

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : remont mieszkania
ADRES INWESTYCJI : ul Bazarowa 2/6

DATA OPRACOWANIA : 22.08.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.08.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
remont mieszkania ul. Bazarowa 2/6					
1		INSTALACJA GAZOWA			
1	KNR 4-02	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
d.1	0314-03				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-02	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0133-01				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
d.1	0308-02				
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
4	KNR 2-15	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
d.1	0311-03				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 2-15	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
d.1	0312-01				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr. nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0301-01				
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
7	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr. zewn. 18 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0305-04				
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR-W 2-15	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazo- mierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
d.1	0307-01				
		1	lokal.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		INSTALACJA WODOCIĄGOWA			
9	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.2	0132-01				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 4-02	Demontaż baterii wannowej trójdrogowej	szt.		
d.2	0132-03				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2	0115-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR 2-15	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.2	0115-04				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		INSTALACJA KANALIZACYJNA			
13	KNR-W 4-02	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
d.3	0212-06				
		2	msc.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR 2-15	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie	szt.		
d.3	0220-04				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
d.3	0230-02				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 2-15	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
d.3	0233-03				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-15	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
d.3	0223-02				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpły- wowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucz- nych	kpl.		
d.3	0235-04				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.3	0235-08	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.3	0235-06	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 4-02	Demontaż brodzika	kpl.		
d.3	0235-07	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
remont mieszkania ul. Bazarowa 2/6								
1		INSTALACJA GAZOWA						
1	KNR 4-02	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.					
d.1	0314-03	obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,74 r-g/szt.	r-g	0,7400				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-02	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.					
d.1	0133-01	obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,26 r-g/szt.	r-g	0,2600				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m					
d.1	0308-02	obmiar = 3,5 m						
1*		-- R -- robocizna 0,15 r-g/m	r-g	0,5250				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 2-15	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.					
d.1	0311-03	obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1,95*0,955=1,86225 r-g/szt.	r-g	1,8623				
2*		-- M -- Kuchnia gazowa 4-palnikowa z/piekar.gaz 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*		Łącznik z żel. ciąg. czarny fi 15mm 8,2 szt/szt.	szt	8,2000				
4*		materiały pomocnicze 1,4 %(od M)	%	1,4000				
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,17 m-g/szt.	m-g	0,1700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR-W 2-15	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych	szt.					
d.1	0312-01	obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,231 r-g/szt.	r-g	0,2310				
2*		-- M -- Kurek gazowy przelot.mosiężny fi 15mm 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0,002 m-g/szt.	m-g	0,0020				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
6	KNR-W 2-15 d.1 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych obmiar = 1,5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,409 r-g/m	r-g	0,6135				
2*		-- M -- Rura z/szwem ocynk. fi 15mm 1,04 m/m	m	1,5600				
3*		Łącznik z żel. ciąg. czarny fi 15mm' 0,95 szt/m	szt	1,4250				
4*		Uchwyt do rurociąg.fi 10-15mm' 0,84 szt/m	szt	1,2600				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0069 m-g/m	m-g	0,0104				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
7	KNR-W 2-15 d.1 0305-04	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 18 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych obmiar = 2 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,596 r-g/m	r-g	1,1920				
2*		-- M -- rury miedziane o śr.zewn. 18 mm 1,04 m/m	m	2,0800				
3*		Kolano miedziane 90st.LWxLW fi 18mm 0,9 szt/m	szt	1,8000				
4*		Uchwyt do rurociąg.fi 10-15mm 0,74 szt/m	szt	1,4800				
5*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3,0000				
6*		-- S -- środek transportowy 0,0047 m-g/m	m-g	0,0094				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
8	KNR-W 2-15 d.1 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych obmiar = 1 lokal.	lo- kal.					
1*		-- R -- robocizna 2,36 r-g/lokal.	r-g	2,3600				
2*		-- M -- Rura z/szwem ocynk. fi 15mm 0,01 m/lokal.	m	0,0100				
3*		Kurek gazowy przeLOT.mosiężny fi 15mm' 0,004 szt/lokal.	szt	0,0040				
4*		Łącznik z żel. ciąg. czarny fi 15mm 0,01 szt/lokal.	szt	0,0100				
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0,0002 m-g/lokal.	m-g	0,0002				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								

INSTALACJA GAZOWA				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		INSTALACJA WODOCIĄGOWA						
9	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.					
d.2	0132-01	obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,7 r-g/szt.	r-g	0,7000				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR 4-02	Demontaż baterii wannowej trójdrogowej	szt.					
d.2	0132-03	obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/szt.	r-g	1,0000				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie	szt.					
d.2	0115-01	o śr.nom. 15 mm obmiar = 2 szt.						
1*		-- R -- robocizna $0,76 \cdot 0,955 = 0,7258$ r-g/szt.	r-g	1,4516				
2*		-- M -- Bateria umywalk.i zlewozm.ścienna fi 15mm 1 szt/szt.	szt	2,0000				
3*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000				
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR 2-15	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.					
d.2	0115-04	obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna $1,05 \cdot 0,955 = 1,00275$ r-g/szt.	r-g	1,0028				
2*		-- M -- Bateria wannowa z natryskiem fi 15mm 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000				
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

		INSTALACJA WODOCIĄGOWA			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		INSTALACJA KANALIZACYJNA						
13	KNR-W 4-02 d.3 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową obmiar = 2 msc.	msc.					
1*		-- R -- robocizna 0,84 r-g/msc.	r-g	1,6800				
2*		-- M -- Rura z PVC kielichowa kanaliz. fi 50mm 1,07 m/msc.	m	2,1400				
3*		Łuk kielich.cis.wodoc.45st.PVC fi 63mm 2 szt/msc.	szt	4,0000				
4*		Uchwyt do rurociągu poziom. fi 50mm 3 szt/msc.	szt	6,0000				
5*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR 2-15 d.3 0220-04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2,34*0,955=2,2347 r-g/szt.	r-g	2,2347				
2*		-- M -- Zlewozmywak 2-kom.ze stali.nierdzewnej 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*		Sznur konopny - smołowany 0,03 kg/szt.	kg	0,0300				
4*		Sznur konopny - surowy 0,02 kg/szt.	kg	0,0200				
5*		Cement hut.CEM III 32,5, 32,5B workowany 0,00006 t/szt.	t	0,0001				
6*		Konstrukcja wsporcza do 1 kg 1 kg/szt.	kg	1,0000				
7*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000				
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,26 m-g/szt.	m-g	0,2600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR-W 2-15 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1,95 r-g/kpl.	r-g	1,9500				
2*		-- M -- umywalki porcelanowe 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
3*		Wspornik do umywalki porcelanowej 1 szt/kpl.	szt	1,0000				
4*		Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego 1 szt/kpl.	szt	1,0000				
5*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
6*		-- S -- środek transportowy 0,14 m-g/kpl.	m-g	0,1400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR-W 2-15 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3,64 r-g/kpl.	r-g	3,6400				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
3*		sedesy typu kompakt 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
5*		-- S -- środek transportowy 0,09 m-g/kpl.	m-g	0,0900				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
17 KNR 2-15 d.3 0223-02		Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,87*0,955=0,83085 r-g/kpl.	r-g	0,8309				
2*		-- M -- Syfon natryskowy z tworzywa sztucznego, M1516, o średnicy 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
3*		Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego, o wymiarami 800x800 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
4*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000				
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,05 m-g/kpl.	m-g	0,0500				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
18 KNR-W 4-02 d.3 0235-04		Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowa- nia podejść dopływowych i odpływowych - zle- wozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,7 r-g/kpl.	r-g	0,7000				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1,5 %(od R)	%	1,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
19 KNR 4-02 d.3 0235-08		Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	3,4400				
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
3*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900				
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
5*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
20 KNR 4-02 d.3 0235-06		Demontaż umywalki obmiar = 1 kpl.	kpl.					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	1,0000				
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
21	KNR 4-02 d.3 0235-07	Demontaż brodzika obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2,61 r-g/kpl.	r-g	2,6100				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

INSTALACJA KANALIZACYJNA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: