

# Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty ziemne

**Inwestycja** Budowa z rozbudową oczyszczalni ścieków  
Oczyszczalnia Ścieków Łapanów

Adres:

Kody CPV: 45000000-7 - Roboty budowlane  
45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę  
45111300-1 - Roboty rozbiórkowe  
45232000-2 - Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli  
45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby  
45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach  
45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

**Inwestor:** Gmina Łapanów  
Łapanów 34  
32-740

**Wykonawca:**

Sporządził:  
Sprawdził:  
Data opracowania:

Inwestor

Wykonawca

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
1		Technologia			
1.1		Stacja zlewczą przyjmowania ścieków dowożonych z szamb / STZ 211A2T - ENKO 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.2		Zespół pompowni nr 1 - ścieki z Kobyłca			
1.2.1		Pompa / 80 DMC 55.5 - EBARA 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.2.2		Pomiar ilości ścieków / ZDI-500 - ALFINE 1*1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.3		Układ podczyszczania ścieków spływających głównym kolektorem			
1.3.1		Krata hakowa / KHZ 600 - ENKO 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.3.2		Podnośnik ślimakowy / PSE 200 z ogrzewaniem - ENKO 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.3.3		Zintegrowane urządzenie do mechanicznego oczyszczania ścieków z sitem kanałowym, ogrzewane / ZSP 20, SBK 300 - ENKO 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.3.4		Pompa - przepompownia pośrednia / 100 DMLV 55.5 - EBARA 2*1	szt. szt.	2,000	2,000
1.3.5		Rurociągi układu 2*1*1	m m	2,000	2,000
1.4		Ciąg technologiczny nr II (BIOPAK)			
1.4.1		Mieszadła / MK 15.8-T - BIOX 2	kpl. kpl.	2,000	2,000
1.4.2		Dmuchawa / DM 114.5/5,5 - AIRTECH 2	kpl. kpl.	2,000	2,000
1.4.3		Układ sterowania / AIRTECH 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.4.4		b 1*1*1	szt. szt.	1,000	1,000
1.4.5		Pompa recyrkulacja zewnętrzna / DW VOX 300 - EBARA 1*1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.4.6		Wymiana leja Biopak II 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.5		Przepompownia z ZM TUR			
1.5.1		Pompa - DW VOX 300 - EBARA 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.5.2		Pomiar ilości ścieków / ZDI-500 - ALFINE 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.6		Zbiornik retencyjno uśredniający			
1.6.1		Mieszadła / MZ 10 - BIOX 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.6.2		Dmuchawa / DM 80.5/5.5 - AIRTECH 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.6.3		Pompa pompująca do ciągu nr I / DW 300 - EBARA 2	kpl. kpl.	2,000	2,000
1.6.4		Pomiar ilości ścieków / ZDI-500 - ALFINE 2	kpl. kpl.	2,000	2,000
1.6.5		Zbiornik retencyjno usredniający 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.6.6		System napowietrzania 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.6.7		Budynek sita 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.6.8		Sito bębnowe obrotowe z napływem wewnętrznym / LBW 600x1570 - PFTECH 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.6.9		Wywóz osadu płynnego ze zbiornika retencyjno-uśredniającego 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2		Renowacja			
2.1		Podczyszczanie			
2.1.1		Komor krat	kpl.		1,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
		1	kpl.	1,000	
2.1.2		Przepompownia pomocnicza 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2.1.3		Pompowni 1 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2.2		Przepompownia 3			
2.2.1		Pomiar 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2.2.2		Przepompownia 3 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2.2.3		Zbiornik 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2.2.4		SK1 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
3		Budowlany			
3.1		Stacja zlewca 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
3.2		Taca ociekowa stacji zlewczej 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
3.3		Budynek sitopiaskownika 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
3.4		Osadnik wraz z zadaszeniem 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
3.5		Płyta szczelna przy osadniku 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
4		Wentylacja			
4.1		Podczyszczenie WCH1 - Roboy budowlane 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
4.2		Podczyszczenie NCH1 - Roboy budowlane 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
4.3		Podczyszczenie WCH2 - Roboy budowlane 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
4.4		Podczyszczenie NCH2 - Roboy budowlane 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5		PZT			
5.1		Sieci zewnętrzne IS-KS 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.2		Sieci zewnętrzne IS- Odwodnienie liniowe 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.3		Sieci zewnętrzne IS- Przelew awaryjny 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.4		Sieci zewnętrzne IS- Montaż zasawki 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.5		Sieci zewnętrzne woda technologiczna- Wymiana studni z pompą 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.6		Sieci zewnętrzne woda technologiczna- sieci 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.7		Sieci zewnętrzne woda 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.8		Sieci zewnętrzne IE - Instalacje zewnętrzne - okablowanie / Agregat 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.9		Sieci zewnętrzne IE - Instalacje zewnętrzne - oświetlenie zew 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.10		Sieci zewnętrzne IE - studnie teletechniczne z rurami osłonowymi 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.11		Kontener socjalny 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.12		Zabezpieczenie pracy Oczyszczalni na wypadek zwiększonego dopływu ścieków poprzez wywóz nadmiaru nieczystości na inny obiekt lub montaż mobilnej oczyszczalni 1	kpl. kpl.	1,000	1,000