

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa Latoszek etap I					
1		Roboty ziemne			
1	KNR-W 2-	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi	m ³		
d.1	01 0212-	0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II			
	01	312*1*0,8	m ³	249,600	
				RAZEM	249,600
2	KNR-W 2-	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	01 0222-				
	01	312*0,8*0,8	m ³	199,680	
				RAZEM	199,680
3	KNR-W 2-	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym kat. I-II; głębokość do 1.5 m	m ³		
d.1	01 0310-				
	01	42*1,5*1,5	m ³	94,500	
				RAZEM	94,500
4	KNR-W 2-	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II	m ³		
d.1	01 0312-				
	01	42*1,5*1,3	m ³	81,900	
				RAZEM	81,900
5	KSNR 1	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa.	m ³		
d.1	0413-02				
		354*0,8*0,2	m ³	56,640	
				RAZEM	56,640
2		Roboty montażowe gazociągu			
6	KNR-W 2-	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE) o śr. nom. 63 mm z rur w zwojach	m		
d.2	19 0301-				
	06	281	m	281,000	
				RAZEM	281,000
7	KNR-W 2-	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE) o śr. nom. 25 mm z rur w zwojach	m		
d.2	19 0301-				
	02	73	m	73,000	
				RAZEM	73,000
8	KNR 2-19	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.2	0219-01				
		354	m	354,000	
				RAZEM	354,000
9	KNR-W 2-	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nom. 40 mm	m		
d.2	19 0306-				
	01	53	m	53,000	
				RAZEM	53,000
10	KNR-W 2-	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nom. 110 mm	m		
d.2	19 0306-				
	05	30,5	m	30,500	
				RAZEM	30,500
11	KNR-W 2-	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
d.2	19 0303-				
	06	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR-W 2- d.2 19 0303- 06	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13	KNR-W 2- d.2 19 0303- 06	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 2- d.2 19 0303- 06	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 2- d.2 19 0303- 06	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
16	KNR-W 2- d.2 19 0303- 03	Połączenia rur z polietylenu o śr. 32 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
17	KNR-W 2- d.2 19 0303- 02	Połączenia rur z polietylenu o śr. 25 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
18	KNR-W 2- d.2 19 0220- 01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
19	KNR-W 2- d.2 19 0220- 02	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych	m		
		73	m	73,000	
				RAZEM	73,000
20	KNR-W 2- d.2 19 0211- 01	Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 65 mm na ciśnienie do 0.6 MPa	m		
		281	m	281,000	
				RAZEM	281,000
21	d.2 wycena in- dywidual- na	Tyczenie i inwentaryzacja	m		
		354	m	354,000	
				RAZEM	354,000