

---

# PRZEDMIAR ROBÓT - SZACUNKOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

Nowy kod	
1322000-1	Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
71320000-7	Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
71000000-8	Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45232000-2	Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45232440-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków
45236000-0	Wyrównywanie terenu
NAZWA INWESTYCJI:	<b>"Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Majdan Wielki w gminie Krasnobród" - faza PFU (przyłącza)</b>
ADRES INWESTYCJI:	Majdan Wielki, gm. Krasnobród
NAZWA INWESTORA:	Gmina Krasnobród
ADRES INWESTORA:	ul. 3 Maja 36 22-440 Krasnobród
WYKONAWCA:	Marcin Bondyra

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Marcin Bondyra

DATA OPRACOWANIA:

grudzień 2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
1			<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>			
1 d.1	analiza indywidualna		Wykonanie projektu budowlanego wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę (lub zgłoszenie wykonywania robót budowlanych) - w zakresie przyłączy	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2			<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
2.1			<b>Przyłącza kanalizacyjne (głębokość średnia 2,0 m)</b>			
2.1.1			<b>Roboty ziemne</b>			
2 d.2.1. 1	KNNR 1 0111-02	ST 6.4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	km		
			218 / 1000	km	0,218	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,218</b>
3 d.2.1. 1	KNNR 1 0210-02	ST 6.5	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3,0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II (przyjęto 90% robót) Stałe kosztorysu: hśr_przyłącza = 2,0	m3		
			(218 - poz.11) * hśr_przyłącza * 0,9 * 0,90	m3	191,160	
					<b>RAZEM</b>	<b>191,160</b>
4 d.2.1. 1	KNNR 1 0307-03	ST 6.5	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobywaniem urobku (przyjęto 10% robót) Stałe kosztorysu: hśr_przyłącza = 2,0	m3		
			(218 - poz.11) * hśr_przyłącza * 0,9 * 0,10	m3	21,240	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,240</b>
5 d.2.1. 1	KNNR 1 0313-01	ST 6.7	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 3,0 m; grunt kat. I-IV Stałe kosztorysu: hśr_przyłącza = 2,0	m2		
			(218 - poz.11) * hśr_przyłącza * 2	m2	472,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>472,000</b>
6 d.2.1. 1	KNNR 11 0501-05	ST 6.8	Podłoża z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3		
	rurociąg		(218 - poz.11) * 0,9 * 0,15	m3	15,930	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,930</b>
7 d.2.1. 1	KNNR 1 0214-04	ST 6.13	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II	m3		
			poz.3 + poz.4 - poz.6	m3	196,470	
					<b>RAZEM</b>	<b>196,470</b>
2.1.2			<b>Roboty instalacyjno - montażowe</b>			
8 d.2.1. 2	KNNR 11 0502-01	ST 6.9	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - rury PVC SN8 lite Dn160mm	m		
			218	m	218,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>218,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.2.1. 2	KNNR 11 0406-03	ST 6.10.1	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 400/160 mm i głębokości 2.0 m	szt.		
			25	szt.	25,000	
					RAZEM	25,000
10 d.2.1. 2	analiza indywidualna	ST 2.6	Wykonanie przewiertu pod drogą powiatową rurą ok. PE 250mm wraz z kosztem rury osłonowej (10 szt.)	m		
			10 * 10	m	100,000	
					RAZEM	100,000
11 d.2.1. 2	KNNR 11 0404-05 analogia	ST 2.5	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 160 mm w rurach ochronnych z użyciem płóz dystansowych i zamknięciem manszetami końcówek rur (bez kosztu rur przewodowych)	m		
			poz.10	m	100,000	
					RAZEM	100,000
12 d.2.1. 2	KNNR 5 0705-01 analogia	ST 2.5	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych PE DN 110mm L=3,0m dla kabli energetycznych i telekomunikacyjnych	m		
			10 * 2	m	20,000	
					RAZEM	20,000
2.1.3			Rozbiórka i odtworzenie nawierzchni, roboty towarzyszące			
13 d.2.1. 3	KNNR 6 0801-02	ST 6.15	Rozebranie nawierzchni z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2		
			50	m2	50,000	
					RAZEM	50,000
14 d.2.1. 3	KNNR 6 0204-01	ST 6.15	Odtworzenie nawierzchni z tłucznia kamiennego - warstwa dolna o gr. po uwałowaniu 10 cm (50% z odzysku)	m2		
			poz.13	m2	50,000	
					RAZEM	50,000
15 d.2.1. 3	KNNR 4 1612-01 analogia	ST 6.12	Jednokrotne płukanie sieci kanalizacyjnej o śr. nominalnej 160 mm	odc. 200 m		
			1	odc. 200 m	1,000	
					RAZEM	1,000
16 d.2.1. 3	KNNR 4 1610-01	ST 6.11	Próba wodna szczelności kanałów rurowych z rur betonowych lub żelbetowych o śr. nominalnej 160 mm	odc. -1 prób .		
			1	odc. -1 prób .	1,000	
					RAZEM	1,000