

## **KOSZTORYS OFERTOWY**

na wykonanie zadania pn.:

### **„Przebudowa drogi powiatowej nr 3319D ul. Górnicza w Nowej Rudzie”**

- Etap I: km 0+624,63 do 0+914.

<b>Lp.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis</b>	<b>j.m.</b>	<b>Ilość</b>	<b>Koszt jedn.</b>	<b>Wartość</b>
<b>1</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>					
1 d.1	BCD D-01 01.01.01.12-01 Uproszczona	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie podgórskim lub górskim 0+624,63 - 0+914	km	0.290		
2 d.1	BCD D-05 05.03.11.32-02 Uproszczona	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grub. warstwy 8 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odl. do 10 km. Rozebranie warstw bitumicznych jezdni.	m <sup>2</sup>	2245.00		
3 d.1	BCD D-01 01.02.04.22-01 Uproszczona	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 5 cm. Rozebranie nawierzchni bitumicznych chodników.	m <sup>2</sup>	244.00		
4 d.1	BCD D-01 01.02.04.27-06 Uproszczona	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych o powierzchni ponad 3,0 m2. Rozebranie płyt na odcinku od km 0+600 do km 0+900.	m <sup>2</sup>	1330.00		
5 d.1	BCD D-01 01.02.04.41-01 Uproszczona	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej	m	377.00		
6 d.1	BCD D-01 01.02.04.44-02 Uproszczona	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej.	m	193.00		
7 d.1	BCD D-01 01.02.04.71-02 Uproszczona	Rozebranie studni wpustowych o średnicy 50 cm wraz z zasypaniem	szt.	2.00		
8 d.1	BCD D-01 01.02.09.11-01 Uproszczona	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 3 km	m <sup>3</sup>	413.30		
					<b>RAZEM</b>	

<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
9 d.2	BCD D-02 02.01.01.13-02 Uproszczona	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 3 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie. Wykopy pod kanalizację deszczową, obrzeża, płyty ażurowe.	m <sup>3</sup>	38.56		
10 d.2	BCD D-02 02.01.01.13-01 Uproszczona	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 3 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie. Załadunek i wywóz gruntu z korytowania.	m <sup>3</sup>	940.20		
					<b>RAZEM</b>	
<b>3</b>		<b>ODWODNIENIE</b>				
11 d.3	BCD D-03 03.02.01.23-01 Uproszczona	Montaż przykanalików z rur PVC o średnicy 16 cm długość do 15 m	m	17.00		
12 d.3	BCD D-03 03.02.01.41-01 Uproszczona	Wykonanie studzienek ściekowych o średnicy 50 cm z osadnikiem bez syfonu	szt.	3.00		
13 d.3	BCD D-03 03.06.01.11-01 Uproszczona	Regulacja pionowa krutek ściekowych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	10.00		
14 d.3	BCD D-03 03.06.01.21-01 Uproszczona	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	12.00		
15 d.3	BCD D-03 03.06.01.31-01 Uproszczona	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	2.00		
16 d.3	BCD D-03 03.06.01.41-01 Uproszczona	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	4.00		
					<b>RAZEM</b>	
<b>4</b>		<b>PODBUDOWY</b>				
17 d.4	BCD D-04 04.01.01.12-01 Uproszczona	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 25 cm. Koryto pod chodnikami.	m <sup>2</sup>	244.00		

18 d.4	BCD D-04 04.01.01.13-01 Uproszczona	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 40 cm. Koryto pod jezdnią i zjazdami z wyłączeniem mostu.	m <sup>2</sup>	2198.00		
19 d.4	BCD D-04 04.05.01.22-05 Uproszczona	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruncocement przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm 2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. Stabilizacja pod jezdnią i zjazdami.	m <sup>2</sup>	2198.00		
20 d.4	BCD D-04 04.04.02.12-01 Uproszczona	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm. Podbudowa pomocnicza pod jezdnią, chodnikiem i zjazdami.	m <sup>2</sup>	2498.00		
21 d.4	BCD D-04 04.07.01.12-01 Uproszczona	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 P dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - jezdnia z wyłączeniem mostu	m <sup>2</sup>	2142.00		
<b>RAZEM</b>						
<b>5</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>					
22 d.5	BCD D-05 05.03.01.22-02 Uproszczona	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, wysokość kostki 10 cm. Wykonanie nawierzchni ścieku szer.40 cm.	m <sup>2</sup>	20.20		
23 d.5	BCD D-05 05.03.05.11-04 Uproszczona	Wykonanie nawierzchni z asfaltu twardolanego MA 8 - warstwa wiążąca grub. 5 cm. Warstwa wiążąca na moście.	m <sup>2</sup>	103.00		
24 d.5	BCD D-05 05.03.05.22-04 Uproszczona	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm - jezdnia + most	m <sup>2</sup>	2245.00		
25 d.5	BCD D-05 05.03.23.15-01 Uproszczona	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. Chodniki.	m <sup>2</sup>	244.00		
26 d.5	BCD D-05 05.03.23.15-02 Uproszczona	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. Zjazdy	m <sup>2</sup>	56.00		
27 d.5	kalkulacja własna Uproszczona	Ułożenie nawierzchni antypoślizgowej z mas chemoutwardzalnych o gr. 4 mm na chodnikach i mostowcach. Wypłukanie wodą pod ciśnieniem wykruszonego betonu, zatarcie rakowin i odprysków ręcznie - naprawa uszkodzeń o głębokości do 5 cm.	m <sup>2</sup>	33.00		
<b>Razem</b>						

<b>6</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>				
28 d.6	BCD D-08 08.01.01.11-03 Uproszczona	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10	m	377.00		
29 d.6	BCD D-08 08.01.01.42-01 Uproszczona	Wykonanie ławy betonowej zwykłej z betonu C8/10. Ława pod ściekiem z kostki kamiennej, z elementów prefabrykowanych i pod obrzeżem.	m <sup>3</sup>	11.62		
30 d.6	BCD D-08 08.01.02.12-02 Uproszczona	Ustawienie krawężników kamiennych o wymiarach o wymiarach 20x25 cm na zaprawie niskokurczliwej. Krawężniki na moście.	m	32.00		
31 d.6	BCD D-08 08.03.01.12-04 Uproszczona	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	193.00		
					<b>Razem</b>	
<b>7</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
32 d.7	kalkulacja indywidualna Uproszczona	Czyszczenie drob. elem. w konstr. stalowych mostów ręczne szczotkami do III st. czystości. Oczyszczenie poręczy mostowych. Odnowienie poręczy na moście, lokalne naprawy, usunięcie starych powłok oraz rdzy.	t	2.77		
33 d.7	kalkulacja indywidualna Uproszczona	Malowanie drob. elem. w konstr. stalowych mostów ręczne pędzlem. Malowanie poręczy mostowych - dwie warstwy.	t	2.77		
					<b>Razem</b>	
					<b>RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT (NETTO)</b>	
					<b>PODATEK VAT (23%)</b>	
					<b>OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT (BRUTTO)</b>	

....., dnia.....  
(miejsowość)

.....  
(podpis osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy)