

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231100-6 Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów

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

NAZWA INWESTYCJI : "Wykonanie robót remontowych budynku nastawni dysponującej stacją Łuków Łapiguz"  
ADRES INWESTYCJI : UL. Objazdowa; 21-400 ŁUKÓW  
INWESTOR : PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.; ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH W SIEDLCACH  
ADRES INWESTORA : 08-110 SIEDLCE, UL. ZBROJNA 39  
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Sikora

DATA OPRACOWANIA : 12.09.2024

OPRACOWAŁ :

ZATWIERDZIŁ :

Data opracowania  
12.09.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>452332150-8</b>	<b>DRENAŻ NASTAWNIA DYSP. - ŁUKÓW ŁAPIGUZ</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ</b>			
1		Obsługa geodezyjna - wytyczenie + inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.1.	analiza indywidualna		kpl.	1,00	
1		1		RAZEM	1,00
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE.</b>			
2	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25-0.60 m3 w gruntach kategorii III-IV.	m³		
d.1.	0210-03		m³	67,20	
2		35*1,2*1,6		RAZEM	67,20
3	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m³		
d.1.	0511-01		m³	5,60	
2		35*0,1*1,6		RAZEM	5,60
4	KNR-W 2-18	Obsypka kanału z materiałów sypkich gr. 30 cm	m³		
d.1.	0511-04		m³	16,80	
2		35*0,3*1,6		RAZEM	16,80
5	KNNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu I-II	m³		
d.1.	0214-01	poz.2	m³	67,20	
2				RAZEM	67,20
6	KNNR 1	Roboty ziemne transport urobku na odległość 1 km po terenie lub drogach gruntowych samochodami samowyladowczymi	m³		
d.1.	0201-03	Krotność = 5	m³	22,40	
2	0208-01	poz.3+poz.4		RAZEM	22,40
2	0208-02				
<b>1.3</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE KŁADZENIA RUROCIĄGÓW</b>			
7	KNR 2-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury drenarskie perforowane 100 mm	m		
d.1.	0611-04		m	35,00	
3		35,0		RAZEM	35,00
8	KNR-W 2-18	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr. 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową z wpustem deszczowym	szt.		
d.1.	0517-02		szt.	2,00	
3		2		RAZEM	2,00
<b>1.4</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE OCIEPLENIE BUDYNKU</b>			
9	KNR AT-40	Ułożenie płyt termoizolacyjnych izolacji pionowej klejonych punktowo	m²		
d.1.	0421-03		m²	42,00	
4		35*1,2		RAZEM	42,00
10	KNR AT-40	Warstwy ochronne termoizolacyjne izolacji pionowej - ułożenie folii ochronnej	m²		
d.1.	0421-01		m²	52,50	
4		35*1,5		RAZEM	52,50
11	KNR AT-40	Warstwy ochronne termoizolacyjne izolacji pionowej - ułożenie folii ochronnej	m²		
d.1.	0421-01		m²	52,50	
4		35*1,5		RAZEM	52,50
12	KNR 9-24	Przyklejenie płyt izolacyjnych z pomalowaniem w systemie MultiTherm G na ścianach	m²		
d.1.	0205-01		m²	42,00	
4		35*1,2		RAZEM	42,00