

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa gazociągu s.c. i przyłączy gazu s.c.  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Szczytno droga nr 4,5 Nowe Gizewo  
INWESTOR : Gmina Szczytno  
ADRES INWESTORA : 12-100 Szczytno ul.Łomżyńska 3  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : sanitarna-gazowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Karol Marciak  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Karol Marciak  
DATA OPRACOWANIA : 02.01.2018

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
02.01.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Gazociąg s.c. PE100RCdn160SDR17 droga nr 4</b>			
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15	m <sup>3</sup>		
d.1	0201-02	m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowytadowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	14.400	
		14.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
2	KNR 2-01	Zасыpywanie z zagęszczeniem wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>		
d.1	0320-0101	14.4	m <sup>3</sup>	14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
3	KNR-W 2-19	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nom. 160 mm z rur prostych	m		
d.1	0301-12	14.4	m	14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
4	KNR 11	Podsyпка,obsypka rurociągów piaskiem do wysokości 10cm ponad wierzch rur.	m <sup>3</sup>		
d.1	0501-05	1.4	m <sup>3</sup>	1.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.400</b>
5	KNR 2-19	Oznakowanie trasy rurociągu żółtą taśmą ostrzegawczą "GAZ"	m		
d.1	0219-01	14.4	m	14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
6	KNR-W 2-19	Próba szczelności gazociągów na ciśnienie do 0,75 MPa	m		
d.1	0211-02	14.4	m	14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
7	KNR-W 2-19	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nom. 250 mm	m		
d.1	0306-12	6.8	m	6.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.800</b>
8	analiza własna	Elementy włączeniowe oraz zestawy bypass do przełączeń	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	analiza własna	Odtworzenie nawierzchni gruntowa	m <sup>2</sup>		
d.1		14	m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
10	analiza własna	Prace przełączeniowe -operator systemu dystrybucyjnego	szt		
d.1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 160 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
d.1	0303-12	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Gazociąg s.c. PE100RCdn160SDR17 droga nr 4</b>				
1 d.1	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	14.4	0.00	0.00
2 d.1	Zasypywanie z zagęszczeniem wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>	14.4	0.00	0.00
3 d.1	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nom. 160 mm z rur prostych	m	14.4	0.00	0.00
4 d.1	Podsypka,obsypka rurociągów piaskiem do wysokości 10cm ponad wierzch rur.	m <sup>3</sup>	1.4	0.00	0.00
5 d.1	Oznakowanie trasy rurociągu żółtą taśmą ostrzegawczą "GAZ"	m	14.4	0.00	0.00
6 d.1	Próba szczelności gazociągów na ciśnienie do 0,75 MPa	m	14.4	0.00	0.00
7 d.1	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nom. 250 mm	m	6.8	0.00	0.00
8 d.1	Elementy włączeniowe oraz zestawy bypass do przełączy	szt	1	0.00	0.00
9 d.1	Odtworzenie nawierzchni gruntowa	m <sup>2</sup>	14	0.00	0.00
10 d.1	Prace przełączeniowe -operator systemu dystrybucyjnego	szt	2	0.00	0.00
11 d.1	Połączenia rur z polietylenu o śr. 160 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.	3	0.00	0.00
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>					<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł