
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Poprawa bezpieczeństwa oraz rozbudowa skrzyżowania Alei 1000 lecia z ul. Browarową wraz z rozbudową drogi gminnej - Alei 1000 Lecia w m. Czersk

ADRES INWESTYCJI: Czersk, Aleja 1000 Lecia

NAZWA INWESTORA: Burmistrz Czerska

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk

BRANŻE: DROGI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Projektant mgr inż. Daniel Folehr

DATA OPRACOWANIA: Chojnice, 28 czerwca 2024 r.

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

Kosztorys sporządzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym (Dz. U. z 8 czerwca 2004 R. Nr 130, poz. 1389).

Podstawę sporządzenia niniejszego kosztorysu stanowią:

- projekt budowlany branży drogowej,
- uzgodnienia z Inwestorem.

Kosztorys opracowano metodą kalkulacji szczegółowych w oparciu o ceny rynkowe na terenie woj. pomorskiego dla I kwartału 2024 r., katalogi KNR i Szczegółowe Specyfikacje Techniczne.

KLASYFIKACJA ROBÓT wg Wspólnego Słownika Zamówień Kod CPV:
45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Chojnice, 28 czerwca 2024 r.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1	SST D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym i inwentaryzacja powykonawcza	km		
		0,218	km	0,218	
				RAZEM	0,218
2 d.1	SST D 01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną z mechanicznym karczowaniem pni	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
3 d.1	SST D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cem.piaskowej z wywozem	m2		
		730	m2	730,00	
				RAZEM	730,00
4 d.1	SST D 01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej- z wywozem	m		
		472	m	472,00	
				RAZEM	472,00
5 d.1	SST D 01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej- z wywozem	m		
		231	m	231,00	
				RAZEM	231,00
6 d.1	SST D 05.03.23	Remont cząstkowy chodników z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		195	m2	195,000	
				RAZEM	195,000
7 d.1	kalkulacja indywidualna	Przestawienie lampy oświetleniowej- usunięcie kolizji za parkingiem od str. dk 22	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Roboty ziemne			
8 d.2	SST D 02.00.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 5 km	m3		
		(211 * 0,48) + (270 * 0,43) + (439 * 0,23) + (349 * 0,23) + (1085 * 0,15)	m3	561,37	
				RAZEM	561,37
3		Zjazdy publiczne z kostki			
9 d.3	SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		211	m2	211,00	
				RAZEM	211,00
10 d.3	SST D 04.05.01	Mieszanka związana cementem CBGM 0/16 mm, C1,5/2,0-warstwa o grub. po zagęszcz. 15 cm	m2		
		211	m2	211,00	
				RAZEM	211,00
11 d.3	SST D 04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm, grub. 20 cm	m2		
		211	m2	211,00	
				RAZEM	211,00
12 d.3	SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana szara	m2		
		211	m2	211,00	
				RAZEM	211,00
4		Zjazdy indywidualne z kostki			
13 d.4	SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		270	m2	270,00	
				RAZEM	270,00
14 d.4	SST D 04.05.01	Mieszanka związana cementem CBGM 0/16 mm, C1,5/2,0-warstwa o grub. po zagęszcz. 15 cm	m2		
		270	m2	270,00	
				RAZEM	270,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.4	SST D 04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm, grub. 15 cm	m2		
		270	m2	270,00	
				RAZEM	270,00
16 d.4	SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana grafitowa	m2		
		270	m2	270,00	
				RAZEM	270,00
5		Chodniki			
17 d.5	SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		439	m2	439,00	
				RAZEM	439,00
18 d.5	SST D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza, mieszanka kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm, grub. 10 cm	m2		
		439	m2	439,00	
				RAZEM	439,00
19 d.5	SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- fazowana szara wraz z płytkami ostrzegawczymi koloru żółtego z wypustakami	m2		
		439	m2	439,00	
				RAZEM	439,00
6		Ścieżka rowerowa, ciąg pieszo- rowerowy			
20 d.6	SST D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		349	m2	349,00	
				RAZEM	349,00
21 d.6	SST D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza, mieszanka kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm, grub. 10 cm	m2		
		349	m2	349,00	
				RAZEM	349,00
22 d.6	SST D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- bezfazowa czerwona	m2		
		349	m2	349,00	
				RAZEM	349,00
7		Elementy ulic			
23 d.7	SST D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej- wysoki i niski	m		
		389	m	389,00	
				RAZEM	389,00
24 d.7	SST D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15	m3		
		389 * 0,08	m3	31,12	
				RAZEM	31,12
25 d.7	SST D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		283	m	283,00	
				RAZEM	283,00
26 d.7	SST D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15	m3		
		283 * 0,06	m3	16,98	
				RAZEM	16,98
27 d.7	SST D 08.03.01	Obrzeża betonowe o gr. 8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		684	m	684,00	
				RAZEM	684,00
8		Zieleń			
28 d.8	SST D 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm	m2		
		1085	m2	1 085,00	
				RAZEM	1 085,00

Strona Tytułowa	1
Obmiar	2
1 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	2
2 Roboty ziemne	2
3 Zjazdy publiczne z kostki	2
4 Zjazdy indywidualne z kostki	2
5 Chodniki	3
6 Ścieżka rowerowa, ciąg pieszo- rowerowy	3
7 Elementy ulic	3
8 Zieleń	3
Spis treści	4