
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa drogi wojewódzkiej nr 228 Budowa chodnika w Borucinie
LOKALIZACJA INWESTYCJI : Województwo Pomorskie Powiat Kartuski Jedn. Ewid. 220506_2 Obręb 0001 Borucino Dz. nr 84/3,
50/1, 70/2, 87/3, 85, 82/1, 83/1, 83/3, 69/7
INWESTOR : Gmina Stężycza
ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 1, 83 - 322 Stężycza
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Szczepan Guziński
DATA OPRACOWANIA : 10.06.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.06.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Borucino			
1.1	Roboty przygotowawcze			
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1.1	0.96	km	0.960	
			RAZEM	0.960
2	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1.1	35	szt.	35.000	
			RAZEM	35.000
3	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.1.1	8	szt.	8.000	
			RAZEM	8.000
4	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1.1	8	szt.	8.000	
			RAZEM	8.000
5	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1.1	6	szt.	6.000	
			RAZEM	6.000
6	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1.1	1	szt.	1.000	
			RAZEM	1.000
7	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-85 cm)	szt.		
d.1.1	1	szt.	1.000	
			RAZEM	1.000
8	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1.1	35	szt.	35.000	
			RAZEM	35.000
9	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.1.1	8	szt.	8.000	
			RAZEM	8.000
10	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1.1	8	szt.	8.000	
			RAZEM	8.000
11	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1.1	6	szt.	6.000	
			RAZEM	6.000
12	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
d.1.1	1	szt.	1.000	
			RAZEM	1.000
13	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-85 cm)	szt.		
d.1.1	1	szt.	1.000	
			RAZEM	1.000
14	Mechaniczne karczowanie rzadkich krzaków i podszycia	ha		
d.1.1	0.3	ha	0.300	
			RAZEM	0.300
15	Rozebranie chodników, zjazdów z kostki betonowej cm na podsypce cementowo-pias- kowej wraz z obrzeżami oraz z wywozem i utylizacją	m ²		
d.1.1	30	m ²	30.000	
			RAZEM	30.000
16	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej oraz ławie betonowej wraz z wywozem i utylizacją	m		
d.1.1	10	m	10.000	
			RAZEM	10.000
17	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości średnio 5 cm wraz z utylizacją	m ²		
d.1.1	15	m ²	15.000	
			RAZEM	15.000
18	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach	m		
d.1.1	136	m	136.000	
			RAZEM	136.000
1.2	Roboty ziemne			

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II	m ³		
d.1.2	z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	462.400	
	462.40			
			RAZEM	462.400
20	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1.2	wraz z zakupem i dowozem gruntu	m ³	350.000	
	350			
			RAZEM	350.000
21	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości	m ²		
d.1.2	koryta	m ²	1604.000	
	1604			
			RAZEM	1604.000
22	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5	m ²		
d.1.2	cm głębokości koryta	m ²	1604.000	
	Krotność = 3			
	1604			
			RAZEM	1604.000
23	Wykonanie koryta na poszerzeniach zjazdów w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości ko-	m ²		
d.1.2	ryta	m ²	118.000	
	118			
			RAZEM	118.000
24	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5	m ²		
d.1.2	cm głębokości koryta	m ²	118.000	
	Krotność = 4			
	118			
			RAZEM	118.000
1.3 Podbudowa				
25	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 - grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.3	15 cm	m ²	1722.000	
	poz.31+poz.32			
			RAZEM	1722.000
26	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.1.3	1604	m ²	1604.000	
			RAZEM	1604.000
27	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 22 cm	m ²		
d.1.3	poz.32	m ²	118.000	
			RAZEM	118.000
1.4 Elementy ulic				
28	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30/22x15 cm z wykonaniem ław beto-	m		
d.1.4	nowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m	117.000	
	117			
			RAZEM	117.000
29	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piasko-	m		
d.1.4	wej	m	70.000	
	70			
			RAZEM	70.000
30	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypeł-	m		
d.1.4	nieniem spoin zaprawą cementową	m	2037.000	
	2037			
			RAZEM	2037.000
31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-pias-	m ²		
d.1.4	kowej	m ²	1604.000	
	1604			
			RAZEM	1604.000
32	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-pias-	m ²		
d.1.4	kowej	m ²	118.000	
	118			
			RAZEM	118.000
1.5 Roboty wykończeniowe				
33	Umocnienie skarp i dna rowów płytami ażurowymi 60x40x10 cm z wypełnieniem otworó	m ²		
d.1.5	humusem i obsianiem nasionami traw	m ²	420.000	
	120+140+160			
			RAZEM	420.000
34	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m ²		
d.1.5	4706	m ²	4706.000	
			RAZEM	4706.000
35	Wbudowanie koszy gabiniowych	m ³		
d.1.5	50*1*2	m ³	100.000	
			RAZEM	100.000
36	Dostawa i montaż ławek	szt		
d.1.5				

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		szt	6.000	
			RAZEM	6.000
37 d.1.5	Dostawa i montaż Siedzisk	szt		
4		szt	4.000	
			RAZEM	4.000
38 d.1.5	Dostawa i montaż Krzeseł	szt		
4		szt	4.000	
			RAZEM	4.000
1.6 Organizacja ruchu				
39 d.1.6	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
10		szt.	10.000	
			RAZEM	10.000
40 d.1.6	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
10		szt.	10.000	
			RAZEM	10.000
41 d.1.6	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
4		szt.	4.000	
			RAZEM	4.000
42 d.1.6	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych i lini segregacyjnych w technologii cienkowarstwowej	m ²		
50		m ²	50.000	
			RAZEM	50.000
43 d.1.6	Poręcze ochronne sztywne U-11a	m		
267		m	267.000	
			RAZEM	267.000
44 d.1.6	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 39.0 kg/m	m		
302		m	302.000	
			RAZEM	302.000
45 d.1.6	Lampa hybrydowa solarno-wiatrowa	szt.		
6		szt.	6.000	
			RAZEM	6.000