

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana instalacji gazowej  
ADRES INWESTYCJI : ul. Św. Bonifacego 1  
INWESTOR : BTBS Barlinek  
ADRES INWESTORA : Barlinek, ul. Szpitalna 4  
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jan Moczulski  
DATA OPRACOWANIA : luty 2014r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

Słownie: zero i 00/100 zł

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
luty 2014r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1	<b>KNNR 8 0306-04</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 32-40 mm-pony w mieszkaniach 6+3+1.5+5+10	m m	25.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.500</b>
2	<b>KNNR 8 0306-02</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 25 mm 9+3+2+1.5+1.3+1.16+2.6+2.15+1.5+1.5+2.1+1.5+4.6+1.7+2	m m	37.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.610</b>
3	<b>KNNR 8 0306-01</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm 2.5+1.5+1.5+1.15+1.5+3+6+3+4	m m	24.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.150</b>
4	<b>KNNR 4-02 0309-02</b>	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 8	kpl. kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
5	<b>KNNR 8 0314-03</b>	Demontaż kuchni 3-4 palnikowej z piekarnikiem 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
6	<b>KNNR 8 0314-06</b>	Demontaż termy gazowej 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
7	<b>KNNR BO-12 0356-04</b>	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m <sup>2</sup> w ścianach z cegieł na za- prawie cementowo-wapiennej o gr. do 1 cegły (0.1*0.1*0.25)*18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.045	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.045</b>
8	<b>KNNR BO-12 0356-07 ana- logia</b>	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m <sup>2</sup> w stropach betonowych (0.2*0.2*0.25)*8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.080</b>
9	<b>KSNR 4 0303-04</b>	Rurociągi stalowe śr. 40 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budyn- kach mieszkalnych 6+3+5+2	m m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
10	<b>KSNR 4 0303-03</b>	Rurociągi stalowe śr. 32 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budyn- kach mieszkalnych 3+7	m m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
11	<b>KSNR 4 0303-02</b>	Rurociągi stalowe śr. 25 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budyn- kach mieszkalnych 37.61	m m	37.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.610</b>
12	<b>KSNR 4 0303-01</b>	Rurociągi stalowe śr. 15 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budyn- kach mieszkalnych 24.15	m m	24.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.150</b>
13	<b>KSNR 4 0305-02</b>	Podejścia obustronne do gazomierzy o śr. 25 mm 9	kpl. kpl.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
14	<b>KSNR 4 0307-02</b>	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20mm-zawór przed termą gazową 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
15	<b>KSNR 4 0307-01</b>	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm - przed kuchenka gazową 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
16	<b>KNNR INS- TAL 0203-05</b>	Podejście do grzejnika gazowego wody przepływowej wieloczerpalnego o mo- cy ponad 10 do 18 kW -rura miedziana 22mm 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
17	<b>KNNR INS- TAL 0203-02</b>	Podejście do kuchni gazowej 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
18	<b>KNNR 4 0307-04</b>	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm 1	prob. prob.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 d.1	<b>KNNR 4 0307-01</b>	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 9	lokal. lokal.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
20 d.1	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 37.61+24.15+16+10	m m	87.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.760</b>
21 d.1	<b>KNR 4-01 0323-03 z.sz. 2.5. 9907-01</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. - materiały z rozbiórki 18	szt. szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
22 d.1	<b>KNR 4-01 0323-05 z.sz. 2.5. 9907-01</b>	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych - materiały z rozbiórki 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
23 d.1	<b>KNR 5-08 0404-07- analogia</b>	Montaż skrzynki gazowej 9+1	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
24 d.1	<b>wycena in- dywidualna</b>	Montaż wkładu dn 130 ze stali kwasoodpornej (oczyszczenie przewodu kominowego, demontaż i ponowny montaż kotła, montaż kompletnego wkładu - rury, kolana, trójnik, czopuch, płyta kominowa, parasol i uruchomienie kotła) do lokalu nr 5 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25 d.1	<b>analiza własna</b>	Odbiór kominiarski 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>