

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie terenu działki nr 287 obręb Stary Zdrój w Łądku - Zdroju- chodnik w granicach parku Juliusza Słowackiego oraz zatoka postojowa przy al. Marzeń

ADRES INWESTYCJI : al. Marzeń

INWESTOR : Gmina Łądek - Zdrój

ADRES INWESTORA : ul. Rynek 31, 57-540 Łądek-Zdrój

BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Kocharński

DATA OPRACOWANIA : 2019-06-14

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2019-06-14

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Utwardzenie terenu działki nr 287 obręb Stary Zdrój w Łądku - Zdroju- chodnik w granicach parku Juliusza Słowackiego oraz zatoka postojowa przy al. Marzeń</b>					
<b>1</b>		<b>Chodnik park Słowackiego</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej  300	m  m	  300.000	
				RAZEM	300.000
2 d.1.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km  poz.1*0.06*0.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.600	
				RAZEM	3.600
<b>1.2</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
3 d.1.2	KNR 2-01 0206-03 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km  66	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  66.000	
				RAZEM	66.000
<b>1.3</b>		<b>Obramowania</b>			
4 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem  poz.5*0.04	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  13.200	
				RAZEM	13.200
5 d.1.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  330	m  m	  330.000	
				RAZEM	330.000
<b>1.4</b>		<b>Konstrukcja chodnika</b>			
6 d.1.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  334	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  334.000	
				RAZEM	334.000
7 d.1.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm  334	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  334.000	
				RAZEM	334.000
8 d.1.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej  334	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  334.000	
				RAZEM	334.000
<b>1.5</b>		<b>Zieleń</b>			
9 d.1.5	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm  454	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  454.000	
				RAZEM	454.000
<b>2</b>		<b>Chodnik przy zatoce postojowej</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
10 d.2.1	KNR 2-01 0239-01 uwaga pod tablicą	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> na odkład; grunt kat. I-II  15.60	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  15.600	
				RAZEM	15.600
<b>2.2</b>		<b>Obramowania</b>			
11 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem  poz.12*0.04	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.180	
				RAZEM	4.180
12 d.2.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  104.5	m  m	  104.500	
				RAZEM	104.500
<b>2.3</b>		<b>Konstrukcja chodnika</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 104	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104.000	
				RAZEM	104.000
14 d.2.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 104	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104.000	
				RAZEM	104.000
15 d.2.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 104	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104.000	
				RAZEM	104.000
<b>2.4</b>		<b>Zieleń</b>			
16 d.2.4	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm 150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	
				RAZEM	150.000
<b>3</b>		<b>Zatoka postojowa</b>			
<b>3.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
17 d.3.1	KNR 2-01 0239-01 uwaga pod tablicą	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> na odkład; grunt kat. I-II 64	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 64.000	
				RAZEM	64.000
18 d.3.1	KNR 2-01 0203-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 1.20 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 32	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 32.000	
				RAZEM	32.000
<b>3.2</b>		<b>Obramowania</b>			
19 d.3.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem poz.20*0.0675	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5.063	
				RAZEM	5.063
20 d.3.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 75	m m	 75.000	
				RAZEM	75.000
<b>3.3</b>		<b>Konstrukcja zatoki postojowej</b>			
21 d.3.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 320	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 320.000	
				RAZEM	320.000
22 d.3.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 320	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 320.000	
				RAZEM	320.000
23 d.3.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 320	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 320.000	
				RAZEM	320.000
24 d.3.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 320	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 320.000	
				RAZEM	320.000
<b>3.4</b>		<b>Kanalizacja deszczowa</b>			
25 d.3.4	KNR-W 2-15 0214-01	Rury deszczowe z PVC śr 160 mm o połączeniach wciskowych 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
<b>3.5</b>		<b>Regulacja urządzeń sieci</b>			
26 d.3.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
<b>3.6</b>		<b>Zieleń</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.3.6	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		18.5	m <sup>2</sup>	18.500	
				RAZEM	18.500