

## PRZEDMIAR ROBÓT 14/GK/21

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa instalacji gazowej w lokalu gminnym nr 10  
budynku przy ul.Artura Grottgera 21 A w Gliwicach

INWESTOR : Zarząd Budynków Miejskich II TBS Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : 44-100 Gliwice ul.Warszawska 35 B

DATA OPRACOWANIA : Lipiec 2021

## DZIAŁY

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty demontażowe	1.1	1.6
2	Roboty montażowe	2.1	2.33

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>			
1.1	kalk. własna	Demontaż kotła c.o.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.2	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.3	KNR 4-02 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15 mm - w instalacji	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.4	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25 mm	m		
		5	m	5.00	
				RAZEM	5.00
1.5	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15 mm	m		
		2	m	2.00	
				RAZEM	2.00
1.6	KNR 2-17 0137-01	Wymiana krętek wentylacyjnych PCV 14x20 R,S x 1.5	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
<b>2</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
2.1	KNR 0-35 0223-04	Kocioł grzewczy gazowy kondensacyjny dwufunkcyjny wiszący z zamkniętą komorą spalania 25 kW	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.2	KNR 2-15 0306-02 analogia	Listwa przyłączeniowa do kotła dwufunkcyjnego z zaworami kątowymi i filtrami siatkowymi	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.3	KNR 7-08 0205-02	Programator temperatury pomieszczeń	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
2.4	kalk. własna	Dostawa i montaż przewodu powietrzno-spalinowego koncentrycznego fi 80/125 - kolano koncentryczne 90° - adapter stalowy z króćcami pomiarowymi, rewizją i kołnierzem na kocioł fi 80/125 mm - 1 szt, - rura koncentryczna fi 80/125 l=1000 - 7 szt, - rura koncentryczna fi 80/125 l=500 - 5 szt - kolano koncentryczne 90° fi 80/125 - 3 szt - kolano koncentryczne 90° fi 80/125 z rewizją - 2 szt - ustnik pionowy fi 80/125 - 1 szt, - płyta dachowa kątowa 25°-45°- przejście fi 130 - 1 szt - rozeta fi 125 - 4 szt - daszek fi 80 - 1 szt, - obejma konstrukcyjna fi 125 z zakresem regulacji 50-85 mm - 3 szt	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.5	KNR 0-13 0125-04	Rura PVC fi 32 do odprowadzenia kondensatu	m		
		4	m	4.00	
				RAZEM	4.00
2.6	KNR 0-13 0127-01	Rury miedziane o śr. zewn. 18 mm + kształtki miedziane zaciskowe o śr. zewn. 18 mm	m		
		2	m	2.00	
				RAZEM	2.00
2.7	KNR 0-13 0127-01	Rury miedziane o śr. zewn. 22 mm + kształtki miedziane zaciskowe o śr. zewn. 22 mm	m		
		5	m	5.00	
				RAZEM	5.00
2.8	KNR 0-13 0127-02	Rury miedziane o śr. zewn. 28 mm + kształtki miedziane zaciskowe o śr. zewn. 28 mm	m		
		5	m	5.00	
				RAZEM	5.00
2.9	KNR 2-15 0310-01	Kurek kulowy pełnoprzelotowy do gazu dn 15 MOP5	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.10	KNR-W 2-15 0430-01	Dwuzłączki o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.11	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem - z demontażu 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.12	KNR 2-15 0107-07	Elastyczne przyłącze gazowe -1/2"x1/2 "x 0,75 m 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.13	KNR 4-02 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.14	KNR 4-02 0313-01	Wyregulowanie kotła gazowego 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.15	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazo- mierzem w budynkach mieszkalnych Rx2 1	lokal. lokal.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.16	KNR 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów do komina wentylacyjnego i dymowego 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2.17	KNR 4-01 0310-03	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów dla komina 14x20 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.18	KNR 4-01 0208-06	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu gruzowe- go o grubości do 20 cm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2.19	KNR 4-01 0504-04	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpiówki - otwór pod komin - 30 % nowych dachówek 0.5	m <sup>2</sup> przel.p okr. m <sup>2</sup> przel.p okr.	0.50	
				RAZEM	0.50
2.20	KNR 4-01 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie ce- mentowo-wapiennej 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2.21	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cemen- towo-wapiennej 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
2.22	kalk. własna	Rura stalowa ochronna - Dn 32 - 0,6 m ; Dn 25 - 0,5 m 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2.23	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2.24	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
2.25	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejs- cach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
2.26	KNR 4-01 0706-03	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejs- cach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.27	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.50	
				RAZEM	1.50
2.28	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.50	
				RAZEM	1.50
2.29	KNR 0-21 4007-03	Podłoga z płyt OSB/S SF-B (NRO) gr.22 mm 1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.50	
				RAZEM	1.50
2.30	KNR 4-01 0817-02	Uzupełnienie posadzki o powierzchni 1.0 - 5.0 m2 z winyleum 1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.50	
				RAZEM	1.50
2.31	KNR 2-02 2004-05	Obudowa przewodu powietrzno-spalinowego płytą G/K na konstrukcji stalowej 3.0*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.80	
				RAZEM	1.80
2.32	KNR 2-15 0120-03	Drzwiczki rewizyjne 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2.33	KNR 4-01 0902-03 analogia	Wstawienie kratki wentylacyjnych nawiewnych w drzwi 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1