

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : INSTALACJA GAZOWA  
ADRES INWESTYCJI : WODZISŁAW ŚL., UL. LESZKA 10  
INWESTOR : POWIATOWY ZAKŁAD ZARZĄDZANIA NIERUCHOMOŚCIAMI  
ADRES INWESTORA : 44-300 WODZISŁAW ŚL., UL. WYSZYŃSKIEGO 41  
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. BARBARA CHOWANIEC  
DATA OPRACOWANIA : 19 WRZESIEŃ 2017R.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
19 WRZESIEŃ 2017R.

Data zatwierdzenia

## DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>			
1	ROBOTY MONTAŻOWE, CPV: 45333000-0, SST-02	1	6
2	ROBOTY REMONTOWE BUDOWLANE - UZUPEŁNIAJĄCE, CPV: 45453000-7, SST-02	7	15

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
<b>1</b>			<b>ROBOTY MONTAŻOWE, CPV: 45333000-0, SST-02</b>			
1	K.I.	SST-02	Przebudowa punktu pomiarowego gazowego - zabudowa nowych drzwi-czek wentylowanych z materiału niepalnego - 1 szt. o wym. 65x65 cm i 2 szt. o wym. 65x50 cm; zwiększenie średnicy na odcinku od kurka głównego do projektowanego gazomierza na średnicę przyłącza; montaż gazomierza G4 R130 na monozłączu i montaż kurka odcinającego fi 25 mm	szt		
d.1	kalk. własna		1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
2	KNR-W 2-15 0304-02	SST-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1			3.00	m	3.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
3	KNR-W 2-15 0304-03	SST-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1			25.00	m	25.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.00</b>
4	KNR-W 2-15 0307-04	SST-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm	100 m		
d.1			28.00/100	100 m	0.28	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.28</b>
5	KNR-W 2-15 0312-02	SST-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
d.1			1	szt.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
6	KNR-W 2-15 0312-02	SST-02	Filtry gazu o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
d.1			1	szt.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>2</b>			<b>ROBOTY REMONTOWE BUDOWLANE - UZUPEŁNIAJĄCE, CPV: 45453000-7, SST-02</b>			
7	KNR 7-12 0103-04	SST-02	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m <sup>2</sup>		
d.2			3.00*0.085+25.00*0.104	m <sup>2</sup>	2.86	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.86</b>
8	KNR 7-12 0202-04	SST-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania olejnymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m <sup>2</sup>		
d.2			2.86	m <sup>2</sup>	2.86	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.86</b>
9	KNR 7-12 0210-04	SST-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m <sup>2</sup>		
d.2			2.86	m <sup>2</sup>	2.86	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.86</b>
10	KNR 4-01 0333-09	SST-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.2			5	szt.	5.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
11	KNR 4-01 0333-11	SST-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.2			1	szt.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
12	KNR 4-01 0208-04	SST-02	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm - stropy	szt.		
d.2			2	szt.	2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
13	K.I.	SST-02	Przejścia gazoszczelne fi 100 mm	szt		
d.2	kalk. własna		8	szt	8.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
14	KNR-W 4-01 0206-04 SST-IS-2	SST-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.2 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
d.2			8	szt.	8.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
15	K.I.	SST-02	Załadunek, wywóz i utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
d.2	kalk. własna		5*0.05*0.25+1*0.05*0.51+2*0.05*0.40	m <sup>3</sup>	0.13	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.13</b>