

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Sieć kanalizacji sanitarnej w miejscowości Panieńszczyzna  
ADRES INWESTYCJI : Obręb 0014 - Panieńszczyzna, dz 93/14, 93/15  
INWESTOR : Gmina Jastków  
ADRES INWESTORA : ul. Chmielowa 3, 21-002 Jastków

DATA OPRACOWANIA : 25.10.2018

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25.10.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 105	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,00</b>
2 d.1	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III 197	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 197,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>197,00</b>
3 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 19,7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 19,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,70</b>
4 d.1	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m) 394	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 394,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>394,00</b>
5 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 216,7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 216,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>216,70</b>
6 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 216,7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 216,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>216,70</b>
7 d.1	KNR 2-18 0501-04	Podłoża z materiałów sypkich 210	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 210,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>210,00</b>
8 d.1	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej 105	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,00</b>
<b>2</b>		<b>Roboty instalacyjne</b>			
9 d.2	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC-U (lita) klasy SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 163	m m	 163,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>163,00</b>
10 d.2	KNNR 4 1417-01	Studzienki kanalizacyjne inspekcyjne PP dn0,425m z włazem żeliwnym klasy D400 zabezpieczone stożkiem odciążającym 425 pod przykrywą 5	szt szt	 5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
11 d.2	KNNR 4 1207-06 analiza indywidualna	Przewierty o długości do 40 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.300-600mm w gruntach kat.III-IV 93	m m	 93,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>93,00</b>
12 d.2	KNNR 4 1209-01 analogia	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.200 mm w rurach ochronnych o śr. 300 mm (rury ochronne, płozy typu "TR" oraz manszety typu "N") 93	m m	 93,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>93,00</b>
13 d.2	KNNR 4 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>3</b>		<b>Dodatkowe koszty</b>			
14 d.3	kalk. własna	Obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>