

# KOSZTORYS OFERTOWY - załącznik Nr 1 do oferty

Remont nawierzchni bitumicznej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 672 na odcinku Gruszki-

Rudawka w km 28+140-30+865

Lp	Pozycja przedmiar.	OPIS ROBOT Obliczenie ilości robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. (zł.)	Wartość (zł.)
1	2	3	4	5	6	7
*	*	<b>D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	*	*	*	*
*	<b>D 01.01.00</b>	<b>ROBOTY POMIAROWE</b>	*	*	*	*
*	<b>D.01.01.01</b>	<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>	*	*	*	*
1	KNR 2-01 0119-0300	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym Obmiar: <b>2,725m</b>	km	2,725		
*	<b>D 01.02.00</b>	<b>USUWANIE DRZEW, KRZEWÓW ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>	*	*	*	*
*	<b>D.01.02.01</b>	<b>Karczowanie zagajników lub krzaków</b>	*	*	*	*
2	KNR 2-01 0109-0600	Karczowanie krzaków i podszycia z wywiezieniem i spalaniem pozostałości - ilości sztuk krzaków 1000/ha Obmiar: <b>0,217ha</b>	ha	0,217		
3	KNR 2-01 0105-0500	Karczowanie pni o średnicy 46-55cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności - średnica 50cm Obmiar: <b>1 szt.</b>	szt.	1		
*	<b>D.01.02.02</b>	<b>Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny</b>	*	*	*	*
4	KNR 2-01 0126-01,02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy 16-25cm z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odl. do ...km Obmiar: <b>49,20m3</b>	m3	49,20		
*	<b>D.01.02.04</b>	<b>Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów</b>	*	*	*	*
5	KNR 2-31 0803-03,04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 4cm Obmiar: <b>20,80m2</b>	m2	20,80		
6	KNR 2-31 0816	Rozebranie przepustów z rur betonowych Ø 50cm z uprzednim odkopaniem przepustów i odwiezieniem urobku z wykopu - (poz. zast. Ø <b>100cm</b> ) Obmiar: <b>11,00m</b>	m	11,00		
*	<b>D.01.02.04</b>	<b>Transport materiałów z rozbiórki (gruzu)</b>	*	*	*	*
7		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do ....km Obmiar: <b>4,28m3</b>	m3	4,28		
*	*	<b>D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>	*	*	*	*
*	<b>D 02.03.00</b>	<b>NASYPY</b>	*	*	*	*
*	<b>D.02.03.01</b>	<b>Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI</b>	*	*	*	*
8		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. ... km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby w-w zagęszczonych wodą Obmiar: <b>99,01m3</b>	m3	99,01		
*	*	<b>D 03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>	*	*	*	*
*	<b>D 03.01.00</b>	<b>PRZEPUSTY</b>	*	*	*	*
9		Wykonanie części przelotowej przepustów drogowych rurowych jednootworowych, która składa się z ławy fundamentowej z betonu, rur żellbetowych o średnicy 100cm - (poz. zast. <b>rura karbowana PEHD (SN-8) wraz z wykonaniem ławy żwirowej</b> ) Obmiar: <b>14,00m</b>	m	14,00		
*	*	<b>D 04.00.00 PODBUDOWY</b>	*	*	*	*
*	<b>D 04.01.00</b>	<b>KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA</b>	*	*	*	*
*	<b>D.04.01.01</b>	<b>Koryto</b>	*	*	*	*

# KOSZTORYS OFERTOWY - załącznik Nr 1 do oferty

Remont nawierzchni bitumicznej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 672 na odcinku Gruszki-  
Rudawka w km 28+140-30+865

10	KNR 2-31 0102-01,02	Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni i chodników w gr. kat. II-IV, głębokość koryta 20cm Obmiar: <b>3 338,00m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	3 338,00		
*	<b>D 04.03.00</b>	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>	*	*	*	*
*	<b>D.04.03.01</b>	<b>Oczyszczenie</b>	*	*	*	*
11	KNR 2-31 1004-0300	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych Obmiar: <b>33 241,00m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	33 241,00		
*	<b>D.04.03.01</b>	<b>Skropienie</b>	*	*	*	*
12	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową Obmiar: <b>33 241,00m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	33 241,00		
*	<b>D 04.04.00</b>	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE</b>	*	*	*	*
*	<b>D.04.04.02</b>	<b>Podbudowa z kruszywa łamanego (kruszywo niesortowane), warstwa dolna</b>	*	*	*	*
13	KNR 2-31 0114-07,08	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tucznią kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm <i>kruszywo naturalne z domieszką 50% kruszywa łamanego</i> Obmiar: <b>3 604,80m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	3 604,80		
*	<b>D 04.08.00</b>	<b>WYRÓWNIANIE PODBUDOWY</b>	*	*	*	*
*	<b>D.04.08.01</b>	<b>Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi</b>	*	*	*	*
14		Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową dowiezioną z odl. do ...km - <b>KR 3</b> o grub. 6cm Obmiar: <b>2 537,37t</b>	t	2 537,37		
*	*	<b>D 05.00.00a NAWIERZCHNIA</b>	*	*	*	*
*	<b>D 05.03.00a</b>	<b>NAWIERZCHNIE ULEPSZONE</b>	*	*	*	*
*	<b>D.05.03.05a</b>	<b>Nawierzchnie z betonu asfaltowego</b>	*	*	*	*
15	KNR 02-31 0310-05,06	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna grubość 4cm, dowóz z odl. do ...km, <b>KR 3</b> (ulożenie taśmy uszczelniającej na połączeniach nawierzchni) Obmiar: <b>16 568,00m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	16 568,00		
*	<b>D.05.03.11</b>	<b>Frezowanie nawierzchni asfaltowych, warstwa ścieralna</b>	*	*	*	*
16		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4cm, odwiezienie urobku na odl. do ...km Obmiar: <b>112,00m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	112,00		
*	*	<b>D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	*	*	*	*
*	<b>D 06.01.00</b>	<b>UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW</b>	*	*	*	*
*	<b>D.06.01.01</b>	<b>Umocnienie powierzchniowe brukowcem</b>	*	*	*	*
17	KNR 2-31 0205-0100	Umocnienie skarp brukowcem grubości 16-20cm z kamienia narzutowego (polnego) na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową Obmiar: <b>28,00m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	28,00		
*	<b>D.06.03.01</b>	<b>Remont skarp, rowów, poboczy</b>	*	*	*	*
18	KNR 2-31 1401-0400	Uzupełnienie poboczy pospółką, rozścielenie i zagęszczenie Obmiar: <b>668,15m<sup>3</sup></b>	m <sup>3</sup>	668,15		
*	<b>D 06.04.00</b>	<b>OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW</b>	*	*	*	*
*	<b>D.06.04.01</b>	<b>Oczyszczenie rowów</b>	*	*	*	*
19	KNR 2-31 1403-0500	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grub. namułu 20cm Obmiar: <b>50,00m</b>	m	50,00		

# KOSZTORYS OFERTOWY - załącznik Nr 1 do oferty

**Remont nawierzchni bitumicznej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 672 na odcinku Gruszki-  
Rudawka w km 28+140-30+865**

	*	<b>D 07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	*	*	*	*
	<b>D 07.01.00</b>	<b>OZNAKOWANIE POZIOME</b>	*	*	*	*
*	<b>D.07.01.01</b>	<b>Oznakowanie poziome cienkowarstwowe</b>	*	*	*	*
20	KNR 2-31 1301-0200	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane mechanicznie Obmiar: <b>1 210,00m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	1 210,00		
21	KNR 2-31 1301-0300	Jw. lecz linie segregacyjne i krawędziowe przerywane Obmiar: <b>34,00m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	34,00		
	<b>D 07.05.00</b>	<b>BARIERY OCHRONNE STALOWE</b>	*	*	*	*
*	<b>D.07.05.01</b>	<b>Bariery ochronne stalowe jednostronne</b>	*	*	*	*
22		Ustawienie barier ochronnych stalowych Obmiar: <b>64,00m</b>	m	64,00		
*	*	<b>D 08.00.00 ELEMENTY ULIC I DRÓG</b>	*	*	*	*
	<b>D 08.03.00</b>	<b>OBRZEŻA</b>	*	*	*	*
*	<b>D.08.03.01</b>	<b>Obrzeża betonowe</b>	*	*	*	*
23		Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 20*6cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową Obmiar: <b>22,00m</b>	m	22,00		
24		Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót Obmiar: <b>1 szt.</b>	szt.	1,00		
25		Inwentaryzacja powykonawcza Obmiar: <b>1 szt.</b>	szt.	1,00		
					<b>Razem (netto)</b>	
					<b>Podatek VAT 23%</b>	
					<b>Razem (brutto)</b>	

Słownie w zł brutto: .....

Miejscowość, data .....

.....  
(Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)