

## Kosztorys ofertowy

### Remont drogi powiatowej Nr 1 225 R Kosowy - Niwiska - Kamionka - Sędziszów Młp. w km 6+735 - 6+947 w miejscowości Hucina, Niwiska

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Jednostka obmiarowa	Cena jednostkowa	Razem
<b>1</b>	<b>Element: Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>					
1. 1.	KNNR 00-01-0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą [0.212] UWAGI: D-01.01.01.	0,212	km		- zł
1. 2.	KNNR 00-06-0802-0400	Frezowanie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych śr. gr. 3 cm mechanicznie [2*5*5,5] UWAGI: D-01.02.04.	55	m2		- zł
1. 3.	KNNR 00-06-0802-0400	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie [156] UWAGI: D-01.02.04.	156	m2		- zł
1. 4.	KNNR 00-06-0801-0200	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie [156] UWAGI: D-01.02.04.	156	m2		- zł
1. 5.	A.W.	Rozebranie przepustów 4 x fi 100 cm i 3 x fi 50 cm. UWAGI: D-01.02.04.	8	m		- zł
1. 6.	A.W.	Rozebranie ścianek żelbetowych przepustu. UWAGI: D-01.02.04.	6	m3		- zł
1. 7.	KNNR 00-06-0803-0800	Rozebranie przepustu o średnicy 40cm. [2*6] UWAGI: D-01.02.04.	12	m		- zł
1. 8.	KNR 04-01-0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km [55*0,03+156*0,08+156*0,15+8+1,0+6+12*1+12*0,5] UWAGI: D-01.02.04.	69,53	m3		- zł
<b>RAZEM ELEMENT:</b>						<b>- zł</b>
<b>2</b>	<b>Element: Roboty ziemne</b>					
2. 1.	KNNR 00-01-0307-0200	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV [2*6*1,8*1,2+11*4*3] UWAGI: D-02.01.01.	205,92	m3		- zł
2. 2.	KNNR 00-01-0318-0100	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III [2*6*1,8*1,2+11*4*3] UWAGI: D-02.03.01.	205,92	m3		- zł
2. 3.	KNNR 00-06-0102-0200	Koryta gł. 47 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników [2*(0,61*183,7)] UWAGI: D-04.01.01.	224,114	m2		- zł
2. 4.	KNNR 00-01-0407-0100	Roboty ziemne - Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II - wariant 1 (grunt pozyskany przez Wykonawcę) [212*0,4*2+2,77*6,26] UWAGI: D-02.03.01...formowanie nasypów	186,9402	m3		- zł
<b>RAZEM ELEMENT:</b>						<b>- zł</b>
<b>3</b>	<b>Element: Odwodnienie</b>					

3. 1.	<b>KNNR 00-06-0605- 0100</b>	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe [2*6*0,8*0,2] UWAGI: D-06.02.01.	1,92	m3		- zł
3. 2.	<b>KNNR 00-06-0605- 0500</b>	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm [2*2] UWAGI: D-03.01.01.	4	szt.		- zł
3. 3.	<b>KNNR 00-06-0605- 0800</b>	Przepusty rurowe i - rury PEHD o średnicy 40 cm [2*6] UWAGI: D-06.02.01.	12	m		- zł
3. 4.	<b>KNNR 00-06-1302- 0200</b>	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namutu gr. 40 cm [2*183,7+2*28] UWAGI: D-06.04.01.	423,4	m		- zł
3. 5.	<b>A.W.</b>	Oznakowanie robót, organizacja ruchu i jego utrzymanie na czas prowadzenia robót, należy przewidzieć całkowite zamknięcie drogi wraz z wyznaczeniem stosownych objazdów. Wykonanie robót wymagać będzie wbicia ścianki szczelnej na czas robót lub zastosowania innego rozwiązania w zakresie zabezpieczenia przed napływem wody oraz wykonania rurociągów tymczasowych do przeprowadzenia wody w rzece na czas budowy.	1	kpl		- zł
3. 6.	<b>KNR 09-06-0101-01</b>	Wbijanie i wyciąganie ścianek szczelnych stalowych na głęb. 6m	22	mb		- zł
3. 7.	<b>KNNR 00-06-1111-01</b>	Wykonanie ławy pod przepust z gruntu stabilizowanego cementem gr.50cm	38,499	m3		- zł
3. 8.	<b>KNNR 00-10-0203-01</b>	Wykonanie betonu niekonstrukcyjnego podkładowego kl.C8/10 gr.10cm bez deskowania (pod ściankami czołowymi)	0,626	m3		- zł
3.9.	<b>KNR 2-33-0605-01</b>	Budowa przepustu z prefabrykatów 1,75x4,5x1,0m (prefabrykaty dwudzielne wraz z montażem)	11	mb		- zł
3.10.	<b>KNNR 00-10-0201-04</b>	Wykonanie ścianki czołowej ze skrzydełkami z betonu konstrukcyjnego C25/30	22,9	m3		- zł
3.11.	<b>KNNR 00-10-0205-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia ścianki ze skrzydełkami	2,03	t		- zł
3.12.	<b>KNP 00-02-0702-04</b>	Izolacja gruba z papy termozgrzewalnej dwuwarstwowej	57,86	m2		- zł
3.13.	<b>KNNR 00-10-0202-03</b>	Płyta zespalająca z betonu konstrukcyjnego C25/30 gr. 20cm	11,572	m3		- zł
<b>RAZEM ELEMENT:</b>						<b>- zł</b>
<b>4</b>	<b>Element: Roboty nawierzchniowe</b>					
4. 1.	<b>KNNR 00-06-0103- 0300</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (zjazdy) [2*30] UWAGI: D-04.01.01.	60	m2		- zł
4. 2.	<b>KNNR 00-06-0113- 0200</b>	Zjazdy z kruszyw łamanych gr. 20 cm [2*30] UWAGI: D-04.04.00.	60	m2		- zł

4. 3.	<b>KNNR 00-06-0104- 0100</b>	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm - wariant 1 [2*0,61*183,7+178] UWAGI: D-04.02.01.	402,114	m2		- zł
4. 4.	<b>KNNR 00-06-0113- 0200</b>	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm [2*0,36*183,7+164] UWAGI: D-04.04.02.	296,26	m2		- zł
4. 5.	<b>KNNR 00-06-0309- 0200</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm (warstwa wiążąca) [2*0,29*183,7+159] UWAGI: D-05.03.05a.	106,55	m2		- zł
4. 6.	<b>KNNR 00-06-0309- 0200</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 10 cm (warstwa wiążąca) [159] UWAGI: D-05.03.05a.	159	m2		- zł
4. 7.	<b>KNNR 00-06-0309- 0200</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych średnio 3 cm (warstwa profilowa) [5,5*183,1*0,075]+20,0 UWAGI: D-05.03.05a.	95,83	t		- zł
4. 8.	<b>KNNR 00-06-0309- 0200</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) [5,5*183,7+156] UWAGI: D-05.03.05a.	1166,35	m2		- zł
4. 9.	<b>KNNR 00-06-0204- 0500</b>	Nawierzchnie poboczy z kruszywa łamanego - warstwa o gr. 10 cm [2*0,75*183,7+28*0,75*2] UWAGI: D-04.04.00.	317,55	m2		- zł
<b>RAZEM ELEMENT:</b>						<b>- zł</b>
<b>5</b>	<b>Element: Roboty wykończeniowe</b>					
5.1.	<b>KNNR 00-06-0703- 0100</b>	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg [2*30] UWAGI: D-07.05.01.	60,00	m		- zł
<b>RAZEM ELEMENT:</b>						<b>- zł</b>
<b>RAZEM KOSZTORYS NETTO [zł]:</b>						<b>- zł</b>
<b>VAT 23% [zł]:</b>						<b>- zł</b>
<b>RAZEM KOSZTORYS BRUTTO [zł]:</b>						<b>- zł</b>