

#### 4. KOSZTORYS OFERTOWY

Zadanie: Strzegomiany – remont drogi stanowiącej własność Gminy Sobótka – ul. Letniskowa km 0+130 do 0+510

Lp.	Podstawa ustalenia ceny jednostkowej	Rodzaje robót, opisy robót	Jedn. miar y	Ilość jedn.	Cena jedn. w zł.	Wartość złotych (6 x 7)
1	2	4	5	6	7	8
1	D-01.01.01	<b>Rozdział 01. Roboty przygotowawcze</b> Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa dróg w terenie górskim	km	0,380		
2	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grubości nawierzchni 5 cm z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odległość do 15 km.	m <sup>2</sup>	0,8		
3	D-01.03.02	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego o grubości do 15 cm. Usunięcie tłucznia kamiennego z pasa wzdłuż koryta ściekowego trójkątnego pod ułożenie nawierzchni asfaltowej.	m <sup>2</sup>	388		
4	D-01.03.02	Rozebranie krawężników betonowych 15x30x100 cm ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej.	m	388		
5	D-02.01.01	<b>Rozdział 02. Roboty ziemne</b> Wykonywanie wykopów mechanicznie w gruncie III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odległość 3 km wraz z zagęszczeniem gruntów w nasypie.	m <sup>3</sup>	70,85		
6	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy jamiste bez transportu wykonywane mechanicznie na odkład w gruncie kat. III-IV. Wykop pod rurociągi korytka ściekowe betonowe i drenaż poprzeczny.	m <sup>3</sup>	40		
7	D-02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-III. Pozyskanie pospółki do wykonania zasypki nad przykanalikami i wokół studzienek rewizyjnych z zagęszczeniem gruntu w wykopie.	m <sup>3</sup>	10		
8	D-03.02.01	<b>Rozdział 03. Odwodnienie korpusu drogowego</b> Wykonanie sączków podłużnych z PCV 110 mm ułożone na głębokość do 120 cm	szt.	76,50		
9	D-03.01.01	Wykonanie przykanalików Ø200 do wpustów ulicznych w ilości L = 7 szt x 1 m = 7 m	m	7		
10	D-06.01.07	Wykonanie drenażu poprzecznego z kruszywa łamanego kamiennego układanego na głębokość do 120 cm..	m <sup>3</sup>	76,50		
11	D-06.01.07	Umocnienie powierzchni skarp syntetyczną matą antyerozyjną – geowłókniną. Zabezpieczenie filtru z tłucznia kamiennego łamanego i rurociągu drenarskiego.	m <sup>2</sup>	229,50		
12	D-03.02.03	Wykonanie przykanalików Ø200 m i studzienek rewizyjnych Ø 315 m z PCV – podłączenie drenażu poprzecznego do istniejących wpustów ulicznych.	m	7		
13	D-04.01.01	<b>Rozdział 04. Podbudowy</b> Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodnika. Korytowanie pod drogę główną, jako do zabudowań zagrodowych i na drogę gruntową.	m <sup>2</sup>	464		

14	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi mechanicznie. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m <sup>2</sup>	464		
15	D-04.02.01	Podbudowa z tłucznia kamiennego o uziarnieniu 31,5/63,0 mm warstwa dolna o grubości 15 cm po uwałowaniu.	m <sup>2</sup>	464		
16	D-04.02.01	Podbudowa z tłucznia kamiennego o uziarnieniu 0/31,5mm warstwa górna o grubości 10 cm po uwałowaniu.	m <sup>2</sup>	464		
17	D-04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych mechanicznie – oczyszczenie istniejącej podbudowy	m <sup>2</sup>	1.552		
18	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV.	m <sup>2</sup>	1.552		
19	D-04.04.01	Mechaniczne skropienie asfaltem nawierzchni drogowych w ilości 1,0 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.984		
20	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie poboczy z gruntu miejscowego uzyskanego z korytowania. Zagęszczenie sposobem mechanicznym. Profilowanie i zagęszczenie dotyczy również powierzchni poza poboczem ziemnym na zewnątrz jezdni w kierunku granic	m <sup>2</sup>	619,50		
21	D-04.08.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltowo-grysową w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> Powierzchnia do wyrównań $P = 388 \text{ m} \times 4 \text{ m} = 1.552 \text{ m}^2$	t	116,40		
22	D-05.03.05	<b>Rozdział 05. Nawierzchnie</b> Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno – asfaltowej warstwa po zagęszczeniu 5 cm ( 125 kg/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	1.984		
23	D-08.01.02	<b>Rozdział 06. Elementy ulic i dróg</b> Ustawianie krawężników betonowych 15x30 cm bez ławy, na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową.	m	272		
24	D-08.01.02	Ustawianie krawężników betonowych 15x30 cm bez ławy, na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową.	m	116		
25	D-08.01.02	Ustawianie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej zwykłej. Krawężnik według konstrukcji zjazdów „wtopiony”.	m	366		
26	D-08.08.01	Ścieki uliczne z elementów betonowych zbrojonych z kratą ściekową żelbetową wg. rysunku konstrukcyjnego.	m	31,5		
27	D-09.01.03	Opracowanie planu organizacji ruchu na czas budowy wraz z montażem znaków drogowych pionowych .	oprac	1		
28	D-09.01.03	<b>Rozdział 07. Elementy ulic.</b> Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp terenowych i pasa poza poboczem o szerokości 1 m, porost rzadki, miękkie.	m <sup>2</sup>	1.652		
29	D-09.01.00	Regulacja pionowa krater ściekowych ulicznych, z nadbudową wykonaną betonem. Podniesienie kratki ściekowej – wpustu żeliwnego – prawa strona ścieku poprzecznego.	szt.	7		

30	D-06.04.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych.	szt.	18		
<b>Ogółem wartość oferty brutto</b>						

Słownie brutto: .....