

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
Utwardzenie terenu działki nr 287 obręb Stary Zdrój w Łądku - Zdroju- chodnik w granicach parku Juliusza Słowackiego oraz zatoka postojowa przy al. Marzeń					
1		Chodnik park Słowackiego			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		300	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 5 km	m ³		
		poz.1*0.06*0.2	m ³	3.600	
				RAZEM	3.600
1.2		Roboty ziemne			
3 d.1.2	KNR 2-01 0206-03 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
		66	m ³	66.000	
				RAZEM	66.000
1.3		Obramowania			
4 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		poz.5*0.04	m ³	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	m		
		330	m	330.000	
				RAZEM	330.000
1.4		Konstrukcja chodnika			
6 d.1.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		334	m ²	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	m ²		
		334	m ²	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	m ²		
		334	m ²	334.000	
				RAZEM	334.000
1.5		Zieleń			
9 d.1.5	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²		
		454	m ²	454.000	
				RAZEM	454.000
2		Chodnik przy zatoce postojowej			
2.1		Roboty ziemne			
10 d.2.1	KNR 2-01 0239-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ na odkład; grunt kat. I-II	m ³		
		uwaga pod tablicą			
		15.60	m ³	15.600	
				RAZEM	15.600
2.2		Obramowania			
11 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		poz.12*0.04	m ³	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	m		
		104.5	m	104.500	
				RAZEM	104.500
2.3		Konstrukcja chodnika			

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 ² m ²	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 ² m ²	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 ² m ²	104.000	
				RAZEM	104.000
2.4		Zieleń			
16 d.2.4	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
3		Zatoka postojowa			
3.1		Roboty ziemne			
17 d.3.1	KNR 2-01 0239-01 uwaga pod tablicą	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ na odkład; grunt kat. I-II 64	m ³ m ³	64.000	
				RAZEM	64.000
18 d.3.1	KNR 2-01 0203-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 32	m ³ m ³	32.000	
				RAZEM	32.000
3.2		Obramowania			
19 d.3.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem poz.20*0.0675	m ³ m ³	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
3.3		Konstrukcja zatoki postojowej			
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 ² m ²	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 ² m ²	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 ² m ²	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 ² m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
3.4		Regulacja urządzeń sieci			
25 d.3.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3.5		Zieleń			
26 d.3.5	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm 18.5	m ² m ²	18.500	
				RAZEM	18.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Kanalizacja deszczowa			
27	KNR 2-01 d.4 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III 9.6	m ³ m ³	 9.600	 9.600
				RAZEM	9.600
28	KNR-W 2-15 d.4 0214-01	Rury deszczowe z PVC śr 160 mm o połączeniach wciskowych 30	m m	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
29	KNR-W 2-01 d.4 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów o głębokości do 1.0m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 30	m m	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
5		Oświetlenie			
30	KNR 2-01 d.5 0702-0201	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV 261	m m	 261.000	 261.000
				RAZEM	261.000
31	KNR 5-10 d.5 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 261	m m	 261.000	 261.000
				RAZEM	261.000
32	KNR 5-10 d.5 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 261	m m	 261.000	 261.000
				RAZEM	261.000
33	KNR 5-10 d.5 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głębokości wykopu 0.6 m w gruncie kat. III 261	m m	 261.000	 261.000
				RAZEM	261.000
34	KNR-W 2-01 d.5 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 261	m m	 261.000	 261.000
				RAZEM	261.000
35	KNR 5-10 d.5 0709-02	Ustawienie fundamentu prefabrykowanego z przykręceniem bednarki 7	szt. szt.	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000