
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Etap 2 - "Budowa ciągu pieszo-rowerowego wzdłuż ul. Spacerowej" w ramach zadania - "Rozwijanie infrastruktury niskoemisyjnej poprzez budowę ścieżki rowerowej na terenie Gminy Zagnańsk"

ADRES INWESTYCJI: Gmina Zagnańsk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Paweł Nepelski



DATA OPRACOWANIA: 28.02.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
28.02.2022

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		1. Roboty pomiarowe			
1D- d.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa , dróg, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
		0,21	km	0,210	
				RAZEM	0,210
2		2. Roboty przygotowawcze			
2D- d.2	01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wys. 8 cm na podsypce piaskowej, wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odl. 25 km	m2		
		380	m2	380,000	
				RAZEM	380,000
3D- d.2	01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		380	m2	380,000	
				RAZEM	380,000
4D- d.2	01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odl. 25 km	m		
		385	m	385,000	
				RAZEM	385,000
5D- d.2	01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej, wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odl. 25 km	m		
		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
3		3. Roboty ziemne			
6D- d.3	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
7D-02-00- d.3 01 D-02- 01-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 10km	m3		
		560	m3	560,000	
				RAZEM	560,000
8D-02-00- d.3 01 D- 02.03.01		Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu G1	m3		
		410	m3	410,000	
				RAZEM	410,000
4		Konstrukcja nr 1			
9D - d.4 04.01.01		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		625	m2	625,000	
				RAZEM	625,000
10D- d.4 04.02.02		Warstwa mrozoochronna z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym C3/4 gr po zagęszczeniu 15cm	m2		
		625	m2	625,000	
				RAZEM	625,000
11D- d.4 04.04.02 b		w-wa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		625	m2	625,000	
				RAZEM	625,000
12D - d.4 05.03.23		Podsypka grysowa gr.5cm frakcji 2-8mm Krotność = 0,33	m2		
		625	m2	625,000	
				RAZEM	625,000
13D - d.4 08.02.02		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej kolor grafitowy	m2		
		625	m2	625,000	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	625,000
5		Pobocza			
14D- d.5	04.02.02	Warstwa mrozochronna z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym C3/4 gr po zagęszczeniu 15cm	m2		
		210	m2	210,000	
				RAZEM	210,000
15D- d.5	05.01.04 A	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy do lasu	m2		
		210	m2	210,000	
				RAZEM	210,000
6		Krawężniki i obrzeża, odwodnienie liniowe			
16D- d.6	08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 76-130 pojazdów na godzinę	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
17D- d.6	08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
		400	m	400,000	
				RAZEM	400,000
18D- d.6	08.01.01	Ława pod krawężniki betonowe z oporem oraz obrzeże betonowe	m3		
		0,075 * 3 + 0,053 * 400	m3	21,425	
				RAZEM	21,425
7		Oznakowanie poziome i pionowe			
19D- d.7	07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20D- d.7	07.02.01	Pionowe znaki drogowe zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne, tabliczki o pow. do 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21D- d.7	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie	m2		
		11	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
8		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
22D- d.8	07.06.02	Zakup i montaż wygradzenia segmentowego U-12a ocynkowanego i malowanego	m		
		175	m	175,000	
				RAZEM	175,000
23D- d.8	06.01.01	Plantowanie, Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.;	m2		
		210	m2	210,000	
				RAZEM	210,000
24D- d.8	06.01.01	Umocnienie skarp płytami chodnikowymi na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		105	m2	105,000	
				RAZEM	105,000
9		Przepust śr 400mm			
25D- d.9	06.02.01	Przepust rurowy PEHD śr do 40cm - 7m	prze p.		
		1	prze p.	1,000	
				RAZEM	1,000
26D- d.9	04.04.02 b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 - o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.9	D- 04.05.00, D- 04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 gr po zagęszczeniu 15cm	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
28 d.9	D- 03.01.03 a	Wykonanie zasypki wraz z zagęszczeniem warstw	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
29 d.9	D- 03.01.03 a	Umocnienie skarp i dna brukiem na podsypce cem-piask gr. 10cm	m3		
		0,75	m3	0,750	
				RAZEM	0,750