
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przedbudowa sieci gazowych w ramach zadania "Rozbudowa drogi gminnej ul. Myśliwskiej na odc. od ul. Lipowskiej do ul. Leśnej w Godziszce".
ADRES INWESTYCJI : Godziszka, ul. Myśliwska
INWESTOR : Gmina Buczkowice
ADRES INWESTORA : 43-374 Buczkowice, ul. Lipowska 730
BRANŻA : sieć gazowa
DATA OPRACOWANIA : marzec 2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2015

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne.			
1	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV- ręcznie 20%	m ³		
d.1	0307-02	(0.55*0.90*240)*0.2	m ³	23.760	
				RAZEM	23.760
2	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV - koparka 80%	m ³		
d.1	0210-03	(0.55*0.90*240)*0.8	m ³	95.040	
				RAZEM	95.040
3	KNNR 1	Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m - miejsce wcinki.	m ²		
d.1	0312-01	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
d.1	0318-01	0.55*0.90*240	m ³	118.800	
				RAZEM	118.800
2		Roboty montażowe.			
5	KNR-W 2-19	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nom. 63 mm z rur w zwojach - rura PE 100 RC dz 63 mm	m		
d.2	0301-06	226.9	m	226.900	
				RAZEM	226.900
6	KNR-W 2-19	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nom. 40 mm z rur w zwojach - rura PE 100 RC dz 40 mm	m		
d.2	0301-04	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR-W 2-19	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nom. 32 mm z rur w zwojach - rura PE 100 RC dz 32 mm	m		
d.2	0301-03	4.9	m	4.900	
				RAZEM	4.900
8	KNR-W 2-19	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nom. 25 mm z rur w zwojach - rura PE 100 RC dz 25 mm	m		
d.2	0301-02	1.8	m	1.800	
				RAZEM	1.800
9	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - mufa elektrooporowa dz 63 mm	szt.		
d.2	0303-06	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
10	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - kolano elektrooporowe dz 63 mm	szt.		
d.2	0303-06	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - trójnik elektrooporowy dz 63/32/63 mm	szt.		
d.2	0303-06	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - trójnik elektrooporowy dz 63/40/63 mm	szt.		
d.2	0303-06	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - trójnik elektrooporowy dz 63/50/63 mm	szt.		
d.2	0303-06	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - kształtka stal/PE dz 50/63 mm	szt.		
d.2	0303-06	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
15	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 50 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - mufa elektrooporowa dz 50 mm	szt.		
d.2	0303-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 40 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - mufa elektrooporowa PE dz 40 mm	szt.		
d.2	0303-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 40 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - kształtka stal/PE dz 32/40 mm	szt.		
d.2	0303-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 32 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - mufa redukcyjna elektrooporowa dz 32/25 mm	szt.		
d.2	0303-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-19 d.2 0303-03	Połączenia rur z polietylenu o śr. 32 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - mufa elektrooporowa dz 32 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNR-W 2-19 d.2 0303-03	Połączenia rur z polietylenu o śr. 32 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - kształtka stal/PE dz 25/32 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR-W 2-19 d.2 0303-02	Połączenia rur z polietylenu o śr. 25 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - mufa elektrooporowa dz 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 2-19 d.2 0303-02	Połączenia rur z polietylenu o śr. 25 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - kształtka stal/PE 20/25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR-W 2-19 d.2 0220-02	Próba szczelności - 1 odcinek - 2 próby (1 x wstępne badanie szczelności łączy + 1 x właściwa próba szczelności)	m		
		238.6*2	m	477.200	
				RAZEM	477.200
24	KNR-W 2-19 d.2 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR-W 2-19 d.2 0102-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		238.6	m	238.600	
				RAZEM	238.600
26	d.2 wycena indywidualna	Koszt wcinki do rury stalowej dn 50 mm.	kpl		
		9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
27	d.2 wycena indywidualna	Koszt wcinki do rury stalowej dn 32 mm.	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
28	d.2 wycena indywidualna	Koszt wcinki do rury stalowej dn 25 mm.	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
29	d.2 wycena indywidualna	Koszt wcinki do rury stalowej dn 20 mm.	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Roboty nawierzchniowe.			
30	KNR-W 2-01 d.3 0118-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr.do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m ²		
		160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
31	KNNR 6 d.3 0802-03	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie	m ²		
		Krotność = 1.2	m ²	20.000	
		20		RAZEM	20.000
32	KNNR 6 d.3 0801-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm ręcznie	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
33	KNNR 6 d.3 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - droga tłuczniowo-żwirowa - tymczasowe odtworzenie wjazdów na posesje	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
4		Pozostałe koszty.			
34	d.4 wycena indywidualna	Tyczenie i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza zgodnie z wymogami Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
35	d.4 wycena indywidualna	Dokumentacja odbiorowa zgodnie z wymogami Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o.	kpl		
		1	kpl	1.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000