

---

# PRZEDMIAR

---

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

Nowy kod  
45332400-7  
45331210-1

Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych  
Instalowanie wentylacji

NAZWA INWESTYCJI: Remont łazienek i WC w boksach mieszkalnych na I, II piętrze w  
budynku Dom Studenta  
nr 3

ADRES INWESTYCJI: Szczecin, ul. Kordeckiego nr 15

NAZWA INWESTORA: Uniwersytet Szczeciński

ADRES INWESTORA: al. Papieża Jana Pawła II nr 22a, 70-453 Szczecin

DATA OPRACOWANIA: 12.04.2023

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
12.04.2023

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: KOSZTORYS:</b>					
1		<b>Piętro I</b>			
1.1		<b>Roboty demontażowe</b>			
1 d.1.1	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii ściennej	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
2 d.1.1	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodzika wraz z kabiną prysznicową	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000
3 d.1.1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej z wężykami	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
4 d.1.1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000
5 d.1.1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową, węzem przyłączeniowym i zaworem	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000
6 d.1.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek - drzwiczki rewizyjne w WC przy zaworach	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
7 d.1.1	KNR 5-08 0808-05 analogia	Powiększenie otworu na drzwiczki rewizyjne przy pionach	cm obw.		
		poz.6 * (30 * 2 + 40 * 2)	cm obw.	2 380,000	
				RAZEM	2 380,000
8 d.1.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek - anemostaty	szt.		
		17 * 2	szt.	34,000	
				RAZEM	34,000
1.2		<b>Roboty montażowe</b>			
9 d.1.2	KNR-W 4-02 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową pod brodzik	msc.		
		17	msc.	17,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m m	0,000	
		ilość podejść		RAZEM	17,000
		łączna długość		RAZEM	0,000
10 d.1.2	KNR 2-15 0115-05	Bateria prysznicowa ścienna jednouchwytowa z uchwytem jednopunktowym stałym do słuchawki prysznicowej	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
11 d.1.2	KNR 0-35 0123-02 kalk. własna	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kwadratowe, z szybami z płyt polistyrene- NOWE	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
12 d.1.2	TZKNBK XVIII II B-88 analogia	Montaż brodzika i kabiny z odzysku	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
13 d.1.2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym i pół- nogami- NOWE	szt.		

## KOSZTORYS:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
14 d.1.2	KNR 2-15 0221-02 analogia	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym i pół- nogami- Dobre umywalki z demontażu	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
15 d.1.2	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm z wężykami	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
16 d.1.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000
17 d.1.2	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępo- wych elastycznych z tworzywa o śr. nom. 15 mm	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
18 d.1.2	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm - zawór kątowy do spluczki	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
19 d.1.2	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stało- wych i aluminiowych - montaż w betonie lub żelbecie	szt.		
		17 * 2	szt.	34,000	
				RAZEM	34,000
20 d.1.2	KNNR 4 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 30x40 cm	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000
1.3		<b>Roboty pozostałe</b>			
21 d.1.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku odpadów po robotach	m3		
		10	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
22 d.1.3	kalk. własna	Wywóz odpadów kontenerami - koszt wywozu oraz utylizacji gruzu oraz pozos- tałych odpadów po robotach	m3		
		poz.21	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
23 d.1.3	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w bu- dynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Krotność = 17	m		
		2 Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	m prób	2,000	
		1	prób	1,000	
		łączna długość rurociągu		RAZEM	2,000
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,000
2		<b>Piętro II</b>			
2.1		<b>Roboty demontażowe</b>			
24 d.2.1	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii ściennej	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
25 d.2.1	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodzika wraz z kabiną prysznicową	kpl.		
		16	kpl.	16,000	

## KOSZTORYS:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,000
26 d.2.1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej z wężykami	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
27 d.2.1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
28 d.2.1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową, węzłem przyłączeniowym i zaworem	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
29 d.2.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek - drzwiczki rewizyjne w WC przy zaworach	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
30 d.2.1	KNR 5-08 0808-05 analogia	Powiększenie otworu na drzwiczki rewizyjne przy pionach	cm obw.		
		poz.29 * (30 * 2 + 40 * 2)	cm obw.	2 240,000	
				RAZEM	2 240,000
31 d.2.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek - anemostaty	szt.		
		16 * 2	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
2.2		<b>Roboty montażowe</b>			
32 d.2.2	KNR-W 4-02 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową pod brodzik	msc.		
		16	msc.	16,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m m	0,000	
		ilość podejść		RAZEM	16,000
		łączna długość		RAZEM	0,000
33 d.2.2	KNR 2-15 0115-05	Bateria prysznicowa ścienna jednouchwytowa z uchwytem jednopunktowym stałym do słuchawki prysznicowej	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
34 d.2.2	KNR 0-35 0123-02 kalk. własna	Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, kwadratowe, z szybami z płyt polistyrene- NOWE	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
35 d.2.2	TZKNBK XVIII II B-88 analogia	Montaż brodzika i kabiny z odzysku	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
36 d.2.2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym i pół- nogami - NOWE	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
37 d.2.2	KNR 2-15 0221-02 analogia	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym i pół- nogami- Dobre umywalki z demontażu	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
38 d.2.2	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm z wężykami	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000

## KOSZTORYS:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.2.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
40 d.2.2	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr. nom. 15 mm	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
41 d.2.2	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm - zawór kątowy do spluczki	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
42 d.2.2	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - montaż w betonie lub żelbecie	szt.		
		16 * 2	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
43 d.2.2	KNNR 4 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 30x40 cm	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
2.3		<b>Roboty pozostałe</b>			
44 d.2.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku odpadów po robotach	m3		
		10	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
45 d.2.3	kalk. własna	Wywóz odpadów kontenerami - koszt wywozu oraz utylizacji gruzu oraz pozostałych odpadów po robotach poz.44	m3		
			m3	10,000	
				RAZEM	10,000
46 d.2.3	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Krotność = 16	m		
		2 Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	m prób	2,000	
		1	prób	1,000	
		łączna długość rurociągu		RAZEM	2,000
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,000