
PRZEDMIAR

NAZWA Remont sanitartów w SP nr 9 - segment AKŻ

ZAMÓWIENIA:

Adres / lokalizacja: Kutno ul. Jagieły 6

ZAMAWIAJĄCY: Miasto Kutno

Adres: Pl. Marsz. J. Piłsudskiego 18

Imię i Nazwisko osoby opracowującej przedmiar robót:

sanitarna Tomasz Lis

Data opracowania przedmiaru robót: 06.2026

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
PRZEDMIAR:					
1			Część 2		
1.1			Instalacja wod-kan		
1 d.1.1	KNR-W 2-15 0208-03		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 95 * 0,4 38,000 RAZEM	m m	 38,000
2 d.1.1	KNR-W 2-15 0208-01		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 48 * 0,4 19,200 RAZEM	m m	 19,200
3 d.1.1	KNR-W 2-15 0218-01		Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
4 d.1.1	KNR 2-15 0208-05		Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 11 11,000 RAZEM	szt. szt.	 11,000
5 d.1.1	KNR 2-15 0208-03		Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 12 12,000 RAZEM	szt. szt.	 12,000
6 d.1.1	KNR-W 2-15 0212-06		Rury wywiewne z blachy stalowej uszczelnione sznurem i zaprawą cementową o śr. 100 mm 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
7 d.1.1	KNR 2-15 0221-02		Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 11 11,000 RAZEM	szt. szt.	 11,000
8 d.1.1	KNR-W 2-15 0233-03		Ustępy z płuczką ustępową typu Geberit 11 11,000 RAZEM	kpl. kpl.	 11,000
9 d.1.1	KNR-W 2-15 0234-01		Pisuarypojedyncze z płuczką 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
10 d.1.1	KNR-W 2-15 0111-01		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 85 * 0,4 34,000 RAZEM	m m	 34,000
11 d.1.1	KNR-W 2-15 0111-02		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 65 * 0,4 26,000 RAZEM	m m	 26,000
12 d.1.1	KNR-W 2-15 0111-03		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 52 * 0,4 20,800 RAZEM	m m	 20,800
13 d.1.1	KNR-W 2-15 0111-04		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 47 * 0,4 18,800 RAZEM	m m	 18,800
14 d.1.1	KNR-W 2-15 0137-02		Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 11 11,000 RAZEM	szt. szt.	 11,000
15 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-01		Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
			12 12,000 RAZEM	szt.	12,000
16 d.1.1	KNR-W 2-15 0116-01		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 12 12,000 RAZEM	szt. szt.	12,000
17 d.1.1	KNR 0-34 0101-06		Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J) poz.10 34,000 RAZEM	m m	34,000
18 d.1.1	KNR 0-34 0101-11		Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N) poz.11 26,000 RAZEM	m m	26,000
19 d.1.1	KNR 0-34 0101-11		Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N) poz.12 + poz.13 + 8 47,600 RAZEM	m m	47,600
20 d.1.1	KNR-W 2-15 0126-01		Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) poz.10 + poz.11 + poz.12 + poz.13 + 8 107,600 RAZEM	m m	107,600
21 d.1.1	KNR-W 2-15 0127-01		Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) poz.10 + poz.11 + poz.12 + poz.13 + 8 107,600 RAZEM	m m	107,600
22 d.1.1	KNR-W 2-15 0128-01		Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych poz.10 + poz.11 + poz.12 + poz.13 + 8 107,600 RAZEM	m m	107,600
1.2			Instalacja C.O.		
23 d.1.2	KNR-W 2-15 0402-01 analogia		Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 15 mm typu PRESS 22 * 0,4 8,800 RAZEM	m m	8,800
24 d.1.2	KNR-W 2-15 0402-02 analogia		Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 18 mm typu PRESS 28 * 0,4 11,200 RAZEM	m m	11,200
25 d.1.2	KNR-W 2-15 0402-02 analogia		Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 22 mm typu PRESS 28 * 0,4 11,200 RAZEM	m m	11,200
26 d.1.2	KNR-W 2-15 0402-03 analogia		Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 28 mm typu PRESS 28 * 0,4 11,200 RAZEM	m m	11,200
27 d.1.2	KNR-W 2-15 0411-04 analogia		Zawór regulujący przepływ dwudrogowy o śr. nominalnej 28 mm 2 2,000 RAZEM	szt. szt.	2,000
28 d.1.2	KNR 0-34 0101-06		Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J) (18-25) poz.23 + poz.24 + poz.25 31,200 RAZEM	m m	31,200

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
29 d.1.2	KNR 0-34 0101-11		Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N) (25-35) poz.26 + 4,73 15,930 RAZEM	m m	 15,930
30 d.1.2	KNR-W 2-15 0406-02		Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych poz.23 + poz.24 + poz.25 + poz.26 + 4,73 + 8,03 55,160 RAZEM	m m	 55,160
31 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02		Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
32 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02		Głowica termostatyczna 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
33 d.1.2	KNR-W 2-15 0418-07		Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm 2 2,000 RAZEM	szt. szt.	 2,000
34 d.1.2	KNR-W 2-15 0418-07		Grzejniki stalowe trzy płytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm 2 2,000 RAZEM	szt. szt.	 2,000
35 d.1.2	KNR-W 2-15 0436-01		Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 4 4,000 RAZEM	urz. urz.	 4,000
1.3			Instalacja wentylacji, roboty rozbiórkowe		
36 d.1.3	KNR-W 2-17 0204-02 analogia		Wentylator łazienkowy 150 m3/h 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
37 d.1.3	KNR-W 2-17 0204-02 analogia		Wentylator łazienkowy 50m3/h 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
38 d.1.3	kalk. własna		Roboty rozbiórkowe instalacji wod-kan i C.O. 1 * 0,4 0,400 RAZEM	szt szt	 0,400