

Przedmiar robót

Obiekt	Remont łazienek w budynku K: piwnica, parter, I piętro
Rodzaj robót	Instalacyjne
Branża	Sanitarna
Kod CPV	45232460-4 - Roboty sanitarne
Lokalizacja	35-959 Rzeszów, Al.Powstańców Warszawy 6
Zamawiający	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Aleja Powstańców Warszawy 12
Inwestor	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Aleja Powstańców Warszawy 12

Inspektor nadzoru inwestorskiego

Sporządził mgr inż. Rafał Bergiel

Bergiel

Rzeszów, Luty 2026r

mgr inż. Rafał Bergiel

Upr. nr: PDK/0005/OWOS/10

Tabela przedmiaru robót

Remont łazienek w budynku K: piwnica, parter, I piętro

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Demontaże				
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaże urządzeń sanitarnych: wc-7 szt, pisuary - 2 szt, umywalki - 5 szt, grzejniki - 4 szt, baterie umywalkowe 5 szt.	kpl	1
2	KNR 4-02u1 0010/01	Demontaż wentylatorów promieniowych o średnicy otworów ssących do 200mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika	szt	2
3	KNR 4-02u1 0003/04	Demontaż (odkręcenie) kratk ze stali profilowanej o obwodzie do 1000mm z żaluzjami i mechanizmem nastawczym	szt	3
4	KNR 4-02 0234/02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpustu żeliwnego podłogowego średnicy 50mm	szt	5
2. Montaż urządzeń sanitarnych				
5	KNR 2-15u2 0102/01	Montaż gotowych elementów systemu Geberit Duofix do mocowania miski ustępowej przy ścianie masywnej	kpl	7
6	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym	kpl	7
7	KNR 2-15u2 0105/01	Montaż przycisków do spłuczek podtynkowych	szt	7
8	KNR 215 221/2	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym 60x55 cm, z wycięciami	szt	5
9	KNR 215 115/2	Bateria umywalkowa stojąca Dn 15~mm elektroniczna zasilanie 230 V	szt	7
10	KNR 215 205/2	Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50~mm	m	17
11	KNR 2-15 0205/04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	12
12	KNR 215 208/3	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50~mm	szt	8
13	KNR 215 208/5	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110~mm - analogia	szt	7
14	KNR-W 2-15 0112/01	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	26
15	KNR 215 112/1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 15~mm (do spluczki)	szt	7
16	KNR 215 112/1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 15~mm zawór czepalny wody zimnej	szt	3
17	KNRW 215 130/1	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn~15~mm	szt	7
18	KNR 215 107/1	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii umywalkowych, Dn~15~mm	szt	18
19	KNR 215 110/4	Próba szczelności instalacji wodociągowej, budynki niemieszkalne, rurociągi Fi do 65~mm	m	26
20	KNR 34 101/1	Izolacja rurociągów otulinami z pianki polietylenowej - jednowarstwowymi, izolacja 6~mm (C), rurociąg Fi 12-22~mm - rury fi.20 mm	m	24
21	KNR 401 210/2	Wykucie bruzd, poziome lub pionowe, beton żwirowy, przekrój do 0,040~m2	m	12
22	KNR 401 207/3	Zabetonowanie bruzd w podłogach, stropach i ścianach, bez deskowań i stemplowań, żwirobetonem, przekrój do 0,045~m2	m	12
23	KNR 2-15 0212/01	Wpusty żeliwne podłogowe o średnicy 50mm. Analogia. Montaż wpustu z zamknięciem antyzapachowym DN 50	szt	5
24	KNR 2-17 0204/01	Wentylatory promieniowe z polichlorku winylu z wirnikiem osadzonym na wale silnika o średnicy otworów ssących do 100mm i masie do 25kg. Wentylator osiowy ścienny DN 100 mm z opóźnieniem czasowym i klapą zwrotną.	szt	5
25	KNR-W 2-15 0404/02	Rurociągi z rur z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach	m	20
26	KNR 0-34 0106/04	Izolacja grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 28-35mm otulinami Thermacompact S-10 metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m	20
27	KNR-W 2-15 0429/01	Rury przyłączone z tworzywa sztucznego o średnicy nominalnej 20mm do grzejników	kpl	5
28	KNR-W 2-15 0425/01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800mm 735x400 biały	szt	3
29	KNR-W 2-15 0425/02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200mm 630x1290 biały	szt	2
30	KNR-W 2-15 0412/02	Zawory grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm	szt	5
31	KNR-W 2-15 0412/02	Zawory grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm zawór termostatyczny + głowica - ustawienie boczne/kątowe	szt	5
32	KNR 215 404/1	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach mieszkalnych	szt	5

Spis działów przedmiaru robót

Remont łazienek w budynku K: piwnica, parter, I piętro

Nr	Opis
1.	Demontaże
2.	Montaż urządzeń sanitarnych

