
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa zatok autobusowych na ul. Szczecińskiej
ADRES INWESTYCJI : zatoka nr 1 - przy przychodni "Zachód"
INWESTOR : Zarząd Dróg Powiatowych w Stargardzie
ADRES INWESTORA : ul.Bydgoska 13/15, Stargard

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Roman Kaczmarek
DATA OPRACOWANIA : 30.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	D.01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		53.0*0.015	m ³	0.8	
				RAZEM	0.8
2	D.01.02.04	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		53.0	m	53.0	
				RAZEM	53.0
3	D.01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		(21.0+18.5*2)*0.09	m ³	5.2	
				RAZEM	5.2
4	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		21.0+18.5*2	m	58.0	
				RAZEM	58.0
5	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		3.0+2.0	m	5.0	
				RAZEM	5.0
6	analogia D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
7	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm	m ²		
		2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
8	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu - każdy dalszy 1 cm grubości, dodatkowe 18 cm	m ²		
		2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
9	D.01.02.04	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		34.0*1.0+2.5+3.4	m ²	39.9	
				RAZEM	39.9
10	D.05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja	m ²		
		0.5*53.0	m ²	26.5	
				RAZEM	26.5
11	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		0.8+5.2+107.3*0.43+26.5*0.05	m ³	53.5	
				RAZEM	53.5
12	D.01.02.04	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o ciężarze do 50 kg samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	t		
		5*0.030+39.9*4*0.040	t	6.5	
				RAZEM	6.5
13	D.01.02.04	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o ciężarze 50-100 kg samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	t		
		53.0*0.070+58.0*0.120	t	10.7	
				RAZEM	10.7
14	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		(21.0+18.5*2)*0.130	m ³	7.5	
				RAZEM	7.5
15	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		(21.0+18.5*2)	m	58.0	
				RAZEM	58.0
16	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		53.0*0.075	m ³	4.0	
				RAZEM	4.0
17	D.08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22/30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		53.0	m	53.0	
				RAZEM	53.0
18	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		2.0+2.0	m	4.0	
				RAZEM	4.0

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-ZATOKA 2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ² m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
20	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości, dodatkowe 10 cm 2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ² m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
21	analogia D.04.06.01b D.04.05.00 D.04.05.01	Warstwa stabilizacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ² m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
22	analogia D.04.06.01b D.04.05.00 D.04.05.01	Warstwa stabilizacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu, dodatkowe 13 cm 2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ² m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
23	analogia D.04.06.01b D.04.05.00 D.04.05.01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem 2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ² m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
24	D.04.06.01b	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ² m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
25	D.04.06.01b	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu, dodatkowe 18 cm 2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ² m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
26	D.04.06.01b	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem 2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ² m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
27	analogia D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2.9*21.0+0.5*2.9*18.0+0.5*2.9*14.0	m ² m ²	107.3	
				RAZEM	107.3
28	analogia D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm-CHODNIK 34.0*1.0+5.4+2.6	m ² m ²	42.0	
				RAZEM	42.0
29	analogia D.04.05.00 D.04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczeptymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm 34.0*1.0+5.4+2.6	m ² m ²	42.0	
				RAZEM	42.0
30	D.04.05.00 D.04.05.01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem 34.0*1.0+5.4+2.6	m ² m ²	42.0	
				RAZEM	42.0
31	D.08.02.01	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 34.0*1.0+5.4+2.6	m ² m ²	42.0	
				RAZEM	42.0
32	D.02.00.01 D.02.01.01 D.02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 107.3*0.3+42.0*0.15+60.2*0.1	m ³ m ³	44.5	
				RAZEM	44.5
33	D.04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 0.5*53.0	m ² m ²	26.5	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	26.5
34	D.04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		0.5*53.0	m ²	26.5	
				RAZEM	26.5
35	D.05.03.17	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką AC11S	t		
		0.5*53.0*0.05*2.6	t	3.4	
				RAZEM	3.4
36	D.09.01.01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m ²		
		32.9+27.3	m ²	60.2	
				RAZEM	60.2
37	D.09.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
		30.6+27.3	m ²	57.9	
				RAZEM	57.9
38	D.09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m ²		
		30.6+27.3	m ²	57.9	
				RAZEM	57.9