
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA INSTALACJI GAZOWEJ W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM
ADRES INWESTYCJI : TYCHY ul. ELFÓW 31-37
INWESTOR : TYSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA "OSKARD"
ADRES INWESTORA : 43-100 TYCHY DĄBROWSKIEGO 39

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mgr inż. Michał Adamik (instalacyjna)
DATA OPRACOWANIA : 30.07.2026

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.07.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja gazowa			
1.1		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1	KNR 4-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 65-80 mm	m		
d.1.	0308-04				
1		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
2	KNR 4-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm	m		
d.1.	0308-03				
1		3*2*16	m	96.000	
				RAZEM	96.000
3	KNR 4-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
d.1.	0308-02				
1		3*2*16	m	96.000	
				RAZEM	96.000
4	KNR 4-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm	m		
d.1.	0308-01				
1		1*64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
5	KNR 4-02	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej z piekarnikiem	szt.		
d.1.	0314-03				
1	analiza indywidualna	64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
6	KNR 4-02	Demontaż termy gazowej	szt.		
d.1.	0314-07				
1	analiza indywidualna	64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
1.2		ROBOTY MONTAŻOWE INSTALACJI GAZU			
7	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1.	0303-05				
2		85	m	85.000	
				RAZEM	85.000
8	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1.	0303-03				
2		128	m	128.000	
				RAZEM	128.000
9	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1.	0303-04				
2		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1.	0303-06				
2		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNR INSTAL	Podejście jednostronne do gazomierza na ścianie - rura miedziana o śr.zew. 22 mm	kpl.		
d.1.	0204-01				
2	analogia	64	kpl.	64.000	
				RAZEM	64.000
12	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylączy 25 mm na ścianach	kpl.		
d.1.	0306-02				
2	analogia	64	kpl.	64.000	
				RAZEM	64.000
13	KNR 2-15	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20-25 mm	szt.		
d.1.	0310-02				
2		64*2	szt.	128.000	
				RAZEM	128.000
14	KNR 2-15	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.		
d.1.	0310-01				
2		64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o	m		
d.1.	0305-06	śr.zewn. 28 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych			
2		960	m	960.000	
				RAZEM	960.000
16	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o	m		
d.1.	0305-05	śr.zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych			
2		64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
17	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o	m		
d.1.	0305-04	śr.zewn. 18 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych			
2		96	m	96.000	
				RAZEM	96.000
18	KNR INSTAL	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 18 mm	szt.		
d.1.	0203-02				
2		64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
19	KNR-W 2-15	Dwuzłączki o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	0430-01				
2	analogia	64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
20	KNR 2-15	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
d.1.	0311-03				
2	analiza indywidualna	64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
21	KNR 4-02	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej	szt.		
d.1.	0313-05				
2		64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
22	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o	kpl.		
d.1.	0306-01	śr.przylacza 20 mm na ścianach			
2		64	kpl.	64.000	
				RAZEM	64.000
23	KNR 2-15	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
d.1.	0305-01				
2		64	lokal.	64.000	
				RAZEM	64.000
24	KNR-W 2-15	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm	m		
d.1.	0307-02				
2		85+128+12+5	m	230.000	
				RAZEM	230.000
1.3		PRZEŁOŻENIE GAZOMIERZY			
25		Koszt przeniesienia istniejących gazomierzy (w tym m.in. rozplombowanie, demontaż, montaż w nowym miejscu, zaplombowanie) przez pracowników Rozdzielni Gazu	szt		
d.1.		64	szt	64.000	
3				RAZEM	64.000
1.4		ROBOTY ANTYKOROZYJNE			
26	KNR 7-12	Odtłuszczanie rurociągów	m ²		
d.1.	0105-04				
4		10.6+10.1+0.8+1.2	m ²	22.700	
				RAZEM	22.700
27	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²		
d.1.	0208-04				
4		22.7	m ²	22.700	
				RAZEM	22.700
28	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²		
d.1.	0210-04				
4		22.7	m ²	22.700	
				RAZEM	22.700
1.5		ROBOTY BUDOWLANE TOWARZYSZĄCE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR-W 4-02	Demontaż rury spalinowej	szt.		
d.1.	0233-10				
5	analogia				
		64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
30	KNR AT-17	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 80 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym	cm		
d.1.	0101-02				
5		4*4*30	cm	480.000	
				RAZEM	480.000
31	KNR K-05	Montaż kominka wentylacyjnego	szt.		
d.1.	0210-01				
5		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNR 4-01	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.	0322-02				
5	analiza indywidualna	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
33	KNR 2-15	Szafki gazowe naciennie pojedyncze	szt.		
d.1.	0120-01				
5	analiza indywidualna	64	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
34	KNR AT-17	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym	cm		
d.1.	0101-01				
5		120*20	cm	2400.000	
				RAZEM	2400.000
35	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach	szt.		
d.1.	0709-06				
5		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
d.1.	0709-05				
5		120	szt.	120.000	
				RAZEM	120.000
37	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.	1204-02				
5	analogia	120*0.3*0.3	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
38	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.	1204-01				
5	analogia	4*4*0.3*0.3	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
39	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-09				
5		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
40	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0108-10				
5		Krotność = 9			
		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500