.5. budynek K pom.: 91a		
1	KNR 4-02 0131/03	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia średnicy 15-20mm	szt	2,000
2	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	6,000
3	KNR 4-02 0230/07	Demontaż rurociągu z rur PCW średnicy do 50mm na ścianach budynku	m	1,500
4	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm	m	3,000
5	KNR 4-02 0230/04	Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 50-100mm na ścianach budynku	m	3,000
6	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	1,000
7	KNR 4-02u1 0003/02	Demontaż (wykucie z muru) krętek ze stali profilowanej o obwodzie do 2400mm z żaluzjami i mechanizmem nastawczym	szt	1,000
8	KNR 4-01 0211/06	Wykucie wnęk w ścianach z betonu żwirowego na głębokość do 15cm	m2	0,300
9	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym "50"	szt	1,000
10	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm jednouchwytowe z mieszaczem	szt	1,000
11	KNNR 4 0112/01	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	11,000
12	KNNR 4 0208/03	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	3,000
13	KNNR 4 0208/01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	2,500
14	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	szt	2,000
15	KNR 0-34 0106/03	Izolacja grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami Thermacompact S-10 metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m	11,000
16	KNNR 4 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. - analogia, podpięcie podgrzewacza	szt	2,000
17	KNNR 4 0130/01	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15mm instalacji wodociągowych z rur stalowych	szt	2,000
18	KNR 2-17 0156/01	Nawietrzniki podokienne, typ A w murach o grubości do 1 i 1/2 cegły, Analogia, dostawa i montaż nawietrznika podokiennego okrągłego z grzałką DN 110 (zasilanie grzałki 230 V, 270 W, 3A, IP 33)	szt	1,000
19	KNR 2-17 0204/02	Wentylatory promieniowe z polichlorku winylu z wirnikiem osadzonym na wale silnika o średnicy otworów ssących do 200mm i masie do 45kg. Analogia. Wentylator SILENT 200 CHZ z wyłącznikiem ściennym	szt	1,000