

**TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH**  
**- KOSZTORYS OFERTOWY-**

**Budowa drogi do Olmont w zakresie budowy ciągu pieszo rowerowego i zjazdów**

(Odcinek od ul. Wiosennej w Białymstoku prowadzącej do wsi Olmonty)

L.p	Numer SST	Nr. poz. cen.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. w zł. *)	Wartość robót w zł. *)
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>D.01.00.00</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1	D.01.01.01	11	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	1,764		
2	D.01.02.01	11	Karczowanie pni o średnicy 10 - 35 cm	szt	136		
3	D.01.02.01	12	Karczowanie pni o średnicy 36 - 55 cm	szt	73		
4	D.01.02.01	12	Karczowanie pni o średnicy ponad 55 cm	szt	7		
5	D.01.02.02	12	Mechaniczne usunięcie ziemi urodzajnej (warstwa o grub. 30 cm)	m2	13639		
6	D.01.02.04	25	Rozebranie placu z kostki kamiennej	m2	58		
7	D.01.02.04	29	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej gr. 6 na podsypce piaskowej	m2	6		
8	D.01.02.04	28	Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm	m2	9		
9	D.01.02.04	42	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	8		
10	D.01.02.04	44	Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm	m	6		
11	D.01.02.04	44	Rozebranie obrzeży betonowych 6x20 cm	m	18		
12	D.01.02.04	81	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt	2		
13	D.01.02.04	83	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt	4		
14	D.01.02.04	93	Rozebranie ław pod krawężniki kamienne	m3	0,66		
	<b>D.02.00.00</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
15	D.02.01.01	12	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie I-V kat. z transp. urobku na odl. do 1 km	m3	302		
16	D.02.01.01	21	Roboty ziemne w gruncie I - V kat. poprzeczne na przerzut	m3	793		
17	D.02.03.01	11	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu I-V kat. uzyskanego z wykopów	m3	302		
18	D.02.03.01	14	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu I - V kat. z pozyskaniem i transp. gruntu na odl. 6-15 km	m3	3243		
	<b>D.03.00.00</b>		<b>Odwodnienie korpusu drogowego</b>				
19	D.03.02.01	72	Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych	szt.	1		
	<b>D.04.00.00</b>		<b>Podbudowy</b>				
20	D.04.01.01	11	Wykonanie koryta mechanicznie z profilowaniem i zagęszczeniem podł. w gruncie I-V kat. głęb. do 10 cm	m2	7040		
21	D.04.03.01	12	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych. (Podbudowa z kruszywa naturalnego - Ścieżka rowerowa, Ciąg pieszo-rowerowy) (Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 – Zjazdy-przejazd dla ścieżki rowerowej)	m2	5181,5		

1	2	3	4	5	6	7	8
22	D.04.03.01	12	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych. (Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego - Zjazd - przejazd dla ścieżki rowerowej, oczyszczenie przed frezowaniem, oczyszczenie podbudowy po frezowaniu)	m2	1728		
23	D.04.03.01	22	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,50-0,70 kg/m2. (Podbudowa z kruszywa naturalnego - ścieżka rowerowa, ciąg pieszo-rowerowy. Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 – zjazdu-przejazd dla ścieżki rowerowej)	m2	5181,5		
24	D.04.03.01	22	Skropienie międzywarstwowo emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową w ilości 0,20-0,50 kg/m2 warstw bitumicznych (Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego - Zjazd - przejazd dla ścieżki rowerowej, oczyszczenie przed frezowaniem)	m2	888		
25	D.04.04.01	23	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna gr. 15 cm po zagęszczeniu mechanicznym. (Ścieżka rowerowa, ciąg pieszo rowerowy)	m2	5100,5		
26	D.04.04.01	11	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa dolna gr. 20 cm po zagęszczeniu mechan. (Opaska bezpieczeństwa)	m2	1638,5		
27	D.04.04.02	12	Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej grub. 20 cm z kruszywa łamanego (z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C 50/30) -warstwa dolna stabilizowana mechanicznie. (Zjazdy)	m2	220		
28	D.04.04.02	13	Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej grub. 23 cm z kruszywa łamanego (z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C 50/30) -warstwa dolna stabilizowana mechanicznie. (Zjazd-przejazd dla ciągu pieszo rowerowego)	m2	48		
29	D.04.04.02	14	Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej grub. 28 cm z kruszywa łamanego (z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C 50/30) - warstwa dolna stabil. mechan. (Ciąg pieszo rowerowy na zjeździe)	m2	33		
	<b>D.05.00.00</b>		<b>Nawierzchnie</b>				
30	D.05.03.05	26	Wykonanie nawierzchni z masy betonu asfaltowego AC11 S 50/70 – w. ścieralna o gr. 5 cm (Warstwa ścieralna w miejscu po frezowaniu)	m2	840		
31	D.05.03.11	33	Wykonanie frezowania istniejącej nawierzchni bitumicznej na zimno śr. gr. warstwy 5 cm	m2	840		
32	D.05.03.23	12	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4 cm wypełnienie spoin piaskiem - kostka barwy szarej (Opaska bezpieczeństwa)	m2	1638,5		

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>D.06.00.00.</b>			<b>Roboty wykończeniowe</b>				
33	D.06.01.01.	22	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm	m2	6030		
34	D.06.01.01.	42	Brukowanie wlotów przepustów brukowcem gr.16-20 cm na zaprawie cement.-piaskowej	m2	40		
35	D.06.02.01.	11	Wykonanie ławy kruszywowej gr. 30 cm ze żwiru pod przepusty pod zjazdami	m3	20,36		
36	D.06.02.01.	11	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 40 cm na ławie z kruszywa (5 szt) (Rury polietylenowe spiralnie karbowane ścięte na wlocie i wylocie zgodnie z nachyleniem skarpy- ok. 45 st.)	m	52,2		
	<b>D.07.00.00</b>		<b>Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>				
37	D.07.01.01	12	Oznakowanie poziome jezdni ścieżki rowerowej materiałami cienkowarstwowymi farbami - linie przerywane	m2	3,78		
38	D.07.01.01	34	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) - inne symbole (W tym malowanie na jezdni przebiegu ścieżki rowerowej - kolorem czerwonym - 34.50 m2)	m2	42,5		
39	D.07.01.01	14	Oznakowanie poziome jezdni ścieżki rowerowej materiałami cienkowarstwowymi farbami – inne symbole	m2	48,60		
40	D.07.02.01	41	Oznakowanie pionowe- Ustawienie słupków z rur stalowych Ø 70 mm dla znaków drog.	szt.	9		
41	D.07.02.01	44	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych o pow. 0.30 m2 do słupków, folia II generacji	szt.	14		
	<b>D.08.00.00</b>		<b>Elementy ulic</b>				
42	D.08.01.01	13	Ustawienie oporników betonowych wtopionych o wym. 12x25cm na ławie betonowej zwykłej z betonu C12/15 (B-15)	m	1793.5		
43	D.08.01.02	12	Ustawienie krawężników kamiennych o wymiarach 20/22 cm na ławie beton. z oporem z betonu kl. C12/15 (B-15)	m	8		
44	D.08.02.05	10	Wykonanie nawierzchni ciągu pieszo-jezdnego i ścieżki rowerowej z masy betonu asfaltowego AC8S 50/70 (warstwa ścieralna) grubości 4 cm	m2	5181,5		
45	D.08.02.05	12	Wykonanie nawierzchni ciągu pieszo-jezdnego i ścieżki rowerowej z masy betonu asfaltowego AC11W 50/70 (warstwa wiążąca) grubości 5 cm (Zjazd - przejazd dla ścieżki rowerowej)	m2	48		
46	D.08.03.01	12	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x8 cm na ławie betonowej z oporem, beton C12/15 (B-15)	m	3512,8		
47	D.08.04.01	50	Wykonanie wjazdów do bram z betonowej kostki brukowej o grub. 8 cm koloru czerwonego na podsypce cement.-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, z wypeł. spoin piaskiem	m2	220		

<b>OGÓŁEM:</b>	
Podatek VAT..... % ( zgodnie z obowiązującymi przepisami )	
Łączna kwota z podatkiem VAT	
<b>CENA OFERTOWA</b>	

Słownie: .....

.....

\*) - cenę jednostkową i wartość robót należy podać w złotych  
z dokładnością do jednego grosza.

Data, pieczętka i podpis  
Sporządzającego

Pieczętka i podpis  
upoważnionego  
przedstawiciela  
(firmy, przedsiębiorstwa)

Data, pieczętka i podpis  
prac. Wydz. merytorycznego