

# KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi w m. Dziadowice
----------------------------------

Inwestor : **Gmina Malanów**  
**ul. Turecka 16 62-709 Malanów**

## Przebudowa drogi w m. Dziadowice

Str: 1

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
<b>1</b>	<b>01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<b>1.1</b>	<b>01.01.01</b>	<b>WYZNACZENIE TRASY I PKT. WYSOKOŚCIOWYCH</b>				
1	01.01.01	Geodezyjne wytyczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	1,640	km		
<b>1.2</b>	<b>01.02.02</b>	<b>ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU</b>				
2	01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy humusu grub. 10cm	1 700,000	m2		
3	01.02.02	Transport humusu wraz z załadunkiem i rozładunkiem na składowisko Wykonawcy	170,000	m3		
<b>1.3</b>	<b>01.02.04</b>	<b>ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG</b>				
4	01.02.04	Cięcie mechaniczne krawędzi nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej na głębokość 25 cm	12,000	m		
5	01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych grubości 25 cm	28,000	m2		
6	01.02.04	Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki na plac składowy Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji. Przyjęta odległość transportu 10 km	8,000	m3		
<b>2</b>	<b>02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>2.4</b>	<b>02.01.01</b>	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-IV KAT</b>				
7	02.01.01	Wykopy (korytowanie pod projektowane nawierzchnie)	3 545,000	m3		
8	02.01.01	Wykopy (odtworzenie rowów)	230,000	m3		
9	02.01.01	Wywóz ziemi pochodzącej z wykopów na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji. Przyjęta odległość transportu do 10 km	3 775,000	m3		
<b>2.5</b>	<b>02.03.01</b>	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b>				
10	02.03.01	Formowanie nasypów wraz z zagęszczeniem z gruntu dowiezionego (z dokopu)	115,000	m3		
<b>3</b>	<b>04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>				
<b>3.6</b>	<b>04.01.01</b>	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA</b>				
11	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża	8 495,000	m2		
<b>3.7</b>	<b>04.03.01</b>	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>				
12	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych (w-wa wzmacniająca, podbudowa)	16 639,000	m2		
13	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych (w-wa wiążąca)	7 360,000	m2		
14	04.03.01	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych (podbudowa), przy zużyciu 0.8 kg/m2 emulsji asfaltowej	8 144,000	m2		
15	04.03.01	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych (w-wa wiążąca), przy zużyciu 0.5 kg/m2 emulsji asfaltowej	7 360,000	m2		
<b>3.8</b>	<b>04.04.02</b>	<b>PODBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ</b>				
16	04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stab.mech. 0/31,5 grub. 20cm [jezdnia]	7 885,000	m2		
17	04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stab.mech. 0/31,5 grub. 20cm [zjazdy]	259,000	m2		

## Przebudowa drogi w m. Dziadowice

3. PODBUDOWY

3.9. ULEPSZONE PODŁOŻE Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ STABILIZOWANEJ SPOIWEW

Str: 2

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
<b>3.9</b>	<b>04.05.01</b>	<b>ULEPSZONE PODŁOŻE Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ STABILIZOWANEJ SPOIWEW</b>				
18	04.05.01	Warstwa wzmacniająca z mieszanki związanej stab. cem. o Rm=2,5MPa grub.10cm - z betoniarni [zjazdu, dościa do furtek]	283,000	m2		
19	04.05.01	Warstwa wzmacniająca z mieszanki związanej stab. cem. o Rm=2,5MPa grub.12cm - z betoniarni [jezdni]	8 212,000	m2		
20	04.05.01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą mieszanki związanej stabilizowanej cementem	8 495,000	m2		
<b>4</b>	<b>05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
<b>4.10</b>	<b>05.03.05a</b>	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA WIĄŻĄCA</b>				
21	05.03.05a	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-asfaltowych AC16W - grubość warstwy po zagęszczeniu 6cm [jezdni]	7 360,000	m2		
<b>4.11</b>	<b>05.03.05b</b>	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA</b>				
22	05.03.05b	Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-asfaltowych AC11S - grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm [jezdni]	7 128,000	m2		
23	05.03.05b	Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-asfaltowych AC11S - grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm [zjazdu]	242,000	m2		
<b>4.12</b>	<b>05.03.23</b>	<b>NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b>				
24	05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej (kolor szary) grub. 6cm na pods.cem.-piask. gr. 5cm (dościa do furtek)	6,000	m2		
<b>5</b>	<b>06.00.00</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
<b>5.13</b>	<b>06.01.01</b>	<b>UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP I ROWÓW</b>				
25	06.01.01	Humusowanie i obsianie trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm [skarp rowu]	1 200,000	m2		
26	06.01.01	Oczyszczenie wraz z profilowaniem rowu przydrożnego	800,000	m		
<b>5.14</b>	<b>06.03.01</b>	<b>UMOCNIENIE POBOCZY</b>				
27	06.03.01	Umocnienie poboczy warstwą tłucznia o grubości warstwy 10cm	1 450,000	m2		
28	06.03.01	Ggrysowanie powierzchni pobocza w ilości od 20kg/m2	1 450,000	m2		
<b>6</b>	<b>07.00.00</b>	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
<b>6.15</b>	<b>07.02.01</b>	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>				
29	07.02.01	Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych wraz z fundamentem	1,000	szt		
<b>7</b>	<b>08.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>				
<b>7.16</b>	<b>08.03.01</b>	<b>OBRZEŻA CHODNIKOWE BETONOWE</b>				
30	08.03.01	Obrzeża betonowe 6x20 cm na podsypce cem.-piaskowej i ławie bet. z oporem z betonu C12/15 5cm (dościa do furtek)	12,000	m		
31	08.03.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem (pod obrzeża) z betonu klasy C12/15	0,500	m3		

RAZEM :