

---

## PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻY SANITARNEJ

**NAZWA INWESTYCJI** : Instalacje sanitarne  
**ADRES INWESTYCJI** : Szpitalna 23/2, Bydgoszcz  
INWESTOR : Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp.z.o.o.  
ADRES INWESTORA : ul. Śniadeckich 1, 85-011 Bydgoszcz  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sławomir Jagalla  
DATA OPRACOWANIA : 24.07.2023r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24.07.2023r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Instalacja wod-kan</b>			
1 d.1	KNR-W 4-02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' + deska	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 2-15 0107-01 analogia	Węże elastyczne stalowe plecione WC, L=0,3m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR-W 4-02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej z szafką i syfonem z tworzywa.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej stojąca.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR-W 4-02 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNR 2-02 1021-07	Szafki kuchenne zlewozmywakowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii zmywakowej + wężyki do baterii	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - zlewozmywak	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNR-W 4-02 0222-03	Wymiana brodzika wraz z syfonem.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	analiza indywidualna	Kabina prysznicowa ze szkła bezpiecznego - wymiana.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNR-W 4-02 0132-03	Wymiana baterii natryskowej z drążkiem i słuchawką.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie odpadu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie odpadu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 20	m <sup>3</sup>		
		1	m <sup>3</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>Instalacja gazowa</b>			
14 d.2	KNR-W 4-02 0302-01	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych o śr. 15 mm	msc.		
		Przedmiar dodatkowy - łączna długość	m		2,000
		2			
		1	msc.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.2	KNR-W 4-02 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2	KNR INSTAL 0203-01	Podłączenie urządzenia gazowego do instalacji - wąż gazowy elastyczny atestowany	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.2	KNR 215-03- 05-01-00	Próba instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm - rura w kuchni	m		
		2,5	m	2,500	
				RAZEM	2,500
<b>3</b>		<b>Instalacja c.o.</b>			
19	KNR 4-02 d.3 0124-01	Czyszczenie głowicy termostatycznej - w łazience.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 7-12 d.3 0101-02	Czyszczenie grzejnika w łazience.	m <sup>2</sup>		
		1,2*0,6	m <sup>2</sup>	0,720	
				RAZEM	0,720
21	KNR-W 4-02 d.3 0516-02	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego dolnozasilanego w pokoju CV21/60 L=1,2m z wbudowanym zaworem z nastawą wstępną.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR-W 4-02 d.3 0516-02	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego dolnozasilanego w kuchni CV21/60 L=0,6m z wbudowanym zaworem z nastawą wstępną.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR 2-15 d.3 21505120100 00 analiza indywidualna	Wykonanie nastaw wstępnych na zaworach grzejnikowych - wielkość nastawy z istniejących grzejników.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNR 2-15 d.3 21504150500 00	Głowica termostatyczna	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR 4-07 z. d.3 sz.r3-3.7.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji centralnego ogrzewania wraz ze złożeniem wniosków do KPEC. Opłata do Komunalnego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Bydgoszczy: • za spuszczenie wody z instalacji wewnętrznej • za napełnienie instalacji wewnętrznej nośnikiem ciepła • koszt nośnika ciepła zgodny z taryfą dla ciepła KPEC Sp. z o.o". O terminie planowanych robót, należy powiadomić Zarządcę nieruchomości ADM ROM-2 ul. Techników 5 pod nr tel. tel. 52-34-88-870 lub 513 000 866.	obiett.		
		1	obiett.	1,000	
				RAZEM	1,000