

## Przedmiar robót

Obiekt	Budowa drogi wewnętrznej w Słowikowie - koszty kwalifikowane
Kod CPV	45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne 45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby 45223000-6 - Roboty budowlane w zakresie konstrukcji 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
Lokalizacja	obręb Słowików a.m. 1, dz. Nr ewid. 307, 340, 246, 338/1, 245/1, 245/4, 341/2, 244/1, 243/12, 243/10, 313/3, 335/1, 341/3, gm. Rudniki
Inwestor	Gmina Rudniki, ul. Wojska Polskiego 12A, 46-325 Rudniki

Kosztorys sporządzono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii (Dz.U z 2021r. poz. 2458) z dnia 20 grudnia 2021r.

Każdy oferent przed złożeniem oferty przetargowej zobowiązany jest do zapoznania się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego i ilościowego zakresu robót oraz uwzględnienie w ofercie ewentualnych robót koniecznych do wykonania, a nie uwzględnionych w przedmiarze robót, a wynikających z projektu oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takiej informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

## Tabela przedmiaru robót

Budowa drogi wewnętrznej w Słowikowie - koszty kwalifikowane

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>		
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,99899
2	KNR 2-31 0816/01		Rozebranie kanałów o średnicy 40cm wraz ze ściankami czołowymi i wywozem materiału	m	6
			<b>Roboty ziemne</b>		
3	KNR 2-01 0217/06		Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3	m3	77,25
4	KNR 2-01 0314/02		Formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV leżącego na odkładzie	m3	77,25
5	KNR 2-01 0236/03		Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3	77,25
6	KNR 2-01 0206/02		Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi  1005-77,25	m3	927,75
				razem	m3
7	KNR 2-01 0506/07		Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów i wykopów w gruncie kategorii I-III wraz z humusowaniem i obsianiem trawą	m2	717,77
			<b>Odwodnienie</b>		
8	KNNR 4 1308/06		Remont (wymiana) przepustu średnicy 400mm	m	6
9	KNR 2-31 0605/04		Ścianki czołowe dla rur o średnicy 40cm.Zakup+montaż. Kalkulacja indywidualna	szt.	2
10	KNR 2-18 0501/02		Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 15cm  6*1,2	m2	7,2
				razem	m2
11	KNNR 4 1411/04		Obsypka i zasypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich  6*1,2*0,7-6*3,14*0,2*0,2	m3	4,29
				razem	m3
			<b>Konstrukcja drogi</b>		
12	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV  3154,8+(2*998,99-146,39)*0,25	m2	3.617,7
				razem	m2
13	KNNR 6 0111/01		Warstwa z mieszanki związanej cementem gr. 25cm C1,5/2 wg WT-5 2010	m2	3.617,7
14	KNR 2-31 0114/05		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 gr.15cm z wyłączeniem kr.wapiennych  3154,8+(2*998,99-146,39)*0,25	m2	3.617,7
				razem	m2
15	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa gr. 15cm z wyłączeniem kr.wapiennych - za każdy dalszy 1cm	m2	3.617,7
16	KNR 2-31 1004/07		Skropienie i oczyszczenie nawierzchni asfaltem (emulsją asfaltową)	m2	3.617,7
17	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową AC11S o grubości po zagęszczeniu 3cm (obliczono graficznie)	m2	3.154,8
18	KNR 2-31 0311/06 (dopłata 2x)		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	3.154,8

## Tabela przedmiaru robót

Budowa drogi wewnętrznej w Słowikowie - koszty kwalifikowane

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>Umocnienie poboczy kostką kamienną</b>		
19	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (obliczono graficznie)	m2	30,2
20	KNR 2-31 0109/01		Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm z wypełnieniem szczelin masą zalewową. Charakterystyka robót: Beton C16/20	m2	30,2
21	KNR 2-31 0109/02 (dopłata 10x)		Podbudowy betonowe z dylatacją - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm	m2	30,2
22	KNR 2-31 0302/03		Kostka kamienna granitowa 15/17 zatopiona na 1/3 wysokości w betonie C16/20	m2	30,2
			<b>Pobocza</b>		
23	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (obliczono graficznie)	m2	861,2
24	KNR 2-31 0114/05		Nawierzchnia z mieszanki niewiązanej (kr. łam. stab. mech. 0/31,5) gr. 15 cm z wyłączeniem kr.wapiennych	m2	861,2
			<b>Ściek prefabrykowany</b>		
25	KNR 2-31 0402/04		Ława betonowa z oporem pod ściek		
			146,5*0,071	m3	10,4
			razem	m3	10,4
26	KNR 2-31 0606/03		Ścieki z elementów betonowych o wymiarach 50x50x15 na podsypce cementowo-piaskowej oraz na ławie betonowej	m	146,5
			<b>Roboty inne</b>		
27	KNR 2-31 1406/04		Regulacja wysokościowa hydrantu podziemnego	szt	1