

# **CZĘŚĆ 1**

## **WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ**

---

---

# KOSZTORYS OFERTOWY

Inwestycja : BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ W MIEJSCOWOŚCI KOLNO I GÓRNE WYMIARY

Obiekt : OBRĘB GÓRNE WYMIARY - dz. nr 293,294, OBRĘB KOLNO - dz.nr 235

WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ  
OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA

Wykonawca : .....

Adres : .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

Wartość robót ogółem : ..... zł

Słownie : .....

**WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA**

Investycja : BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ W MIEJSCOWOŚCI KOLNO I GÓRNE WYMIARY  
Obiekt : OBRĘB GÓRNE WYMIARY - dz. nr 293,294, OBRĘB KOLNO - dz.nr 235

**TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH**

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
<b>1</b>	<b>Roboty przygotowawcze - GÓRNE WYMIARY</b>	
1.1	w tym : Zdjęcie warstwy humusu i darniny	.....
	<b>Razem : Roboty przygotowawcze - GÓRNE WYMIARY</b>	.....
<b>2</b>	<b>Roboty przygotowawcze - KOLNO</b>	
2.1	w tym : Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	.....
2.2	w tym : Zdjęcie warstwy humusu i darniny	.....
	<b>Razem : Roboty przygotowawcze - KOLNO</b>	.....
<b>3</b>	<b>Roboty ziemne - GÓRNE WYMIARY</b>	
3.1	w tym : Wykonanie wykopów w gruntach I - V kategorii	.....
3.2	w tym : Wykonanie nasypów	.....
	<b>Razem : Roboty ziemne - GÓRNE WYMIARY</b>	.....
<b>4</b>	<b>Roboty ziemne - KOLNO</b>	
4.1	w tym : Wykonanie wykopów w gruntach I - V kategorii	.....
4.2	w tym : Wykonanie nasypów	.....
	<b>Razem : Roboty ziemne - KOLNO</b>	.....
<b>5</b>	<b>Podbudowy - KOLNO</b>	
5.1	w tym : Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	.....
5.2	w tym : Oczyszczenie i skroplenie warstw konstrukcyjnych	.....
5.3	w tym : Podbudowa z tłucznia kamiennego	.....
	<b>Razem : Podbudowy - KOLNO</b>	.....
<b>6</b>	<b>Podbudowy - GÓRNE WYMIARY</b>	
6.1	w tym : Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	.....
6.2	w tym : Oczyszczenie i skroplenie warstw konstrukcyjnych	.....
6.3	w tym : Podbudowa z tłucznia kamiennego	.....
	<b>Razem : Podbudowy - GÓRNE WYMIARY</b>	.....
<b>7</b>	<b>Nawierzchnie - KOLNO</b>	
7.1	w tym : Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco	.....
	<b>Razem : Nawierzchnie - KOLNO</b>	.....
<b>8</b>	<b>Nawierzchnie - GÓRNE WYMIARY</b>	
8.1	w tym : Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco	.....
	<b>Razem : Nawierzchnie - GÓRNE WYMIARY</b>	.....
<b>9</b>	<b>Roboty wykończeniowe - GÓRNE WYMIARY</b>	
9.1	w tym : Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków	.....
	<b>Razem : Roboty wykończeniowe - GÓRNE WYMIARY</b>	.....
<b>10</b>	<b>Roboty wykończeniowe - KOLNO</b>	
10.1	w tym : Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków	.....
10.2	w tym : Ścinanie i uzupełnianie poboczy	.....
	<b>Razem : Roboty wykończeniowe - KOLNO</b>	.....
<b>11</b>	<b>Oznakowania i urządzenia bezpieczeństwa ruchu - GÓRNE WYMIARY</b>	
11.1	w tym : Oznakowanie poziome	.....

WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str. 2

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
11.2	w tym : Oznakowanie pionowe .....	
<b>Razem : Oznakowania i urządzenia bezpieczeństwa ruchu - GÓRNE WYMIARY</b> .....		
<b>12</b>	<b>Oznakowania i urządzenia bezpieczeństwa ruchu - KOLNO</b>	
12.1	w tym : Oznakowanie poziome .....	
12.2	w tym : Oznakowanie pionowe .....	
12.3	w tym : Słupki blokujące .....	
<b>Razem : Oznakowania i urządzenia bezpieczeństwa ruchu - KOLNO</b> .....		
<b>13</b>	<b>Elementy ulic - KOLNO</b>	
13.1	w tym : Krawężniki (betonowe i kamienne) .....	
<b>Razem : Elementy ulic - KOLNO</b> .....		
		<b>Wartość kosztorysowa robót : .....</b>

**WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA**

Inwestycja : BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ W MIEJSCOWOŚCI KOLNO I GÓRNE WYMIARY  
Obiekt : OBRĘB GÓRNE WYMIARY - dz. nr 293,294, OBRĘB KOLNO - dz.nr 235

**KOSZTORYS OFERTOWY**

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

**1 Roboty przygotowawcze - GÓRNE WYMIARY**

Numer specyfikacji : D-01

**1.1 Zdjęcie warstwy humusu i darniny**

Numer specyfikacji : D-01.02.02

1	Pozycja	407.450 m2				
	Usunięcie warstwy humusu/darniny za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm					
	Numer specyfikacji : D-01.02.02					

**2 Roboty przygotowawcze - KOLNO**

Numer specyfikacji : D-01

**2.1 Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych**

Numer specyfikacji : D-01.01.01

2	Pozycja	0.800 km				
	Roboty pomiarowe					
	Numer specyfikacji : D-01.01.01					

**2.2 Zdjęcie warstwy humusu i darniny**

Numer specyfikacji : D-01.02.02

3	Pozycja	3 261.610 m2				
	Usunięcie warstwy humusu/darniny za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm					
	Numer specyfikacji : D-01.02.02					

**3 Roboty ziemne - GÓRNE WYMIARY**

Numer specyfikacji : D-02

**3.1 Wykonanie wykopów w gruntach I - V kategorii**

Numer specyfikacji : D-02.01.01

4	Pozycja	24.200 m3				
	Roboty ziemne wykonywane w gruncie kat.III koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3, z transportem urobku na odl.do 1 km,samochodami samowyladowczymi o ładowności: ponad 5 do 10 t					
	Numer specyfikacji : D-02.01.01					

5	Pozycja	6.720 m3				
	Wykopy wykonywane na odkład (do zagospodarowania na miejscu)koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: III					
	Numer specyfikacji : D-02.01.01					

**3.2 Wykonanie nasypów**

Numer specyfikacji : D-02.03.01

6	Pozycja	21.570 m3				
	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 3,0 m, ( grunt z odkładu) kategorii III-IV, spycharkami gąsienicowymi o mocy: 110 KW (150 KM)					
	Numer specyfikacji : D-02.03.01					

**WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA**

4. Roboty ziemne - KOLNO

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

**4 Roboty ziemne - KOLNO**

Numer specyfikacji : D-02

**4.1 Wykonanie wykopów w gruntach I - V kategorii**

Numer specyfikacji : D-02.01.01

7	Pozycja Roboty ziemne wykonywane w gruncie kat.III koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3, z transportem urobku na odl.do 1 km,samochodami samowyladowczymi o ładowności: ponad 5 do 10 t Numer specyfikacji : D-02.01.01	24.240 m3				
8	Pozycja Wykopy wykonywane na odkład (do zagospodarowania na miejscu)koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: III Numer specyfikacji : D-02.01.01	14.100 m3				

**4.2 Wykonanie nasypów**

Numer specyfikacji : D-02.03.01

9	Pozycja Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 3,0 m, z dostarczonej ziemi kategorii III-IV, spycharkami gąsienicowymi o mocy: 110 KW (150 KM) Numer specyfikacji : D-02.03.01	443.910 m3				
10	Pozycja Dostarczenie gruntu na nasypy samochodami samowyladowczymi o ładowności: ponad 5 do 10 t (średnia odległość transportu - do 10 km od siedziby Inwestora) Numer specyfikacji : D-02.03.01	396.220 m3				

**5 Podbudowy - KOLNO**

Numer specyfikacji : D-04

**5.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża**

Numer specyfikacji : D-04.01.01

11	Pozycja Ręczne wykonanie koryt na zjazdach (na szerokości ścieżki) w gruncie kategorii I-II, o głębokości: 20 cm (głębokość projektowana - 5 cm) Numer specyfikacji : D-04.01.01	39.660 m2	0.25000			
----	--	-----------	---------	--	--	--

**5.2 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych**

Numer specyfikacji : D-04.03.01

12	Pozycja Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową - pod warstwę ścieralną na szerokości ścieżki Numer specyfikacji : D-04.03.01	1 456.120 m2				
----	--	--------------	--	--	--	--

**5.3 Podbudowa z tłucznia kamiennego**

Numer specyfikacji : D-04.04.04

13	Pozycja Podbudowa z tłucznia na zjazdach na szerokości ścieżki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (projektowana grubość warstwy - 15 cm). Numer specyfikacji : D-04.04.04	39.660 m2	1.50000			
14	Pozycja Podbudowa z tłucznia na szerokości ścieżki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. Numer specyfikacji : D-04.04.04	1 652.810 m2				

**WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA**

5. Podbudowy - KOLNO

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

**6 Podbudowy - GÓRNE WYMIARY**

Numer specyfikacji : D-04

**6.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża**

Numer specyfikacji : D-04.01.01

15	Pozycja	1.380 m2	0.25000	.....	.....	.....
	Ręczne wykonanie koryt na zjazdach (na szerokości ścieżki) w gruncie kategorii I-II, o głębokości: 20 cm (głębokość projektowana - 5 cm)					
	Numer specyfikacji : D-04.01.01					

**6.2 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych**

Numer specyfikacji : D-04.03.01

16	Pozycja	130.830 m2		.....	.....	.....
	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową - pod warstwę ścieralną na szerokości ścieżki					
	Numer specyfikacji : D-04.03.01					

**6.3 Podbudowa z tłucznia kamiennego**

Numer specyfikacji : D-04.04.04

17	Pozycja	1.380 m2	1.50000	.....	.....	.....
	Podbudowa z tłucznia na zjazdach na szerokości ścieżki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (projektowana grubość warstwy - 15 cm).					
	Numer specyfikacji : D-04.04.04					
18	Pozycja	147.190 m2		.....	.....	.....
	Podbudowa z tłucznia na szerokości ścieżki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.					
	Numer specyfikacji : D-04.04.04					

**7 Nawierzchnie - KOLNO**

Numer specyfikacji : D-05

**7.1 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco**

Numer specyfikacji : D-05.03.05

19	Pozycja	1 416.460 m2		.....	.....	.....
	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) - bez powierzchni zjazdów na szerokości ścieżki					
	Numer specyfikacji : D-05.03.05					
20	Pozycja	1 416.460 m2		.....	.....	.....
	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) - bez powierzchni zjazdów na szerokości ścieżki					
	Numer specyfikacji : D-05.03.05					
21	Pozycja	39.660 m2		.....	.....	.....
	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na zjazdach w obrębie ścieżki, po zagęszczeniu o grubości: 3 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm)					
	Numer specyfikacji : D-05.03.05					
22	Pozycja	39.660 m2		.....	.....	.....
	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na zjazdach w obrębie ścieżki, po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm)					
	Numer specyfikacji : D-05.03.05					

**WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA**

7. Nawierzchnie - KOLNO

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

**8 Nawierzchnie - GÓRNE WYMIARY**

Numer specyfikacji : D-05

**8.1 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco**

Numer specyfikacji : D-05.03.05

23	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) - bez powierzchni zjazdów na szerokości ścieżki Numer specyfikacji : D-05.03.05	129.450 m2				
24	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) - bez powierzchni zjazdów na szerokości ścieżki Numer specyfikacji : D-05.03.05	129.450 m2				
25	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na zjazdach w obrębie ścieżki, po zagęszczeniu o grubości: 3 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) Numer specyfikacji : D-05.03.05	1.380 m2				
26	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na zjazdach w obrębie ścieżki, po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) Numer specyfikacji : D-05.03.05	1.380 m2				

**9 Roboty wykończeniowe - GÓRNE WYMIARY**

Numer specyfikacji : D-06

**9.1 Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków**

Numer specyfikacji : D-06.01.01

27	Pozycja Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm (projektowana grubość warstwy - 10 cm) Numer specyfikacji : D-06.01.01	342.350 m2				
28	Pozycja Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu ponad 5 cm, dodatek za każde następne 5 cm (projektowana grubość warstwy - 10 cm) Numer specyfikacji : D-06.01.01	342.350 m2				

**10 Roboty wykończeniowe - KOLNO**

Numer specyfikacji : D-06

**10.1 Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków**

Numer specyfikacji : D-06.01.01

29	Pozycja Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm (projektowana grubość warstwy - 10 cm) Numer specyfikacji : D-06.01.01	543.130 m2				
30	Pozycja Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu ponad 5 cm, dodatek za każde następne 5 cm (projektowana grubość warstwy - 10 cm)	543.130 m2				



**WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA**

10. Roboty wykończeniowe - KOLNO

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
Numer specyfikacji : D-06.01.01						

**10.2 Ścinanie i uzupełnianie poboczy**

Numer specyfikacji : D-06.03.01

31	Pozycja Uzupełnienie i profilowanie poboczy Numer specyfikacji : D-06.03.01	1 108.590 m2				
----	---	--------------	--	--	--	--

**11 Oznakowania i urządzenia bezpieczeństwa ruchu - GÓRNE WYMIARY**

Numer specyfikacji : D-07

**11.1 Oznakowanie poziome**

Numer specyfikacji : D-07.01.01

32	Pozycja Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane: mechanicznie (P-7a) Numer specyfikacji : D-07.01.01	1.080 m2				
33	Pozycja Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane: mechanicznie (P-10) Numer specyfikacji : D-07.01.01	5.000 m2				

**11.2 Oznakowanie pionowe**

Numer specyfikacji : D-07.02.01

34	Pozycja Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 50 mm Numer specyfikacji : D-07.02.01	2.000 szt				
35	Pozycja Montaż tablic znaków drogowych - okrągłych o średnicy 80 cm (typ C) Numer specyfikacji : D-07.02.01	1.000 szt				
36	Pozycja Montaż tablic znaków drogowych - kwadratowych o boku 60 cm (typ D) Numer specyfikacji : D-07.02.01	1.000 szt				

**12 Oznakowania i urządzenia bezpieczeństwa ruchu - KOLNO**

Numer specyfikacji : D-07

**12.1 Oznakowanie poziome**

Numer specyfikacji : D-07.01.01

37	Pozycja Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane: mechanicznie (P-7a) Numer specyfikacji : D-07.01.01	12.120 m2				
38	Pozycja Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane: mechanicznie (P-10) Numer specyfikacji : D-07.01.01	12.000 m2				

**WYKONANIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA**

12. Oznakowania i urządzenia bezpieczeństwa ruchu - KOLNO

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

**12.2 Oznakowanie pionowe**

Numer specyfikacji : D-07.02.01

39	Pozycja Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 50 mm Numer specyfikacji : D-07.02.01	4.000 szt				
40	Pozycja Montaż tablic znaków drogowych - okrągłych o średnicy 80 cm (typ C) Numer specyfikacji : D-07.02.01	3.000 szt				
41	Pozycja Montaż tablic znaków drogowych - kwadratowych o boku 60 cm (typ D) Numer specyfikacji : D-07.02.01	1.000 szt				

**12.3 Słupki blokujące**

Numer specyfikacji : D-07.02.02

42	Pozycja Słupki U-12c z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 120 mm i grubości ścianki do 4 mm, wysokość całkowita - 1200 mm Numer specyfikacji : D-07.02.02	74.000 szt				
----	---	------------	--	--	--	--

**13 Elementy ulic - KOLNO**

Numer specyfikacji : D-08

**13.1 Krawężniki (betonowe i kamienne)**

Numer specyfikacji : D-08.01.01b

43	Pozycja Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem. Numer specyfikacji : D-08.01.01b	5.220 m3				
44	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej. Numer specyfikacji : D-08.01.01b	87.000 m				
<b>Wartość kosztorysowa robót</b>						

.....  
Podpis Wykonawcy:

# CZĘŚĆ 2

## BUDOWA ZJAZDÓW (poza szerokością ścieżki rowerowej)

---

# KOSZTORYS OFERTOWY

Inwestycja : BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ W MIEJSCOWOŚCI KOLNO I GÓRNE WYMIARY

Obiekt : OBREB GÓRNE WYMIARY - dz. nr 293,294, OBREB KOLNO - dz.nr 235

WYKONANIE ZJAZDÓW POZA SZEROKOŚCIĄ ŚCIEŻKI ROWEROWEJ  
OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00 AKTUALIZACJA

Wykonawca : .....

Adres : .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

Wartość robót ogółem : ..... zł

Słownie : .....

**WYKONANIE ZJAZDÓW POZA SZEROKOŚCIĄ ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00**  
**AKTUALIZACJA**

Inwestycja : BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ W MIEJSCOWOŚCI KOLNO I GÓRNE WYMIARY  
Obiekt : OBRĘB GÓRNE WYMIARY - dz. nr 293,294, OBRĘB KOLNO - dz.nr 235

**TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH**

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
<b>1</b>	<b>Podbudowy - GÓRNE WYMIARY</b>	
1.1	w tym : Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	.....
1.2	w tym : Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	.....
1.3	w tym : Podbudowa z tłucznia kamiennego	.....
	<b>Razem : Podbudowy - GÓRNE WYMIARY</b>	.....
<b>2</b>	<b>Podbudowy - KOLNO</b>	
2.1	w tym : Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	.....
2.2	w tym : Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	.....
2.3	w tym : Podbudowa z tłucznia kamiennego	.....
	<b>Razem : Podbudowy - KOLNO</b>	.....
<b>3</b>	<b>Nawierzchnie - GÓRNE WYMIARY</b>	
3.1	w tym : Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco	.....
	<b>Razem : Nawierzchnie - GÓRNE WYMIARY</b>	.....
<b>4</b>	<b>Nawierzchnie - KOLNO</b>	
4.1	w tym : Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco	.....
	<b>Razem : Nawierzchnie - KOLNO</b>	.....
		<b>Wartość kosztorysowa robót : .....</b>

**WYKONANIE ZJAZDÓW POZA SZEROKOŚCIĄ ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00**  
**AKTUALIZACJA**

Inwestycja : BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ W MIEJSCOWOŚCI KOLNO I GÓRNE WYMIARY  
Obiekt : OBRĘB GÓRNE WYMIARY - dz. nr 293,294, OBRĘB KOLNO - dz.nr 235

**KOSZTORYS OFERTOWY**

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

**1 Podbudowy - GÓRNE WYMIARY**

Numer specyfikacji : D-04

**1.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża**

Numer specyfikacji : D-04.01.01

1	Pozycja	5.960 m2	0.25000	.....	.....	.....
	Ręczne wykonanie koryt na zjazdach (poza szerokością ścieżki) w gruncie kategorii I-II, o głębokości: 20 cm (głębokość projektowana - 5 cm)					
	Numer specyfikacji : D-04.01.01					

**1.2 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych**

Numer specyfikacji : D-04.03.01

2	Pozycja	4.640 m2		.....	.....	.....
	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową - pod warstwę ścieralną					
	Numer specyfikacji : D-04.03.01					

**1.3 Podbudowa z tłucznia kamiennego**

Numer specyfikacji : D-04.04.04

3	Pozycja	5.960 m2	1.50000	.....	.....	.....
	Podbudowa z tłucznia na zjazdach poza szerokości ścieżki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (projektowana grubość warstwy - 15 cm).					
	Numer specyfikacji : D-04.04.04					

**2 Podbudowy - KOLNO**

Numer specyfikacji : D-04

**2.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża**

Numer specyfikacji : D-04.01.01

4	Pozycja	56.620 m2	0.25000	.....	.....	.....
	Ręczne wykonanie koryt na zjazdach (poza szerokością ścieżki) w gruncie kategorii I-II, o głębokości: 20 cm (głębokość projektowana - 5 cm)					
	Numer specyfikacji : D-04.01.01					

**2.2 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych**

Numer specyfikacji : D-04.03.01

5	Pozycja	44.050 m2		.....	.....	.....
	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową - pod warstwę ścieralną					
	Numer specyfikacji : D-04.03.01					

**2.3 Podbudowa z tłucznia kamiennego**

Numer specyfikacji : D-04.04.04

6	Pozycja	56.620 m2	1.50000	.....	.....	.....
	Podbudowa z tłucznia na zjazdach poza szerokości ścieżki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (projektowana grubość warstwy - 15 cm).					
	Numer specyfikacji : D-04.04.04					

**WYKONANIE ZJAZDÓW POZA SZEROKOŚCIĄ ŚCIEŻKI ROWEROWEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+800,00  
AKTUALIZACJA**

3. Nawierzchnie - GÓRNE WYMIARY

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

**3 Nawierzchnie - GÓRNE WYMIARY**

Numer specyfikacji : D-05

**3.1 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco**

Numer specyfikacji : D-05.03.05

7	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na zjazdach poza obrębem ścieżki, po zagęszczeniu o grubości: 3 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) Numer specyfikacji : D-05.03.05	4.640 m2				
8	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na zjazdach poza obrębem ścieżki, po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) Numer specyfikacji : D-05.03.05	4.640 m2				

**4 Nawierzchnie - KOLNO**

Numer specyfikacji : D-05

**4.1 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco**

Numer specyfikacji : D-05.03.05

9	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na zjazdach poza obrębem ścieżki, po zagęszczeniu o grubości: 3 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) Numer specyfikacji : D-05.03.05	44.050 m2				
10	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na zjazdach poza obrębem ścieżki, po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (projektowana grubość warstwy - 4 cm) Numer specyfikacji : D-05.03.05	44.050 m2				
<b>Wartość kosztorysowa robót</b>						

.....  
Podpis Wykonawcy: