

---

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ciągu przeróbki osadów ściekowych na oczyszczalni ścieków w m-ci Świnice Warckie  
ADRES INWESTYCJI : Świnice Warckie  
INWESTOR : Gmina Świnice Warckie  
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 1 99-140 Świnice Warckie  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : Technologia  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
inż. Justyna Łuczak  
DATA OPRACOWANIA : listopad 2021 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
listopad 2021 r.

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Temat: Przebudowa ciągu przeróbki osadów ściekowych na oczyszczalni ścieków w m-ci Świnice Warckie

1. Podstawa opracowania:

- Umowa zawarta ze Zleceniodawcą
- Projekt techniczny branżowy
- Katalogi Norm Nakładów Rzeczowych
- Katalogi Nakładów Rzeczowych

2. Zawartość opracowania:

- strona tytułowa
- charakterystyka obiektu
- przedmiar robót,

3. Zakres opracowania i charakterystyka robót:

- pompy o napędzie spalinowym, samozasysające  $Q = 10\text{m}^3/\text{h}$
- kontenery stalowe szczelne o pojemności  $10\text{ m}^3$  każdy - szt 2
- rurociągi z armaturą na terenie
- utwardzenie terenu płytami JOMB -  $200\text{ m}^2$

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Przebudowa ciągu przeróbki osadów ściekowych na oczyszczalni ścieków w m-ci Świnice Warckie</b>			
1	Informacja d.1	Zakup pomp o napędzie spalinowym, samozasysających Q = 10m <sup>3</sup> /h, H = 12 m H <sub>2</sub> O, H <sub>ms</sub> = 6,0 m H <sub>2</sub> O, N = 5,5 kW	szt		
2			szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
2	KNR 7-07 d.1	Montaż pompy o napędzie spalinowym jw. (druga zapas magazynowy)	kpl.		
10101-01		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
3	KNR 2-25 d.1	Dostarczenie i montaż kontenerów stalowych szczelnych o poj. 10 m <sup>3</sup> każdy	konte- ner. konte- ner.	2.00	
10102-01		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
4	KNNR 11 d.1	Rurociągi PE łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110 mm	m		
10302-02		70.00	m	70.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.00</b>
5	KNNR 11 d.1	Zasuwy żeliwne na rurociągach PE o śr. 100 mm	szt.		
10304-03		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
6	KNNR 4 d.1	Montaż rurociągów stalowych o śr. 65 mm i grub. ścianek 3,6 mm - tłocznych	m		
10516-03		35.00	m	35.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.00</b>
7	KNNR 4 d.1	Spawanie ręczne gazowe rurociągu lub kształtek o śr. nominalnej 65 mm i grub. ścianek 3,6 mm	złącze		
10518-03		9	złącze	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
8	KNNR 4 d.1	Montaż rurociągów stalowych o śr. 80 mm i grub. ścianek 4,5 mm - spustowych	m		
10516-04		20.00	m	20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
9	KNNR 4 d.1	Spawanie ręczne łukowe rurociągu lub kształtek o śr. nominalnej 80 mm i grub. ścianek 4,5 mm	złącze		
10518-04		6	złącze	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
10	KNNR 4 d.1	Zasuwy żeliwne o śr. 65 mm na przewodach tłocznych	szt.		
10523-03		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
11	KNNR 4 d.1	Zasuwy żeliwne o śr. 80 mm na przewodach spustowych	szt.		
10523-04		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
12	KNNR 11 d.1	Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110 mm - ru- ciąg ssący	m		
10302-02		20.00	m	20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
13	KNR 2-25 d.1	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie koryta	m <sup>2</sup>		
10408-01		200.00	m <sup>2</sup>	200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.00</b>
14	KNR 2-25 d.1	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie podsypki z tłucznia	m <sup>2</sup>		
10408-02		200.00	m <sup>2</sup>	200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.00</b>
15	KNR 2-25 d.1	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m <sup>2</sup> ) - budowa	m <sup>2</sup>		
10408-03		200.00	m <sup>2</sup>	200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.00</b>