

---

## KOSZTORYS SLEPY nr 02/2022

NAZWA INWESTYCJI : Remont instalacji gazowej  
ADRES INWESTYCJI : Myslowice, ul. Matejki 2A  
INWESTOR : MZGK Myslowice  
ADRES INWESTORA : 41-400 Myslowice, ul. Partyzantów 21  
BRANŻA : Instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Dobrowolski  
DATA OPRACOWANIA : październik, 2022r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

Słownie: zero i 00/100 zł

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
październik, 2022r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>remont instalacji gazowej</b>							
1	<b>Instalacja wewnętrzna gazowa CPV: 45.33.30.00-7</b>						
1 d.1	<b>KNR 2-15 0306-02</b>	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylączya 25 mm na ścianach		kpl.	6	0.00	0.00
2 d.1	<b>KNR 2-15 0310-02/1</b>	Kurki gazowe przelotowe o śr. 1"		szt.	6	0.00	0.00
3 d.1	<b>KNR 2-15 0310-04</b>	Kurki gazowe przelotowe o śr. 40 mm		szt.	1	0.00	0.00
4 d.1	<b>KNR 2-15 0303-03</b>	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 6/4" na ścianach w budynkach mieszkalnych		m	12.5	0.00	0.00
5 d.1	<b>KNR 2-15 0303-01</b>	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 1" na ścianach w budynkach mieszkalnych		m	11	0.00	0.00
6 d.1	<b>KNZ</b>	Montaż szafki gazomierza		kpl.	6	0.00	0.00
7 d.1	<b>KNZ</b>	Montaż szafki gazowej		kpl.	1	0.00	0.00
8 d.1	<b>KNZ</b>	Przekładka gazomierza		kpl.	3	0.00	0.00
9 d.1	<b>KNZ</b>	Montaż gazomierza		kpl.	3	0.00	0.00
10 d.1	<b>KNZ</b>	Tuleje ochronne		kpl.	5	0.00	0.00
11 d.1	<b>KNR 7-09 2114-01</b>	Montaż kształtek stalowych spawanych o średnicy zewnętrznej do 57.0 mm. Grubość ścianki do 4.5 mm		szt.	15	0.00	0.00
12 d.1	<b>KNR 2-15 0305-02</b>	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach - śr.rurociągu do 65 mm		m	33.5	0.00	0.00
13 d.1	<b>KNR 7-12 0103-04</b>	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)		m <sup>2</sup>	2.12	0.00	0.00
14 d.1	<b>KNR 7-12 0201-04</b>	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm - dwukrotne		m <sup>2</sup>	2.12	0.00	0.00
15 d.1	<b>KNR 7-12 0210-04</b>	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm - dwukrotne		m <sup>2</sup>	2.12	0.00	0.00
16 d.1	<b>KI</b>	Roboty uzupełniające i towarzyszące		obmiar	1	0.00	0.00
17 d.1	<b>KI</b>	Niezbędne przekładki innych istniejących kolizyjnych instalacji		obmiar	1	0.00	0.00
18 d.1	<b>KI</b>	Czynności odbiorowe i przygotowawcze do eksploatacji instalacji gazu		obmiar	1	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
2	<b>ROBOTY BUDOWLANE TOWARZYSZĄCE I POINSTALACYJNE</b> <b>CPV: 45.00.00.00-7</b>						
19 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0333-11</b>	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej		szt.	3	0.00	0.00
20 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0333-21</b>	Przebicie otworów w stropie		szt.	3	0.00	0.00
21 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km		m <sup>3</sup>	0.05	0.00	0.00
22 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4		m <sup>3</sup>	0.05	0.00	0.00
23 d.2	<b>KI</b>	Utylizacja gruzu		m <sup>3</sup>	0.05	0.00	0.00
24 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0206-02</b>	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm		szt.	6	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
3	<b>DEMONTAŻE</b>						
25 d.3	<b>KNR 4-02 0308-01</b>	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm		m	30	0.00	0.00
26 d.3	<b>KNR 4-02 0308-02</b>	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm		m	30	0.00	0.00
27 d.3	<b>KNR 4-02 0309-02</b>	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm		kpl.	6	0.00	0.00
28 d.3	<b>KNR 4-02 0310-05</b>	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm - w instalacji		szt.	12	0.00	0.00
29 d.3	<b>KI</b>	Utylizacje		obmiar	1	0.00	0.00
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł