

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sportowo rekreacyjnej ścieżki rowerowej w Świeradowie-Zdroju – etap I dł 4,00km  
ADRES INWESTYCJI : działka nr :5/253,569/2,292/1, 569/1, obręb Izera am 19, gmina Mirsk,działka nr :575/1, 269, 11/268,  
575/2, 288/1, 288/2, obręb Izera am 18, gmina Mirsk  
INWESTOR : Gmina Miejska Świeradów-Zdrój  
ADRES INWESTORA : 59-850 Świeradów Zdrój; ul. 11 Listopada 35  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Arkadiusz Marcinkowski  
DATA OPRACOWANIA : 14.05.2018

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.05.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR 2-01 0109-02</b>	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości 20% powierzchni 4000*8*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6400.000</b>
2	<b>KNR 2-01 0103-01</b>	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 100	szt. szt.	 100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
3	<b>KNR 2-01 0105-01</b>	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) 200	szt. szt.	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
4	<b>KNR 2-01 0105-03</b>	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 60	szt. szt.	 60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
5	<b>KNR 2-01 0105-05</b>	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) 12	szt. szt.	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
6	<b>KNR 2-01 0126-01</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm 4000*1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4800.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4800.000</b>
7	<b>KNR 2-01 0217-02</b>	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 4000*1.00*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
8	<b>KNR 2-01 0307-01</b>	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.I-II) - odspojenie gruntu w miejscach niedostępnych dla sprzętu mechanicznego 4000*1.00*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
9	<b>KNR-W 2-01 0409-02</b>	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III 4000*1.00*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1000.000</b>
10	<b>KNR 6 1301-02</b>	Naprawy dróg gruntowych - zagęszczanie dna wykopu 4000*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4000.000</b>
11	<b>KNR 2-31 0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 10 cm 4000*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4000.000</b>
12	<b>KNR 2-31 0204-05</b>	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz. 7 cm 4000*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3200.000</b>
13	<b>KNR 2-31 0204-06</b>	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = -2 4000*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3200.000</b>
14	<b>KNR 2-21 0601-02 analogia</b>	Murki z kamienia łamanego układane na sucho 1370*0.3*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 102.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.750</b>
15	<b>KNR 2-01 0118-04</b>	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.VIII 20.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
16	<b>KNR 2-31 0501-01 analogia</b>	Wypełnienie przestrzeni między korzeniami kamieniami z wykopu 360	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
17	<b>KNR 2-31 0702-01</b>	Oznakowanie szlaków słupkami drewnianymi 26	szt. szt.	 26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
18	<b>KNR-W 2-25 0416-01</b>	Kładki dla pieszych na palach - budowa 1.4*64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 89.600	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>89.600</b>
19	<b>KNR 2-31 0605-06 analogia</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV 250mm	m		
		1.5*6	m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
20	<b>KNR 2-31 0605-06 analogia</b>	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV 300 mm	m		
		5*1.5	m	7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
21	<b>KNR 2-11 0926d-01 analogia</b>	Czyszczenie rowów	m		
		11*10	m	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
22	<b>KNR-W 2-25 0417-01 analogia</b>	Bariera wyhamowująca	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	<b>KNR-W 2-25 0417-01 analogia</b>	Oznakowanie szlaków	szt		
		26	szt	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>