

**KOSZTORYS INWESTORSKI STU-06-013**

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Nazwa robót: Budowa grawitacyjnej kanalizacji sanitarnej DN 200 PCV - etap I  
Lokalizacja: STUDZIENIEC GM. ROGOŹNO DZIAŁKI O NUMERZE  
EWIDENCYJNYM: 378/4, 378/2, 379/1,

Zamawiający: .....

## Poziomy cen:

poziom cen robót. ....	.....
poziom cen robocizny. ....	.....
stawka robocizny kalkulacyjnej. ....	.....
poziom cen materiałów. ....	.....
	.....
poziom cen sprzętu. ....	.....
	.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S. ....	.....
zysk od R+S+Ko. ....	.....
dopłata / opust od całości. ....	..... %
podatek VAT. ....	..... %

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Opracował: .....

Kosztorys sporządził: .....

Data opracowania kosztorysu: .....

**PRZEDMIAR ROBÓT STU-06-013**

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Nazwa robót: Budowa grawitacyjnej kanalizacji sanitarnej DN 200 PCV - etap I  
Lokalizacja: STUDZIENIEC GM. ROGOŹNO DZIAŁKI O NUMERZE EWIDENCYJNYM: 378/4, 378/2, 379/1,

Zamawiający: .....

PRZEDMIAR STU-06-013

Strona 1

14-06-2024

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	KANALIZACJA SANITARNA - RUROCIĄGI, STUDZIENKI				
1.1	ROBOTY ZIEMNE				
1.1	10	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,377
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,377		0,377
1.1	20	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	453,300
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,2*377,75		453,300
1.1	30	KNR 2-01 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1291,905
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,2*2,85*377,75		1291,905
1.1	40	KNR 2-18 0501-01	podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	453,300
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,2*377,75		453,300
1.1	50	KNR 2-01 0610-06	OBSYPANIE RUROCIAGOW Z MATERIALOW SYPKICH O GR 30CM	m <sup>3</sup>	135,990
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,20*377,75*0,3		135,990
1.1	60	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	1126,545
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,2*377,75*2,45+0,7*2,85*8		1126,545
1.1	70	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>	718,015
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,2*1,55*377,75+0,7*2,75*8		718,015
1.1	80	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m <sup>3</sup>	67,995
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,2*377,75*0,15		67,995
1.1	90	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>	1291,905
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,2*2,85*377,75		1291,905
1.2	ROBOTY MONTAŻOWE				
1.2	100	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm wraz z przyknałnikami - anlogia	metr	405,000
1.2	110		połączenie przegubowe z rurą betonową	kmpł	8,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		8		8,000
1.2	120	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	szt	8,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		8		8,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.2	130	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm	metr	377,750
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 377,75		377,750
<hr/>					
2	CHODNIK				
2	140	KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	450,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 300*1,5		450,000
2	150	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,200
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 0,20		0,200
2	160	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	7,350
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 7*7*0,15		7,350
2	170	KNR 2-01 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	245,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 7*7*5		245,000
2	180	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 25 cm	m <sup>3</sup>	12,250
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 7*7*0,25		12,250
2	190		zakup dostawa zbiornika	kmpł	1,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
2	200	KNR 2-18 0501-01	podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	49,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 7*7		49,000
2	210		robota dźwigu wraz z dojazdem	kmpł	1,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
2	220	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	136,400
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 136,40		136,400
2	230	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>	136,400
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 136,40		136,400
2	240	KNR-W 5-10 0322-05	Wykonanie nawierzchni po robotach - chodniki, z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	450,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 450		450,000
<hr/>					
3	WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ				
3	250		Dokumentacja projektowa - organizacja ruchu plus zajęcia pasa powykonawcza	kmpł	1,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000