

## KOSZTORYS OFERTOWY

dla zadania :

„Przebudowa drogi powiatowej nr 3235D Bystrzyca Kłodzka - Długopole - Zdrój na długości 1,685 km”

ODCINEK w KM 2+410 - 4+095, długość: 1,685 km

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena Jedn. zł.	Wartość zł.
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
I	D-01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>	---	---	---	---
1.	D-01.03.02	Frezowanie istniejącej nawierzchni i podbudowy z mieszanki mineralno-bitumicznej i tłucznia o średniej grubości 10 cm z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km na miejsce składowania w celu ponownego wykorzystania na placu budowy	m <sup>2</sup>	10 209,000		
2.	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z masy asfaltowej o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>	52,000		
3.	D-01.03.02	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	150,000		
4.	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową	m	75,000		
5.	D-01.03.02	Rozebranie przepustów z rurowych betonowych o średnicy 40 i 50 cm. Elementy w dobrym stanie technicznym do przewiezienia na OD w Bystrzycy Kłodzkiej	m	105,000		
6.	D-01.03.02	Rozebranie przepustów z rurowych o średnicy 60 cm pod jezdnią	m	10,000		
7.	D-01.03.02	Załadunek ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,00 m <sup>3</sup> materiałów z rozbiórki z transportem samochodami samowyładowczymi do miejsca ustalonego przez Wykonawcę	m <sup>3</sup>	37,480		
8.	D-01.03.02	Mechaniczne ścinanie krzaków wraz z karczowaniem poszycia w ilości 1000 szt/ha	ha	0,144		
9.	D-01.03.02	Rozebranie poręczy ochronnej z rur stalowych z przewiezieniem elementów na OD w Bystrzycy Kłodzkiej	m	68,000		
		<b>RAZEM</b>	---	---	---	

<b>II</b>	<b>D-02.00.00.</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	---	---	---	---
10.	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach III-IV kat i wywiezienie nadmiaru gruntu z transportem urobku na nasyp samochodami na odległość do 3 km wraz z zagęszczeniem i zwilżeniem w miarę potrzeby wodą: -wykopy pod elementy odwodnienia	m <sup>3</sup>	480,400		
11.	D-02.03.01	Ręczne formowanie i zagęszczanie nasypów z kruszywa stabilizowanego cementem dowiezionego samochodem samowładowczym ze zwilżeniem w miarę potrzeby wodą - zasypki przekopów po odwodnieniu przepustów	m <sup>3</sup>	144,120		
		<b>RAZEM</b>	---	---	---	---
<b>III</b>	<b>D-03.00.00.</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>	---	---	---	---
12.	D-03.01.01	Wykonanie części przelotowej prefabrykowanych przepustów drogowych jedno- torowych, która składa się z ławy żwirowej, rur żelbetowych o średnicy 50 cm, izolacja styków rur papą i rur lepikiem pod zjazdami	m	136,000		
13.	D-03.01.01	Wykonanie części przelotowej prefabrykowanych przepustów drogowych jedno- torowych, która składa się z ławy żwirowej, rur żelbetowych o średnicy 60 cm, izolacja styków rur papą i rur lepikiem, klasa obciążenia A pod drogą	m	30,000		
14.	D-03.01.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych o średnicy 50 cm z betonu C 16/20	m <sup>3</sup>	35,000		
15.	D-03.01.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych o średnicy 50 cm z kamienia	m <sup>3</sup>	4,000		
16.	D-03.02.02	Wykonanie kanału kanalizacji deszczowej z rur betonowych o średnicy 500 mm	m	120,000		
17.	D-03.02.02	Wykonanie studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicy 1500 mm w goto- wym wykopie (studnie S9, S10, S11)	szt	3,000		
18.	D-03.02.02	Wykonanie studzienek ściekowych ulicznych z kręgów betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem w gotowym wykopie o głębokości 2 m (Wp14 - Wp 19)	szt	6,000		
19.	D-03.02.02	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 200 mm łączonych na wcisk do stu- dzienek ściekowych	m	31,000		
20.	D-03.01.01	Obudowy wlotów przykanalików o średnicy 20 cm z betonu C 16/20	m <sup>3</sup>	1,000		
21.	D-03.01.01	Ławy fundamentowe żwirowe pod prefabrykowane ścieki skrzynkowe o grubości 20 cm i szerokości 60 cm	m <sup>3</sup>	2,400		

22.	D-03.01.01	Żelbetowe prefabrykowane ścieki skrzynkowe	m	15,000		
		<b>RAZEM</b>	---	---	---	
<b>IV</b>	<b>D-04.00.00.</b>	<b>PODBUDOWY</b>	---	---	---	---
23.	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 20 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i chodników - wykonanie koryta pod chodniki	m <sup>2</sup>	161,000		
24.	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 30 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i chodników - wykonanie koryta pod zjazdy i ścieki	m <sup>2</sup>	1 267,000		
25.	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 50 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i chodników - wykonanie koryta pod zatokę autobusową	m <sup>2</sup>	80,000		
26.	D-04.01.01	Załadunek ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,00 m <sup>3</sup> materiałów z rozbiórki z transportem kostki samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - wywiezienie gruntu z korytowania	m <sup>3</sup>	452,300		
27.	D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z destruktu po sfrezowaniu o grubości 20 cm pod chodniki, zjazdy poszerzenia, zatokę autobusową Nadmiar frezowiny w ilości odwieźć na OD w Bystrzycy Kłodzkiej	m <sup>2</sup>	1392,000		
28.	D-04.04.02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką kamienną 0-31 mm z zagęszczanym mechanicznie o grubości 20 cm - wykonanie poboczy	m <sup>3</sup>	650,800		
29.	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z betonu klasy C 16/20 o grubości 20 cm pielęgnowane wodą i piaskiem wraz z nacięciem dylatacji pod ścieki z kostki kamiennej	m <sup>2</sup>	116,000		
30.	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem o grubości 20 cm pielęgnowane wodą i piaskiem pod zatokę autobusową	m <sup>2</sup>	80,000		
31.	D-04.04.02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową w ilości 0,50 kg/m <sup>2</sup> pod nawierzchnię jezdni	m <sup>2</sup>	11 588,000		
32.	D-04.04.02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową w ilości 0,30 kg/m <sup>2</sup> pod nawierzchnię jezdni	m <sup>2</sup>	11 588,000		
		<b>RAZEM</b>	---	---	---	

<b>V</b>	<b>D-05.00.00.</b>	<b>NAWIERZCHNIA</b>	---	---	---	---
33.	D-05.03.01	Ułożenie ścieków z kostki kamiennej nieregularnej o wymiarach 9-11 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm szerokość ścieku 100 cm -	m <sup>2</sup>	116,000		
34.	D-05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W (100 kg/m <sup>2</sup> ) warstwa profilująca na jezdni w ilości 100 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	10 437,000		
35.	D-05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W o grubości 7 cm (warstwa wiążąca) na jezdni i zjazdach	m <sup>2</sup>	11 588,000		
36.	D-05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) jezdni, zjazdy	m <sup>2</sup>	11 360,000		
		<b>RAZEM</b>	---	---	---	
<b>VI</b>	<b>D-06.00.00.</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	---	---	---	---
37.	D-06.04.01	Mechaniczne oczyszczenie rowów z namułu o głębokości 30 cm z ręcznym profilowaniem dna rowu i skarp	m	1 740,000		
38.	D-06.03.01	Mechaniczna ścinka zawyżonych poboczy o średniej grubości 10 cm na szerokości 100 cm	m <sup>2</sup>	3 254,000		
		<b>RAZEM</b>	---	---	---	
<b>VII</b>	<b>D-07.00.00.</b>	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO</b>	---	---	---	---
39.	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - likwidacja znaków pionowych z odwiezieniem materiału z rozbiórki na teren OD nr 2 w Bystrzycy Kłodzkiej	szt.	1,000		
40.	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o średnicy 60 mm długość 3,5 m	szt.	10,000		
41.	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne o pow. 0,3 m <sup>2</sup> - wg zestawienia	szt.	23,000		
42.	D-07.02.02	Wykonanie mechanicznie oznakowania poziomego jezdni masami grubowarstwowymi linie - wg zestawienia	m <sup>2</sup>	16,100		
43.	D-07.02.02	Wykonanie mechanicznie oznakowania poziomego poprzez naklejenie piktogramów	szt.	6,000		

44.	D-07.02.01	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych z pochwytami i przecięgami z rur o średnicy 80 mm o rozstawie łupków co 1,50 m w kolorze żółtym - U-12a	m	45,000		
		<b>RAZEM</b>	---	---	---	
<b>VIII</b>	<b>D-08.00.00.</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>	---	---	---	---
45.	D-08.01.01	Wykonanie ławy z betonu C12/15 pod obrzeża	m <sup>3</sup>	6,780		
46.	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	70,000		
47.	D-08.01.01	Ułożenie nowych krawężników betonowych o wymiarach 15x30x100 cm wystających na podsypce cementowo-piaskowej	m	78,000		
48.	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni na chodniku z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	161,000		
		<b>RAZEM</b>	---	---	---	
					<b>RAZEM NETTO (PLN)</b>	
					<b>VAT 23%</b>	
					<b>RAZEM BRUTTO (PLN)</b>	

....., dnia.....  
(miejscowość)

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