

**Załącznik nr 2b do SIWZ**

**Formularz cenowy – Kosztorys ofertowy  
– dla cz. II zamówienia**

**Przebudowa drogi gminnej  
Sierakowo – Kossobudy nr 301042W  
(część dz. 42/2 Sierakowo)**

## KOSZTORYS OFERTOWY

*Przebudowa drogi gminnej Sierakowo – Kossobudy nr 301042W (część dz. 42/2 Sierakowo)*

Lp.	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7,00
<b>I</b> <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE (CPV: 45100000-8)</b>						
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym dla robót liniowych w km 0+000,00 - 1+235,00	km	0,32		
2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego (frezowanie) - grub. nawierzchni 4,00 cm z wywiezieniem gruzu z terenu rozbiórki samochodem na odl. do 1 km w km 0+000,00 - 0+007,50	m <sup>2</sup>	26,25		
3	D-01.02.01	Karczowanie krzaków i poszycia (ilość krzaków 3000/ha) wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości na odl. do 1 km w km 0+000,00 - 0+320,00	ha	0,049		
4	D-01.02.02 D-06.01.01	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości warstwy do 15,00 cm na odległość do 30,00 m z uformowaniem i wyrównaniem skarp na nasypie (umocnienie skarp przez humusowanie grub. 10.0 cm) w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>3</sup>	16,87		
5	D-06.01.01	Plantowanie ręczne umocnionych humusem skarp i korony nasypów w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	168,70		
6	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości warstwy do 15,00 cm z wywiezieniem nadmiaru humusu na odległość do 1,00 km z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>3</sup>	49,83		
<b>II</b> <b>ROBOTY ZIEMNE (CPV: 45111000-8)</b>						
7	D-02.00.01 D-02.01.01 D-04.01.01	Roboty ziemne poprzeczne wykonywane mechanicznie - wykopy oraz przekopy w gruntach kat. I-II z uformowaniem i wyrównaniem skarp na nasypie w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>3</sup>	24,13		

8	D-02.00.01 D-02.01.01 D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie - wykopy w gruncie kat. I-II z transportem urobku na nasyp na odległość do 0,25 km z uformowaniem i wyrównaniem skarp na nasypie w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>3</sup>	37,07		
9	D-02.00.01 D-02.03.01 D-04.01.01	Roboty ziemne polegające na mechanicznym formowaniu i zagęszczaniu nasypów z gruntów kat. I-II z pozyskaniem i transportem gruntu na odległość 3,00 w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>3</sup>	22,04		
10	D-02.00.01 D-02.03.01 D-04.01.01	Roboty ziemne polegające na mechanicznym zagęszczaniu nasypów z gruntów kat. I-II pozyskanych z wykopów w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>3</sup>	83,24		
<b>IV</b>						
<b>PODBUDOWA (CPV: 45233200-1)</b>						
11	D-04.02.01	Dowóz kruszywa naturalnego (piasek) na warstwę wyrównawczą (odsączającą) w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>3</sup>	88,79		
12	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie warstwy wyrównawczej z kruszywa naturalnego mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i poboczy z KŁSM w km 0+000,00 - 1+235,00	m <sup>3</sup>	347,79		
13	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem na całej szerokości drogi, grub. warstwy po zagęszczeniu 10,0 cm w km 0+000,00 - 0+010,00 oraz w km 0+310,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	84,80		
14	D-05.01.01	Dowóz kruszywa naturalnego (pospólka żwirowa) do stabilizacji cementem na całej szerokości drogi, grub. warstwy po zagęszczeniu 16,0 cm w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	1383,80		
15	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podbudowy żwirowej mechanicznie w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	1383,80		

16	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m = 5,00$ MPa, mieszarką bezpośrednio w korycie drogi wraz z pielęgnacją na całej szerokości drogi, grub. warstwy po zagęszczeniu 16,0 cm w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	1383,80		
V	<b>NAWIERZCHNIA (CPV: 45233252-0)</b>					
17	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy betonowej emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,50 kg/m <sup>2</sup> w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	1345,40		
18	D-05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej - warstwa wiążąca AC 16 W o szer. 4,12 cm i grub. warstwy po zagęszczeniu 4,0 cm w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	1345,40		
19	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,30 kg/m <sup>2</sup> w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	1307,00		
20	D-05.03.05a	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej - warstwa ścieralna AC 11 S o szer. 4,00 i grub. warstwy po zagęszczeniu 4,0 cm w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	1307,00		
VI	<b>POBOCZA I ZJAZDY (CPV: 45233220-7)</b>					
21	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów w gruntach kategorii I-II w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	217,20		
22	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku mechanicznie na całej szerokości zjazdów wraz z profilowaniem i zagęszczeniem, grub. warstwy po zagęszczeniu 10,0 cm w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	217,20		
23	D-05.02.01	Wykonanie nawierzchni zjazdów z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o szer. zmiennej wraz z profilowaniem i zagęszczeniem, grub. warstwy po zagęszczeniu 20,00 cm w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	217,20		

24	D.06.03.01 D-05.02.01	Wykonanie obustronnych poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o szer. 0,50 m wraz z profilowaniem i zagęszczeniem, grub. warstwy po zagęszczeniu 15,0 cm w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	231,00		
25	D.06.03.01 D-06.01.01	Plantowanie obustronnych poboczy gruntowych (grunty kat. I-II) w km 0+000,00 - 0+320,00	m <sup>2</sup>	231,00		
V	<b>OZNAKOWANIE (CPV: 45233290-8)</b>					
26	D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych o śr. 50 mm z wykonaniem i zasypaniem dołów i ubiciem warstwami w km: 0+000,00 - 0+320,00	szt.	3,00		
27	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych średnich z blachy ocynkowanej, odblaskowej do gotowych słupków w km: 0+000,00 - 0+320,00	szt.	6,00		
V	<b>OZNAKOWANIE (CPV: 45233290-8)</b>					
28		Zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej rurami ochronnymi grubościennymi dwudzielnymi typu RHDPE fi 160 mm L = 24,00 m	m	24,00		
					<b>WARTOŚĆ NETTO</b>	
					<b>PODATEK VAT 23%</b>	
					<b>WARTOŚĆ BRUTTO</b>	