

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Remont sieci kanalizacji deszczowej w ul. Warszawskiej, ul. Warmińskiej w Łukcie  
ADRES INWESTYCJI : obręb Łukta, gmina Łukta, dz. nr ew. 7-425; 7-399/3; 7-421  
INWESTOR : Gmina Łukta  
ADRES INWESTORA : 14-105 Łukta, ul. Mazurska 2  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Zbigniew Siatkowski, upr. bud. 344/94/OL  
DATA OPRACOWANIA : 18.02.2016 r.

---





PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3			<b>Roboty montażowe</b>			
18	KNR-W 2-18 0511-01	OST-00 SST-03	Podsyпка piaskowa pod rurociągi, warstwa grubości 10 cm  <Dn 150> 0.90*57.50*0.1 <Dn 300> 1.10*233.0*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  5.18 25.63	
					RAZEM	30.81
19	KNR-W 2-18 0407-01	OST-00 SST-03	Kanały z rur kanalizacyjnych PP o sztywności obwodowej SN10, śr. nominalna 160 mm 57.50	m  m	  57.50	
					RAZEM	57.50
20	KNR-W 2-18 0407-02	OST-00 SST-03	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o sztywności obwodowej SN8, śr. nominalna 300 mm 144.00	m  m	  144.00	
					RAZEM	144.00
21	KNR-W 2-18 0407-02	OST-00 SST-03	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o sztywności obwodowej SN10, śr. nominalna 300 mm 89.00	m  m	  89.00	
					RAZEM	89.00
22	KNR-W 2-18 0513-03	OST-00 SST-03	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm z betonu C35/45 o złączach na uszczelki gumowe, z kręgiem dolnym prefabrykowanym z dnem, w gotowym wykopie o głębok. 3m z włazem żeliwnym z zamknięciem zatraskowym typu ciężkiego klasy D400 12.00	szt  szt	  12.00	
					RAZEM	12.00
23	KNR-W 2-18 0513-04	OST-00 SST-03	Potrącenie nakładów za ponadnormatywną głębokość studni rewizyjnych z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie, licząc za każde 0.5 m różnicy głębokości Krotność = -1 37.00	szt  szt	  37.00	
					RAZEM	37.00
24	KNR-W 2-18 0524-02	OST-00 SST-03	Studzienki ściekowe uliczne z betonu C35/45 o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustami deszczowymi żeliwnymi zatraskowymi 19.00	szt.  szt.	  19.00	
					RAZEM	19.00
25	KNR 2-02 1912-01	OST-00 SST-03	Przejścia szczelne do rur kanalizacyjnych PP o śr. 160mm montowane w ścianach studni żelbetowych 38.00	szt.  szt.	  38.00	
					RAZEM	38.00
26	KNR 2-02 1912-01	OST-00 SST-03	Przejścia szczelne do rur kanalizacyjnych PE o śr. 300mm montowane w ścianach studni żelbetowych 23.00	szt.  szt.	  23.00	
					RAZEM	23.00
27	KNR 2-18 0804-01	OST-00 SST-03	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 150 mm 57.50	m  m	  57.50	
					RAZEM	57.50
28	KNR 2-18 0804-04	OST-00 SST-03	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm 233.00	m  m	  233.00	
					RAZEM	233.00
29	Wycena własna	OST-00 SST-03	Kamerowanie rurociągów kanalizacji deszczowej Dn 150-300 mm o łącznej długości L=290.50 m 1.00	szt  szt	  1.00	
					RAZEM	1.00
30	KNR 5-10 0303-02	OST-00 SST-03	Układanie rur ochronnych dwupołwkowych śr. 110 mm na istniejących kablach energetycznych i telekomunikacyjnych 3.0*4	m  m	  12.00	
					RAZEM	12.00
31	KNR 2-28 0501-09	OST-00 SST-03	Obsypka rurociągów piaskiem do wysokości 30 cm ponad wierzch rur i separatora <dn 150> 0.90*0.46*57.50-3.14*0.08*0.08*57.50 <dn 300> 1.10*0.64*233.0-3.14*0.17*0.17*233.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  22.65 142.89	
					RAZEM	165.54