

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana przyłącza wodociągowego w miejsc. Topola Królewska  
ADRES INWESTYCJI : Topola Królewska, gm. Łęczycza  
INWESTOR : Gmina Łęczycza  
ADRES INWESTORA : UL. M. KONOPNICKIEJ 14, 99-100 ŁĘCZYCZA  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : sanitarna  
  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Gawlik  
DATA OPRACOWANIA : 09.2013

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Wymiana przyłącza wodociągowego w Topoli Królewskiej</b>			
1	KNR-W 2-01 d.1 0211-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. I-II 6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
2	KNR 2-28 d.1 0313-01	Nawierki na istniejących rurociągach PVC o śr. zewn. 90 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 2-28 d.1 0314-02	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm 22	m m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
4	KNR 2-28 d.1 0308-01	Zasuwki żeliwne kielichowe z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 50 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	KNR 2-28 d.1 0402-01	Przewierci dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 100 mm w gruntach kat. I-II 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
6	KNR 2-28 d.1 0316-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. zewn. do 110 mm 1	prób. prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNR 2-18 d.1 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nom. do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR-W 2-01 d.1 0211-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. I-II 10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
9	analiza włas- d.1 na	Wykonanie mapy do celów projektowych 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	analiza włas- d.1 na	Wykonanie dokumentacji technicznej z uzgodnieniami 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	analiza włas- d.1 na	Badania przydatności wody do spożycia 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	analiza włas- d.1 na	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>