

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

**Rozbudowy drogi - ul. Polnej w Łańcucie - Etap II  
BRANŻA SANITARNA KD**

**Sporządził:**  
**mgr inż. Piotr Kopczyk**  
**inż. Jakub Górski**

*Data opracowania przedmiaru 12.2015r.*

**PRZEDMIAR ROBÓT****Rozbudowy drogi - ul. Polnej w Łąncucie - Etap II  
BRANŻA SANITARNA KD**

Lp.	Nazwa grupy elementu rozliczeniowego	Jednostka	
		Nazwa	Ilość
1.	2.	3.	4.
<b>Budowa kanalizacji deszczowej przebudowywanej drogi</b>			
<b>Przedmiar robót</b>			
1	Wykopy o ścianach pionowych pod studnie rewizyjne, studzienki ściekowe, przykanaliki oraz odcinki kolektora z wydobywaniem urobku mechanicznie, gł. do 3m kat. gruntu I, szerokość wykopu 0,8-1,5m $V = 19 \times 2,5 \times 0,7 + 10 \times 2,5 \times 1,5 + 30 \times 1,6 \times 0,8 + 176 \times 2,0 \times 1 = 469,925 \text{m}^3$	m3	429,93
2	Wykonanie dolnej warstwy podsypki pod odcinki kolektora - ława tłuczniowo-piaskowa (1:0.6) gr. 15cm $V = 206 \times 0,15 \times 0,8 = 24,72 \text{m}^3$	m3	24,72
3	Wykonanie górnej warstwy podsypki pod odcinki kolektora - podsypka piaskowa 10cm $V = 206 \times 0,10 \times 0,8 = 16,48 \text{m}^3$	m3	16,48
4	Wykonanie warstwy podsypki pod przykanaliki - podsypka piaskowa 20cm $V = 129 \times 0,2 \times 0,8 = 20,64 \text{m}^3$	m3	28,16
5	Wykonanie kanału z rur PE SN 8 Dn400 wraz z zakupem i transportem materiałów L = 30m	m	30,00
6	Wykonanie kanału z rur PE SN 8 Dn500 wraz z zakupem i transportem materiałów L = 176m	m	176,00
7	Wykonanie przykanalików z rur PE Dn200 wraz z zakupem i transportem materiałów L = 129m	m	129,00
8	Wykonanie studni żelbetowych rewizyjnych Dn1200 z włączem żeliwnym wraz z zakupem i transportem materiałów N = 10szt.	szt.	10,00
9	Wykonanie studzienek ściekowych Dn500 z wpustem wraz z zakupem i transportem materiałów N = 19szt.	szt.	19,00
10	Wykonanie warstw obsyпки i zasypki wraz z zagęszczeniem $V = (19 \times 2,5 \times 0,7 + 10 \times 2,5 \times 1,5 + 30 \times 1,6 \times 0,8 + 176 \times 2,0 \times 1) \times 0,7 = 300,95 \text{m}^3$	m3	300,95
11	Wykonanie prób szczelności całości wykonanej kanalizacji	szt.	1,00