

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Chodnik wraz ze ścieżką rowerową - ul. Podhalańska
INWESTOR : UM Jastrzębie Zdrój
ADRES INWESTORA : Al. Piłsudskiego 60

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mirosława Bogocz
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.02.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1					
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02		m	55.00	
		55		RAZEM	55.00
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1	0807-01		m ²	750.00	
	analogia	250*3		RAZEM	750.00
3	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-02		m	500.00	
		250*2		RAZEM	500.00
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03		m	500.00	
		250*2		RAZEM	500.00
5	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03		m ³	30.00	
		250*2*0.06		RAZEM	30.00
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na składowisko wykonawcy	m ³		
d.1	0108-11	(250*2*0.08*0.3)+(250*2*0.15*0.3)+(250*2*0.06)+(250*3*0.08)	m ³	124.50	
				RAZEM	124.50
7	Kalkulacja	Utylizacja gruzu	m ³		
d.1	własna		m ³	124.50	
		poz.6		RAZEM	124.50
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01		m ²	925.00	
		250*3.7		RAZEM	925.00
9	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1	0101-02	Krotność = 4	m ²	925.00	
		250*3.7		RAZEM	925.00
10	Kalkulacja	Utylizacja gruntu	m ³		
d.1	własna		m ³	925.00	
		poz.8		RAZEM	925.00
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04		m ²	925.00	
		250*3.7		RAZEM	925.00
12	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1	0407-03		m	750.00	
		250*3		RAZEM	750.00
13	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03		m	500.00	
		250*2		RAZEM	500.00
14	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1	0104-07		m ²	925.00	
		Krotność = 0.5		RAZEM	925.00
		250*3.7			
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1	0114-07		m ²	925.00	
		250*3.7		RAZEM	925.00
16	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-08		m ²	925.00	
		Krotność = 7		RAZEM	925.00
		250*3.7			
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-03		m ²	425.00	
		SZARA BEHATON		RAZEM	425.00
		250*1.7			
18	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.1	0311-01		m ²	500.00	
		250*2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-31 d.1 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 250*2	m ² m ²	RAZEM 500.00	500.00
20	KNR 2-31 d.1 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 250*2	m ² m ²	RAZEM 500.00	500.00
21	KNR 2-01 d.1 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 250*1	m ² m ²	RAZEM 250.00	250.00
22	KNR 2-01 d.1 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu 250*1	m ² m ²	RAZEM 250.00	250.00
23	KNR AT-03 d.1 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko wykonawcy wraz z utylizacją 250*8.3	m ² m ²	RAZEM 2075.00	2075.00
24	KNR 2-31 d.1 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 250*8.3	m ² m ²	RAZEM 2075.00	2075.00
25	KNR 2-31 d.1 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 250*8.3*2	m ² m ²	RAZEM 4150.00	4150.00
26	KNR 2-31 d.1 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 250*8.3	m ² m ²	RAZEM 2075.00	2075.00
27	KNR 2-31 d.1 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 250*8.3	m ² m ²	RAZEM 2075.00	2075.00
28	KNR 2-31 d.1 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 250*8.3	m ² m ²	RAZEM 2075.00	2075.00
29	KNR 2-31 d.1 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 250*8.3	m ² m ²	RAZEM 2075.00	2075.00
30	KNR 2-31 d.1 0706-03	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową (KOLOR BIAŁY, LINIA P-4) 250*0.24	m ² m ²	RAZEM 60.00	60.00