

KOSZTORYS OFERTOWY  
Przebudowa drogi gminnej w m. Tworkowice

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 w km. rob. 0+000 - 0+250; 250,00m	km	0.25		
<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>1.3</b>	<b>D.01.03.02 Demontaż znaków drogowych</b>				
d.1.3	4 Pionowe znaki drogowe - demontaż znaków drogowych 3szt.	szt.	3		
d.1.3	5 Rozebranie słupków do znaków 3szt.	szt	3		
<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	6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. w/g tabeli objętości robót ziemnych 25,84m3	m <sup>3</sup>	25.84		
<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	7 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowład.w/g tabeli objętości robót ziemnych 463,03m3	m <sup>3</sup>	463.03		
<b>2.3</b>	<b>D. 02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI</b>				
d.2.3	8 Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 25,84m3:0,1= 258,40m2	m <sup>2</sup>	258.40		
d.2.3	9 Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyimi statycznymi; grunt spoisty kat.III 25,84m3	m <sup>3</sup>	25.84		
<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. koryta 21-30 cm.</b>				
d.3.1	10 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI w km. rob. 0+000 - 0+250 wg obmiaru graficznego: 1275,00m2	m <sup>2</sup>	1275.00		
<b>3.2</b>	<b>D.04.04.01.22 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie</b>				
d.3.2	11 Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych z dod. 35% łamanego gr. 10 cm w km. rob. 0+000 - 0+250 wg obmiaru graficznego: 1275,00m2	m <sup>2</sup>	1275.00		
<b>3.3</b>	<b>D.04.04.01.26 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie</b>				
d.3.3	12 Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych z dod. 35% łamanego gr. 20 cm w km. rob. 0+000 - 0+250 wg obmiaru graficznego: 1275,00m2	m <sup>2</sup>	1275.00		
<b>4</b>	<b>D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA</b>				
<b>4.1</b>	<b>D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej gr. 8cm</b>				
d.4.1	13 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (KOLOROWA) typ i kolor do uzgodnienia z Inwestorem w km. rob. 0+000 - 0+250 wg obmiaru graficznego: 1275,00m2	m <sup>2</sup>	1275.00		
<b>5</b>	<b>D. 06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>				
<b>5.1</b>	<b>D.06.03.01 Wykonanie poboczy z pospółki</b>				
d.5.1	14 Wykonanie poboczy z pospółki gr. 10cm zagęszczane mechanicznie w km. rob. 0+000 - 0+250 wg obmiaru graficznego: 351,00m2	m <sup>2</sup>	351.00		
<b>5.2</b>	<b>D.06.01.01.001 Umocnienie skarp</b>				

KOSZTORYS OFERTOWY  
Przebudowa drogi gminnej w m. Tworkowice

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
15 d.5.2	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III wg. tabeli objętości robót ziemnych:  171,01m <sup>2</sup> +331,80m <sup>2</sup> = 502,81m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	502.81		
<b>5.3 D.06.01.01 Humusowanie i obsianie skarp trawą</b>					
16 d.5.3	Humusowanie trawnika z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm. wg obmiaru graficznego: 101,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	101.00		
<b>6 D.07.00.00 OZNAKOWANIE</b>					
<b>6.1 D. 07.02.01.11 Oznakowanie pionowe</b>					
17 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 5szt.	szt.	5		
18 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m <sup>2</sup> 9szt.	szt.	9		
<b>6.2 D.07.01.01.11 Oznakowanie poziome</b>					
19 d.6.2	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane ręcznie wg. projektu stałej organizacji ruchu przejścia dla pieszych - P-10 12,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	12.00		
<b>7 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC.</b>					
<b>7.1 D.08.03.01 Obrzeża betonowe.</b>					
20 d.7.1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową z ławą betonową z oporem  jako opor nawierzchni z kostki 8cm - 502,00m	m	502.00		
<b>8 INNE ROBOTY</b>					
<b>8.1 Przebudowa lini.</b>					
21 d.8.1	Rurociągi z HDPE 110/6,3 jako zabezpieczenie kabla telefonicznego (przejście poprzeczne pod drogą) 6,00m	m	6.00		
22 d.8.1	Rurociągi A 110 PS (dwudzielna) jako zabezpieczenie kabla telefonicznego (przejście poprzeczne pod drogą) 6,00m	m	6.00		
<b>8.2 Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego</b>					
23 d.8.2	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót	kpl.	1		
<b>8.3 Inwentaryzacja powykonawcza</b>					
24 d.8.3	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					
<b>Podatek VAT</b>					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>					

Słownie: