

Przedmiar robót

Obiekt	Rozbudowa drogi gminnej nr 106013B w m. Łady Borowe, gmina Zambrów wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.
Rodzaj robót	budowa sieci wodociągowej
Branża	sanitarna
Kod CPV	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
Lokalizacja	droga gminna nr 106013B w m. Łady Borowe, gmina Zambrów
Zamawiający	Wójt Gminy Zambrów, ul. Fabryczna 3, 18-300 Zambrów
Inwestor	Wójt Gminy Zambrów, ul. Fabryczna 3, 18-300 Zambrów
Biuro kosztorysowe	PRO-WAN Krzysztof Wandzioch, ul. E. Młynarskiego 3/20, 16-400 Suwałki

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa drogi gminnej nr 106013B w m. Łady Borowe, gmina Zambrów wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. Sieć wodociągowa		
			1.1 Przygotowanie terenu pod budowę - roboty ziemne		
1	KNR 2-01 0120/01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rurociągów+inventaryzacja powykonawcza	km	0,7
2	KNR 2-01 0217/03		Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	491,4
3	KNR 2-18 0501/01		Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm	m2	68,25
4	KNNR 1 0214/03		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii I-II o grubości warstwy w stanie luźnym 40cm z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami	m3	490,202
			1.2 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków - sieć wodociągowa		
5	KNR-W 2-18 0109/04		Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 110mm	m	124,6
6	KNR 2-18 0408/03		Przewierty maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 o długości do 30m rurami o średnicy nominalnej 150-250mm, w gruncie kategorii I-II	m	28
7	KNR-W 2-18 0110/04		Połączenie metodą zgrzewania czołowego rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 110mm	złącze	21
8	KNNR 4 1701/01		Trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o średnicy 80mm	kpl	1
9	KNNR 4 1014/03 (analogia)		Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o średnicy 110mm - łącznik RR 110/110	szt	1
10	KNNR 11 0306/01		Nawiertki na istniejących rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 90-110mm	kpl	5
11	KNR-W 2-18 0219/03		Hydranty pożarowe nadziemne o średnicy 80mm	kpl	1
12	KNR-W 2-18 0704/01		Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o średnicy nominalnej 90-110mm (1 próba - 200m)	próba	1
13	KNR-W 2-18 0708/01		Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej z rurociągów o średnicy nominalnej do 150mm (odcinek - 200m)	odcinek	1
14	KNR-W 2-18 0707/01		Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 150mm (odcinek - 200m)	odcinek	1
15	KNR-W 2-19 0102/01 (analogia)		Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy gazociągu ułożonego w ziemi - oznakowanie trasy sieci wodociągowej taśmą lokalizacyjną	m	124,6
16	KNR 2-28 0315/02		Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym	kpl	6