

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA INSTALACJI WOD-KAN. I CENTRALNEGO OGRZEWANIA  
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA UL.PACA 39  
INWESTOR : URZĄD GMINY PRAGA POLUDNIE  
ADRES INWESTORA : WARSZAWA UL.GROCHOWSKA 274  
BRANŻA : SANITARNA  
DATA OPRACOWANIA : WRZESIEŃ 2010 R.

---

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
WRZESIEŃ 2010 R.

Data zatwierdzenia

# PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przedmiar robót na wykonanie modernizacji instalacji c.o. i wod-kan. w budynku przy ul. Paca 39 lokal U-1. Poziom cen SEKOCENBUD III kw. 2010 r. średnie miasto Warszawa.					
1	KNR-W 4-02 zał.szcz. S.T. 2	Spuszczanie - napełnianie wody poszczególnych pionów.(5 p.p., 3 piony) - c.o.  5*3	p.p.  p.p.	  15.000	
				RAZEM	15.000
2	KNR 4-02 0520 - 02 S.T. 2	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 5.0 m2  2	szt  szt	  2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-02 (W) 0522 - 04 S.T. 2	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych  2	szt.  szt.	  2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-02 0506 - 01 S.T. 2	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 15 mm  8	m  m	  8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNR 4-02 0505 - 01 S.T. 2	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15 mm w celu podłączenia nowych grzejników.  8	szt.  szt.	  8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNR 4-02 0517 - 01 S.T. 2	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach gwintowanych o śr. 15 mm  4	kpl.  kpl.	  4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR(W) 2- 15 0418 - 09 S.T. 2	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wys. 300-500 mm i dług. do 1600 mm C-22/30/120  2	szt.  szt.	  2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR(W) 2- 15 0418 - 07 S.T. 2	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm C-22/60/1400  1	szt.  szt.	  1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR(W) 2- 15 0418 - 07 S.T. 2	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm C-22/90/90  1	szt.  szt.	  1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR(W) 2- 15 12 - 02 S.T. 2	Zawory grzejnikowe termostaticzne z głowicą o śr. nominalnej 15 mm  4	szt.  szt.	  4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR(W) 2- 15 0436 - 01 S.T. 2	Próby z dokonaniem nastaw na zaworach termostat instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)  4	urz.  urz.	  4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 4-01 1212 - 28 S.T.2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur - gałązki stalowe  8	m  m	  8.000	
				RAZEM	8.000

# PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR-W 4-02 zał.szcz. S.T.2	Spuszczanie - napełnianie wody poszczególnych pionów.(5 p.p., 1 pion) woda	p.p.		
	5		p.p.	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNR 4-02 0235 - 08 S.T. 2	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-02 0235 - 06 S.T. 2	Demontaż umywalki	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 4-02 0233 - 04 S.T. 2	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 4-02 0233 - 03 S.T. 2	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 4-02 0230 - 04 S.T. 2	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
	3		m	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR 4-02 0114 - 01 S.T. 2	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
	10		m	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KNR 4-02 0132 - 01 S.T. 2	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-02 0131 - 01 S.T. 2	Demontaż zaworu do w.c. o śr. 15 mm	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR(W) 2-15 0111 - 01 S.T. 2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych z.w.	m		
	8		m	8.000	
				RAZEM	8.000
23	KNR(W) 2-15 0111 - 01 S.T. 2	rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych c.w.	m		
	6		m	6.000	
				RAZEM	6.000
24	KNR(W) 2-15 0122 - 01 S.T. 2	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
	2		kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNR(W) 2-15 40 - 06 S.T. 2	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm z.w. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR(W) 2-15 0140 - 06 S.T. 2	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm c.w. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR(W) 2-15 0137 - 02 S. T. 2	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm dla niepełnosprawnych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR(W) 2-15 30 - 01 S.T. 2	Zawory do w.c. o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR(W) 2-15 30 - 01 S.T. 2	Zawory pod baterie z filtrem o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR 2-15 0205 - 04 S. T. 2	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
31	KNR 4-01 0210 - 01 S.T. 2	Wykucie bruzd pod podejście do w.c. 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR 2-15 0205 - 02 S.T. 2	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 1.0	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 2-15 0208 - 03 S.T. 2	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-15 0208 - 05 S.T. 2	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR(W) 2-15 30 - 02 S.T. 2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR(W) 2-15 33 - 03 S.T. 2	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla niepełnosprawnych. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	wyc.wł. S.T. 2	Montaż kompletu uchwytów do w.c. i umywalki dla niepełnosprawnych. 1	kpl kpl	1.000	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000