

KOSZTORYS OFERTOWY  
Przebudowa dróg gminnych dojazdowych w m. Dąbrowa Kaski

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>D.01.01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<b>1.1</b>	<b>D.01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym</b>				
d.1.1	1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego odc. I w km. rob. 0+000 - 0+150; 150,00m odc. II w km rob. 0+000 - 0+094; 94,00m	km	0.244 = 0.24		
<b>1.2</b>	<b>D.01.02.01.063 Karczowanie krzaków i podszycia</b>				
d.1.2	2 Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni (w obmiarze uwzględniono podcięcie nawisających konarów drzew nad skrajnią pionowa drogi) przyjęto szacunkowo	ha	0.01		
d.1.2	3 Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	10.00		
<b>2</b>	<b>D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>2.1</b>	<b>D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne</b>				
d.2.1	4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. odc. I 39,11m3 odc. II 18,55m3	m <sup>3</sup>	57.66		
<b>2.2</b>	<b>D.02.01.01.61 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)</b>				
d.2.2	5 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytład.w/g tabeli objętości robót ziemnych odc. I 188,67m3 odc. II 113,23m3	m <sup>3</sup>	301.90		
<b>2.3</b>	<b>D.02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI</b>				
d.2.3	6 Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gaśnicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 57,66m3:0,1= 576,60m2	m <sup>2</sup>	576.60		
d.2.3	7 Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat.III 57,66m3	m <sup>3</sup>	57.66		
<b>3</b>	<b>D.04.00.00 PODBUDOWA</b>				
<b>3.1</b>	<b>D.04.01.01.13 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta21-30 cm.</b>				
d.3.1	8 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI odc. I w km. rob. 0+000 - 0+150 150,00m*3,90m = 585,00m2  zmiana szerokości: 25,00m2  odc. II w km. rob. 0+000 - 0+094 94,00m*3,90m = 366,60m2  zmiana szerokości nawierzchni: 20,00m2	m <sup>2</sup>	996.60		
<b>3.2</b>	<b>D.04.04.01.22/04.04.02.12 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie</b>				
d.3.2	9 Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 10 cm odc. I w km. rob. 0+000 - 0+150 150,00m*3,70m = 555,00m2  zmiana szerokości: 25,00m2  odc. II w km. rob. 0+000 - 0+094 94,00m*3,70m = 347,80m2  zmiana szerokości nawierzchni: 20,00m2	m <sup>2</sup>	947.80		
<b>3.3</b>	<b>D.04.04.01.01/04.04.02.02 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie</b>				

KOSZTORYS OFERTOWY  
Przebudowa dróg gminnych dojazdowych w m. Dąbrowa Kaski

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
10 d.3.3	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 20 cm  odc. I w km. rob. 0+000 - 0+150 150,00m*3,80m = 570,00m2  zmiana szerokości: 25,00m2  odc. II w km. rob. 0+000 - 0+094 94,00m*3,80m = 357,20m2  zmiana szerokości nawierzchni: 20,00m2	m <sup>2</sup>	972.20		
<b>3.4 D.04.02.01.11 Warstwa odcinająca wykonywana mechanicznie z piasku zagęszczana mechanicznie gr. warstwy 10 cm.</b>					
11 d.3.4	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm  odc. I w km. rob. 0+000 - 0+150 150,00m*3,90m = 585,00m2  zmiana szerokości: 25,00m2  odc. II w km. rob. 0+000 - 0+094 94,00m*3,90m = 366,60m2  zmiana szerokości nawierzchni: 20,00m2	m <sup>2</sup>	996.60		
<b>4 D.05.00.00 NAWIERZCHNIA</b>					
<b>4.1 D.05.03.05.08 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca gr. w-wy 4 cm. na ruch KR1</b>					
12 d.4.1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych grysowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)  odc. I w km. rob. 0+000 - 0+150 150,00m*3,60m = 540,00m2  zmiana szerokości: 25,00m2  odc. II w km. rob. 0+000 - 0+094 94,00m*3,60m = 338,40m2  zmiana szerokości nawierzchni: 20,00m2	m <sup>2</sup>	923.40		
13 d.4.1	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 923,40m <sup>2</sup> *0.0995 = 91,88t.	t	91.88		
<b>4.2 D.05.03.05.12 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna gr. w-wy 4 cm. na ruch KR1</b>					
14 d.4.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych grysowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)  odc. I w km. rob. 0+000 - 0+150 150,00m*3,50m = 525,00m2  zmiana szerokości: 25,00m2  odc. II w km. rob. 0+000 - 0+094 94,00m*3,50m = 329,00m2  zmiana szerokości nawierzchni: 20,00m2	m <sup>2</sup>	899.00		
15 d.4.2	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 899,00m <sup>2</sup> *0.102= 91,70t	t	91.70		
<b>4.3 D.05.03.05.32 Frezowanie nawierzchni asfaltowych</b>					

KOSZTORYS OFERTOWY  
Przebudowa dróg gminnych dojazdowych w m. Dąbrowa Kaski

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
16 d.4.3	Nawiązanie do istniejącej nawierzchni bitumicznej - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm z odwiezieniem urobku do 1 km  odc. I P.T.4,50m  odc. II P.T. 4,50m	m	9.00		
<b>5 D. 06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>					
<b>5.1 D.06.03.01 Wykonanie poboczy z pospółki</b>					
17 d.5.1	Wykonanie poboczy z pospółki gr. 10cm zagęszczane mechanicznie  odc. I str. P 99,00m2 (wg. wycień - szerokość zmienna) str. L 134,00m2 (wg. wycień - szerokość zmienna)  wyrównanie zmian szerokości: 15,00m2  odc. II str. P 116,00m2 (wg. wycień - szerokość zmienna) str. L 109,00m2 (wg. wycień - szerokość zmienna)  wyrównanie zmian szerokości: 15,00m2	m <sup>2</sup>	488.00		
<b>5.2 D.06.01.01.001 Umocnienie skarp</b>					
18 d.5.2	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III wg. tabeli objętości robót ziemnych:  odc. I 86,36m <sup>2</sup> +366,01m <sup>2</sup> = 452,37m <sup>2</sup>  odc. II 0,57m <sup>2</sup> +86,64m <sup>2</sup> = 87,21m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	539.58		
<b>6 D.07.00.00 OZNAKOWANIE</b>					
<b>6.1 D. 07.02.01.11 Oznakowanie pionowe</b>					
19 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych odc. I 1szt. odc. II 3szt.	szt.	4		
20 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m <sup>2</sup> wg. projektu stałej organizacji ruchu odc. I 1szt. odc. II 3szt.	szt.	4		
<b>6.2 D.07.05.01.13 Bariery ochronne stalowe.</b>					
21 d.6.2	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg wraz z punktowymi elementami odbłaskowymi (U-1c) lub pachółkami prowadzącymi (U-1b) umieszczanymi nad barierą ochronną w ilościach przewidzianych w szczegółowych warunkach technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach  odc. I wg. projektu zag. terenu (z pochwytem) = 24,00m	m	24.00		
<b>7 INNE ROBOTY</b>					
<b>7.1 D.10.01.05.03 Przebudowa linii.</b>					
22 d.7.1	Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociągowych. odc. I 4szt. odc. II 1szt.	szt.	5		
<b>7.2 Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego</b>					
23 d.7.2	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót	kpl.	1		
<b>7.3 Inwentaryzacja powykonawcza</b>					
24 d.7.3	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					
<b>Podatek VAT</b>					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>					

Słownie: