
KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa instalacji gazowej wewnętrznej
ADRES INWESTYCJI : ul. Sielecka 7, 00-738 WARSZAWA
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
ADRES INWESTORA : ul. Sielecka 7, 00-738 WARSZAWA
BRANŻA : gazowa

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
wymiana inst gazowej					
1 Wymiana wewnętrznej instalacji gazowej					
1	analiza d.1 własna	Wyłączenie dostawy gazu	lok		
	68		lok	68.000	
				RAZEM	68.000
2	KNR 2-15 d.1 0633-02	Przygotowanie instalacji gazowej do demontażu - przedmucha- nie	pkt.p ob		
	75		pkt.p ob	75.000	
				RAZEM	75.000
3	KNR 4-02 d.1 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15 mm	m		
	689.5		m	689.500	
				RAZEM	689.500
4	KNR 4-02 d.1 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 20 mm	m		
	333.3		m	333.300	
				RAZEM	333.300
5	KNR 4-02 d.1 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25 - 32 mm	m		
	221.1		m	221.100	
				RAZEM	221.100
6	KNR 4-02 d.1 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40 - 50 mm	m		
	69		m	69.000	
				RAZEM	69.000
7	KNR 4-02 d.1 0309-01	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 20 mm	kpl.		
	68		kpl.	68.000	
				RAZEM	68.000
8	KNR 4-02 d.1 0314-03	Demontaż kuchni gazowej czteropalnikowej z piekarnikiem	szt.		
	68		szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
9	KNR 4-02 d.1 0314-05	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego (KCO i CW)	szt.		
	7		szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
10	KNR 4-02 d.1 0310-01	Demontaż odwaniaczy gazowych rurowych o śr. 15-20 mm	szt.		
	75		szt.	75.000	
				RAZEM	75.000
11	KNR 4-02 d.1 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15 mm - przy urządzeniach (KG4)	szt.		
	68		szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
12	KNR 4-02 d.1 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 20 mm - przy urządzeniach (KCO i CW)	szt.		
	7		szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
13	KNR 4-02 d.1 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 20 mm - przy gazomierzach	szt.		
	68		szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
14	KNR 4-02 d.1 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 25 mm - w instalacji w piwnicy	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 4-02 d.1 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 32 mm - w instalacji w piwnicy	szt.		
	3		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-02 d.1 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 40 mm - w instalacji w piwnicy	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 2-15 d.1 0107-07 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do gazomierza - spięcie instalacji do próby szczelności	szt.		
		68	szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
18	KNR-W 2- d.1 15 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		689.5	m	689.500	
				RAZEM	689.500
19	KNR-W 2- d.1 15 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		333.3	m	333.300	
				RAZEM	333.300
20	KNR-W 2- d.1 15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		110.1	m	110.100	
				RAZEM	110.100
21	KNR-W 2- d.1 15 0303-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		111	m	111.000	
				RAZEM	111.000
22	KNR 2-15 d.1 0303-02	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		32.7	m	32.700	
				RAZEM	32.700
23	KNR 2-15 d.1 0303-03	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		36.3	m	36.300	
				RAZEM	36.300
24	KNR 7-09 d.1 2114-01	Montaż kształtek stalowych spawanych o śr.zewn.do 57.0 mm.Grub.ścianki do 4.5 mm - kolano hamburskie 15mm	szt.		
		488	szt.	488.000	
				RAZEM	488.000
25	KNR 7-09 d.1 2114-01	Montaż kształtek stalowych spawanych o śr.zewn.do 57.0 mm.Grub.ścianki do 4.5 mm - kolano hamburskie 20mm	szt.		
		352	szt.	352.000	
				RAZEM	352.000
26	KNR 7-09 d.1 2114-01	Montaż kształtek stalowych spawanych o śr.zewn.do 57.0 mm.Grub.ścianki do 4.5 mm - kolano hamburskie 25mm	szt.		
		50	szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
27	KNR 7-09 d.1 2114-01	Montaż kształtek stalowych spawanych o śr.zewn.do 57.0 mm.Grub.ścianki do 4.5 mm - kolano hamburskie 32mm	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
28	KNR 7-09 d.1 2114-01	Montaż kształtek stalowych spawanych o śr.zewn.do 57.0 mm.Grub.ścianki do 4.5 mm - kolano hamburskie 40mm	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
29	KNR 7-09 d.1 2114-01	Montaż kształtek stalowych spawanych o śr.zewn.do 57.0 mm.Grub.ścianki do 4.5 mm - kolano hamburskie 50mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
30	KNR 2-15 d.1 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm przy urządzeniach (kuchenki gazowe)	szt.		
		68	szt.	68.000	
				RAZEM	68.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 2-15 d.1 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm przy gazomierzach	szt.		
		68	szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
32	KNR 2-15 d.1 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm przy urządzeniach (KCO i CW)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
33	KNR 2-15 d.1 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm - piwnica	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR 2-15 d.1 0310-03	Kurki gazowe przelotowe o śr. 32 mm - piwnica	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNR 2-15 d.1 0310-04	Kurki gazowe przelotowe o śr. 40 mm - piwnica	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNR 4-01 d.1 0322-01 anal.	Obsadzenie stelaży do gazomierzy w ścianach z cegieł + stelaż	szt.		
		68	szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
37	KNR 2-15 d.1 0306-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 20 mm na ścianach	kpl.		
		68	kpl.	68.000	
				RAZEM	68.000
38	KNR 2-15 d.1 0311-03	Kuchnia gazowa czteropalnikowa - z demontażu	szt.		
		68	szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
39	KNR 2-15 d.1 0312-01	Grzejniki gazowe (KCO i CW) - z demontażu	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
40	KNR 4-02 d.1 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej	szt.		
		68	szt.	68.000	
				RAZEM	68.000
41	KNR 4-02 d.1 0313-01	Wyregulowanie pieca gazowego wieloczerpalnego	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
42	KNR 2-15 d.1 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokali		
		68	lokali	68.000	
				RAZEM	68.000
43	KNR 2-15 d.1 0305-02	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych - śr.rurociągu do 65 mm	m		
		1312.9	m	1312.900	
				RAZEM	1312.900
44	cennik d.1 PSG	Kompleksowa obsługa Gazowni Warszawskiej oraz montaż gazomierzy na gotowych podejściach	lok		
		68	lok	68.000	
				RAZEM	68.000
45	Wycena d.1 własna w oparciu o cennik PSG	Uruchomienie dostawy gazu do budynku	urządzeń		
		75	urządzeń	75.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	75.000
46	Wycena d.1 własna w oparciu o cennik PSG	Odpowietrzenie instalacji po remoncie i uruchomieniu dostawy gazu 75	urządzeń urządzeń	75.000	
				RAZEM	75.000
2 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych CPV 45400000-1					
47	Cena zakupu d.2	Tuleje ochronne przy przejściach przez ściany i stropy 172	szt szt	172.000	
				RAZEM	172.000
48	KNR 4-01 d.2 0208-07	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu gruzowego o grub.do 30 cm stropy 30	szt. szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
49	KNR 4-01 d.2 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 71	szt. szt.	71.000	
				RAZEM	71.000
50	KNR 4-01 d.2 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 46	szt. szt.	46.000	
				RAZEM	46.000
51	KNR 4-01 d.2 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 25	szt. szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
52	KNR 4-01 d.2 0339-03	Wykucie bruzd pionowych wentylowanych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 45.5	m m	45.500	
				RAZEM	45.500
53	KNR 4-01 d.2 0330-06	Podkucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.2	m ² m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
54	KNR 4-01 d.2 0330-08	Wykucie wnęk o głębok.do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej na gazomierze - nowa wnęka na osiem gazomierzy na półpiętrze 10.8	m ² m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
55	KNR 4-01 d.2 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm poz.48	szt. szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
56	KNR 4-01 d.2 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegiel o grub. 1 ceg. poz.49	szt. szt.	71.000	
				RAZEM	71.000
57	KNR 4-01 d.2 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegiel o grub. ponad 1 ceg. 71	szt. szt.	71.000	
				RAZEM	71.000
58	KNR 4-01 d.2 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł poz.52	m m	45.500	
				RAZEM	45.500
59	KNR 4-01 d.2 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.cegłami poz.58	m m	45.500	
				RAZEM	45.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
60	KNR 4-01 d.2 0706-01	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiciach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach 142	szt. szt.	142.000	142.000
				RAZEM	142.000
61	KNR 4-01 d.2 0706-03	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiciach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach poz.48	szt. szt.	30.000	30.000
				RAZEM	30.000
62	KNR 4-01 d.2 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu po zdemontowanej instalacji 1312.9	m m	1312.900	1312.900
				RAZEM	1312.900
63	KNR 4-01 d.2 0707-01	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym we wnęce na liczniki 12	m ² m ²	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
64	KNR 4-01 d.2 0806-01	Naprawa posadzki lastrykowej o pow.w jednym miejscu do 0.2 m2 30	miejs c. miejs c.	30.000	30.000
				RAZEM	30.000
65	KNR 2-02 d.2 1215-01	Drzwiczki i kratki,osadzone w ścianach o pow.elem.do 0.1 m2 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
66	KNR-W 4- d.2 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 408	m ² m ²	408.000	408.000
				RAZEM	408.000
67	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów poz.61	m ² m ²	30.000	30.000
				RAZEM	30.000
68	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian poz.60	m ² m ²	142.000	142.000
				RAZEM	142.000
69	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi miejsc po zamurowanych brzdach poz.59	m m	45.500	45.500
				RAZEM	45.500
70	KNR 2-15 d.2 0120-01	Szafki na zawory odcinające instalację w piwnicy 7	szt. szt.	7.000	7.000
				RAZEM	7.000
71	KNR 2-15 d.2 0120-01	Szafka na 1 gazomierz 4	szt. szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
72	KNR 2-15 d.2 0120-01	Szafka na 2 gazomierze 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
73	KNR 2-15 d.2 0120-01	Szafka na 3 gazomierze 6	szt. szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
74	KNR 2-15 d.2 0120-01	Szafka na 2 gazomierze - wnękowa 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
75	KNR 2-15 d.2 0120-01	Szafka na 3 gazomierze - wnękowa	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
76	KNR 2-15 d.2 0120-01	Szafka na 4 gazomierze - wnękowa	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
77	KNR 7-12 d.2 0101-04	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		262.58	m ²	262.580	
				RAZEM	262.580
78	KNR 7-12 d.2 0105-04	Odtłuszczanie rurociągów	m ²		
		poz.77	m ²	262.580	
				RAZEM	262.580
79	KNR 7-12 d.2 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minutowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²		
		poz.77	m ²	262.580	
				RAZEM	262.580
80	KNR 7-12 d.2 0209-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²		
		poz.77	m ²	262.580	
				RAZEM	262.580
81	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		4.56	m ³	4.560	
				RAZEM	4.560
82	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 20			
		poz.81	m ³	4.560	
				RAZEM	4.560
83	KNR 4-04 d.2 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km	t		
		4.33	t	4.330	
				RAZEM	4.330
84	KNR 4-04 d.2 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
		Krotność = 20			
		poz.83	t	4.330	
				RAZEM	4.330