

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego  
ADRES INWESTYCJI : ul. Racjonalizatorów 6 m 9, Poznań  
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań ul. Matejki 57  
BRANŻA : Instalacyjna wod.- kan.-gaz

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% $R+Kp(R)$ , $S+Kp(S)$
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH  
Remont lokalu mieszkalnego, Poznań ul. Racjonalizatorów 6 m 9

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Instalacje wodno-kanalizacyjne i c.o.						
2	Instalacje gazowe						
	Narzuły kosztorysu						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Roboty instalacyjne wod.-kan.-gaz i c.o.</b>					
1		<b>Instalacje wodno-kanalizacyjne i c.o.</b>			
1	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1	0234-08	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR-W 2-15	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"- podłączenie nadstropowe	kpl.		
d.1	0233-03	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.1	0211-03	1	podej.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 4-02	Demontaż zaworu czepalnego o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0133-01	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 4-02	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0133-01	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	S 215 0300-	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	01	12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
7	KNR 4-02	Wymiana wanny stalowej	kpl.		
d.1	0221-02	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 4-02	Wymiana syfonu o śr. 50 mm	szt.		
d.1	0213-01	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 4-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa	kpl.		
d.1	0219-02	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR 4-02	Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników	szt.		
d.1	0218-04	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR 4-02	Wymiana elementów zestawu zlewozmywaka - syfon z tworzywa	szt.		
d.1	0220-05	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 4-02	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką	szt.		
d.1	0121-01	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	KNR 4-02	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem węzowym	szt.		
d.1	0121-04	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
d.1	0123-01	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
d.1	0140-01	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	S 215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1	01	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
17	S 215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych, zaworu do pralki autom o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1	06	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0132-01	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	KNZ 15 21-02	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAFLEX" gr. 5 mm dla ruroc. o śr. 15 mm 12	m m	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
20 d.1	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 3	podej. podej.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
21 d.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 12	m m	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
22 d.1	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg.w ścianach z cegieł na pełno' 12	m m	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
23 d.1	KNR-W 2-15 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 14	m m	 14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
24 d.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) 14	m m	 14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>2</b>		<b>Instalacje gazowe</b>			
25 d.2	KNR-W 4-02 0307-01 analogia	Doszczelnienie instalacji gazowej o śr. 15-20 mm 5	złącze złącze	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
26 d.2	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylącza 25 mm na ścianach 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27 d.2	KNR-W 4-02 0308-01	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 15 mm w instalacjach 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28 d.2	KNR-W 4-02 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem elektrycznym 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29 d.2	KNR-W 2-15 0311-01 analogia	Przewód elastyczny gazowy 0,6 mb 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30 d.2	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31 d.2	kalk. własna	Próba ciśnieniowa szczelności instalacji gazowej 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 d.2	kalk. własna	Przegląd kominowy sprawności wentylacji grawitacyjnej pomieszczeń kuchni i łazienki 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>Roboty instalacyjne wod.-kan.-gaz i c.o.</b>						
1		<b>Instalacje wodno-kanalizacyjne i c.o.</b>				
d.1	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.	1		
d.1	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"- podłączenie nadstropowe	kpl.	1		
d.1	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1		
d.1	KNR 4-02 0133-01	Demontaż zaworu czterpalnego o śr. 15-20 mm	szt.	1		
d.1	KNR 4-02 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.	2		
d.1	S 215 0300-01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	12		
d.1	KNR 4-02 0221-02	Wymiana wanny stalowej	kpl.	1		
d.1	KNR 4-02 0213-01	Wymiana syfonu o śr. 50 mm	szt.	1		
d.1	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa	kpl.	1		
d.1	KNR 4-02 0218-04	Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników	szt.	1		
d.1	KNR 4-02 0220-05	Wymiana elementów zestawu zlewozmywaka - syfon z tworzywa	szt.	1		
d.1	KNR 4-02 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką	szt.	2		
d.1	KNR 4-02 0121-04	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem węzowym	szt.	1		
d.1	KNR-W 2-15 0123-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.	1		
d.1	KNR-W 2-15 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.	1		
d.1	S 215 0500-01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	3		
d.1	S 215 0500-06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych, zaworu do pralki autom o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	1		
d.1	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2		
d.1	KNZ 15 21-02	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAFLEX" gr. 5 mm dla ruroc. o śr. 15 mm	m	12		
d.1	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	3		
d.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	12		
d.1	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg.w ścianach z cegieł 'na pełno'	m	12		
d.1	KNR-W 2-15 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	14		
d.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)	III	14		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Instalacje gazowe</b>				
25	KNR-W 4-02 d.2 0307-01 analogia	Doszczelnienie instalacji gazowej o śr. 15-20 mm	złącze	5		
26	KNR 2-15 d.2 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustron- nego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścia- nach	kpl.	1		
27	KNR-W 4-02 d.2 0308-01	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 15 mm w instalacjach	szt.	1		
28	KNR-W 4-02 d.2 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarni- kiem elektrycznym	szt.	1		
29	KNR-W 2-15 d.2 0311-01 analogia	Przewód elastyczny gazowy 0,6 mb	szt.	1		
30	KNR-W 2-15 d.2 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach miesz- kalnych	lokal.	1		
31	d.2 kalk. własna	Próba ciśnieniowa szczelności instalacji gazowej	szt.	1		
32	d.2 kalk. własna	Przegląd kominowy sprawności wentylacji grawitacyj- nej pomieszczeń kuchni i łazienki	szt.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: