

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Remont sanitariatów na 2 piętrze (od strony miasta) w budynku Wydziału Mechanicznego Politechniki Lubelskiej  
ADRES INWESTYCJI : 20-618 Lublin, ul. Nadbystrzycka 36  
INWESTOR : Politechnika Lubelska  
ADRES INWESTORA : ul. Nadbystrzycka 38 d, 20-618, Lublin  
DATA OPRACOWANIA : 2026.02.17

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2026.02.17

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1+2	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3,000
2	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 2+1	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3,000
3	KNR 4-02 0132-01 uwa- ga p.tablicą	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej bez korkowanie wylotów 2+1	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
4	KNR-W 4-02 0521-01	Demontaż grzejnika stalowego jednopłytkowego 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-02 0233-05	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 32-40 mm 2+1	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm 1+2	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
7	KNR 7-28 0209-10	Wykucie bruzd o przekroju do 100 cm2 w podłożu betonowym 4	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento- wo-wapiennej 4	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
9	KNR 4-01 0106-04 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu 3	m³ m³	 3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km 3	m³ m³	 3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3 <wraz z nowymi odejściami do wymienianego pionu kanalizacyjnego>	podej. podej.	 3,000	
				RAZEM	3,000
12	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 6	podej. podej.	 6,000	
				RAZEM	6,000
13	KNR 2-15 0205-04 analogia	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm złączeniem metodą wciskową 5	m m	 5,000	
				RAZEM	5,000
14	KNR 2-15 0205-03 analogia	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm w ścianach złączeniem metodą wcisko- wą 3	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
15	KNR 2-15 0205-02 analogia	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wcisko- wą 5	m m	 5,000	
				RAZEM	5,000
16	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych meto- dą wciskową 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
17	KNR 2-15 0217-01	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 75 mm łączonych meto- dą wciskową 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-02 0237-03 analogia	Przeczyszczenie podejść odpływowych o śr. do 80 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
19	KNR 4-02 0237-04 analogia	Przeczyszczenie podejść odpływowych o śr. 100 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
20	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp + deska wolnoopadająca	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
22	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02 analogia	Przyciski dwudzielne ze stali nierdzewnej do spluczek podtynkowych publicznych	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
23	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
24	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym chromowanym	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-01	Rurociągi z rur warstwowych Geberit Mepla Flex o śr. zewn. 16 mm	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
26	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-02	Rurociągi z rur warstwowych Geberit Mepla Flex o śr. zewn. 20 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
27	KNR-W 2-15 0135-04 analogia	Zawory do zbiorników misek ustępowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
28	KNR-W 2-15 0135-04	Zawór kątowy do baterii umywalkowej stojącej o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
29	KNR-W 2-15 0130-02	Zawory przelotowe grzybkowe w instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
30	KNR-W 2-15 0130-01 analogia	Zawory przelotowe grzybkowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
31	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz.25+poz.26	m	40,000	
				RAZEM	40,000
32	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	m		
		2	prób.		2,000
		poz.25+poz.26	m	40,000	
				RAZEM	40,000
33	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m		
		poz.25+poz.26	m	40,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	40,000
34	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
35	KNR-W 2-15 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
36	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
37	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
38	KNR-W 2-17 0113-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2,000	
				RAZEM	2,000
39	KNR-W 2-17 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
40	KNR-W 2-02 1215-01 analogia	Drzwiczki rewizyjne z tworzywa sztucznego 20x30	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
41	KNR-W 2-15 0418-07 analogia	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm podwójnie ocynkowane	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42	KNR 0-31 0208-01	Zawory grzejnikowe termostaticzne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostaticznymi śr. 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	Kalkulacja własna kalk. własna	Zakup i montaż luster klejonych do ściany, zlicowanych z glazurą	m <sup>2</sup>		
		3,5	m <sup>2</sup>	3,500	
				RAZEM	3,500
44	Kalkulacja własna kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000