

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie terenu kostką betonową
ADRES INWESTYCJI : ul. Wrzosowa
INWESTOR : Gmina Łądek - Zdrój
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 31, 57-540 Łądek - Zdrój

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Kochański
DATA OPRACOWANIA : 04.10.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.10.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR AT-03 0104-02/03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Nawierzchnia spękana. - interpolacja 50*4.5*60%	m ² m ²	135.000	135.000
				RAZEM	135.000
2	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 110	m m	110.000	110.000
				RAZEM	110.000
3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 110*0.03	m ³ m ³	3.300	3.300
				RAZEM	3.300
4	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 62	m m	62.000	62.000
				RAZEM	62.000
5	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej 48	m m	48.000	48.000
				RAZEM	48.000
6	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 40	m m	40.000	40.000
				RAZEM	40.000
7	KNR 2-01 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km $((50.5+20+27.13)*4.5+55.5)*0.08$	m ³ m ³	39.587	39.587
				RAZEM	39.587
8	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat. III 42.5*0.8*1	m ³ m ³	34.000	34.000
				RAZEM	34.000
9	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
10	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr. 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową Właz D400 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
11	KNNR 11 0505-03	Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 200 mm 21	m m	21.000	21.000
				RAZEM	21.000
12	KNNR 11 0505-02	Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 150 mm 21.5	m m	21.500	21.500
				RAZEM	21.500
13	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 42.5*0.8	m ² m ²	34.000	34.000
				RAZEM	34.000
14	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu piaskiem do wysokości rury oraz 10 cm ponad rurę. $[(0.2+0.1)*0.8-(3.14*0.2*0.2)/4]*42.5$	m ³ m ³	8.866	8.866
				RAZEM	8.866
15	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 42.5*0.8*0.6	m ³ m ³	20.400	20.400
				RAZEM	20.400
16	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm $(50.5+20+27.13)*4.5+55.5$	m ² m ²	494.835	494.835
				RAZEM	494.835
17	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej $(50.5+20+27.13)*4.5+55.5$	m ² m ²	494.835	494.835
				RAZEM	494.835
18	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 4	szt. szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
19	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000