

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231220-3 Roboty budowlane w zakresie gazociągów

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA PRZYŁĄCZA GAZOWEGO  
ADRES INWESTYCJI : MIEJSKO-GMINNY OŚRODEK KULTURY - BIAŁOBRZEGI, UL.KOŚCIELNA 31 (DZ.NR 833/6)  
INWESTOR : URZĄD MIASTA I GMINY W BIAŁOBRZEGACH  
ADRES INWESTORA : 26-800 BIAŁOBRZEGI, PLAC ZYGMUNTA STAREGO 9  
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ : DARIUSZ KOPYT  
DATA OPRACOWANIA : MAJ 2010 R.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
MAJ 2010 R.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>PRZEBUDOW PRZYŁĄCZA GAZOWEGO</b>						
1			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0317-0201	SST.III.3	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m (20 % ) 36*0.8*0.8	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	23.04	
					<b>RAZEM</b>	<b>23.04</b>
2	KNR 2-01 d.1 0310-02	SST.III.3	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 1.0*1.0*1.0	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
3	KNR 2-18 d.1 0501-01	SST.III.3	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm 36*0.8	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	28.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
4	KNR 2-18 d.1 0501-03 analogia	SST.III.3	Kanały rurowe - obsypka i nadsypka rurociągów piaskiem 36*0.8	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	28.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
5	KNR 2-18 d.1 0501-03 analogia	SST.III.3	Kanały rurowe - obsypka i nadsypka rurociągów piaskiem 36*0.8	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	28.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
6	KNR 2-01 d.1 0320-0201	SST.III.3	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 23.04 -((28.8*0.1)+(28.8*0.2))	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	14.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.40</b>
7	KNR 2-01 d.1 0236-01	SST.III.3	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 14.40	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	14.40	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.40</b>
8	KNR 2-01 d.1 0212-07	SST.III.3	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 23.04-14.40	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	8.64	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.64</b>
9	KNR 2-01 d.1 0214-04	SST.III.3	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 18 8.64	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	8.64	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.64</b>
10	KNR 2-31 d.1 0801-03	SST.III.3	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 12 cm 6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	6.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
11	KNR 2-31 d.1 0801-04	SST.III.3	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej - dalszy 1 cm grubości Krotność = 8 6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	6.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
12	KNR 2-31 d.1 0308-01	SST.III.3	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grubości 12 cm 6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	6.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
13	KNR 2-31 d.1 0308-03	SST.III.3	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 5 cm 6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	6.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
14	KNR 2-31 d.1 0308-04	SST.III.3	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna - każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 3 6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	6.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2</b>			<b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
15	KNR-W 2-d.2 19 0301-02	SST.III.3	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE 100 SDR 11 o śr. nom. 25x3,0 mm z rur w zwojach	m		
			37	m	37.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>37.00</b>
16	KNR-W 2-d.2 19 0303-02	SST.III.3	Połączenia rur z polietylenu o śr. 25 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - kształtka przejściowa PE/stal 25/20	szt.		
			1	szt.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
17	KNR-W 2-d.2 19 0303-02	SST.III.3	Połączenia rur z polietylenu o śr. 25 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - kształtka przejściowa PA/PE 23/25	szt.		
			1	szt.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
18	KNR-W 2-d.2 19 0306-02	SST.III.3	Rury ochronne (osłonowe) z PE o śr. nom. 63 mm	m		
			2	m	2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
19	KNR 5-10 d.2 0303-02	SST.III.3	Układanie rur ochronnych dwudzielnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie	m		
			2+2+4	m	8.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
20	KNR-W 2-d.2 15 0304-02 analogia	SST.III.3	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach	m		
			2.5	m	2.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.50</b>
21	KNR 2-16 d.2 0619-01	SST.III.3	Izolacja taśmą Denso plastyczną rurociągów o średnicach zewn.do 27 mm	m <sup>2</sup>		
			1.2	m <sup>2</sup>	1.20	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.20</b>
22	KNR 2-15 d.2 0310-01	SST.III.3	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm - kurek główny	szt.		
			1	szt.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
23	KNR-W 2-d.2 19 0220-01	SST.III.3	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej	kpl.		
			1	kpl.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
24	KNR-W 2-d.2 19 0220-02	SST.III.3	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych	m		
			39.5	m	39.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>39.50</b>
25	KNR 2-19 d.2 0219-01	SST.III.3	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
			37	m	37.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>37.00</b>
26	KNR 2-19 d.2 0219-01	SST.III.3	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi - przewód lokalizacyjny	m		
			37	m	37.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>37.00</b>