
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6

roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa drogi gminnej - ul. Starego Urzędu (DG 223046G) wraz z przebudową skrzyżowań dróg gminnych - ul. Starego Urzędu (DG 223046G) oraz ul. Wyzwolenia (DG 223093G) z droga wojewódzką DW 237 - ul. Tucholską w m. Czersk- odcinek CD (0+058-0+437)

ADRES INWESTYCJI: Odcinek drogi gminnej nr 223046G - ul. Starego Urzędu

NAZWA INWESTORA: Burmistrz Czerska

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

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż Daniel Folehr

DATA OPRACOWANIA: 28.09.2024 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

28.09.2024 r.

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			C-D ul. Starego Urzędu od 0+058 do 0+437,00			
1.1			Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1.1	SST D-01.01.01	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0,379	km	0,379	
					RAZEM	0,379
2 d.1.1	SST D 01.02.01		Ścinanie drzew piłą mechaniczną z mechanicznym karczowaniem pni	szt.		
			15	szt.	15,00	
					RAZEM	15,00
3 d.1.1	SST D-01.02.02	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m2		
			758	m2	758,00	
					RAZEM	758,00
4 d.1.1	SST D-05.03.11	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki i utylizacją	m2		
			2263	m2	2 263,00	
					RAZEM	2 263,00
5 d.1.1	SST D-01.02.04	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego z wywozem	m2		
			196	m2	196,00	
					RAZEM	196,00
6 d.1.1	SST D-01.02.04	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych z wywozem	m2		
			18	m2	18,00	
					RAZEM	18,00
7 d.1.1	SST D-01.02.04	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej/ płytek betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem	m2		
			649	m2	649,00	
					RAZEM	649,00
8 d.1.1	SST D-01.02.04	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem	m		
			374	m	374,00	
					RAZEM	374,00
9 d.1.1	SST D-01.02.04	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej z wywozem	m		
			420	m	420,00	
					RAZEM	420,00
10 d.1.1	SST D 03.02.01	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
11 d.1.1	SST D 03.02.01	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
			12	szt.	12,00	
					RAZEM	12,00
12 d.1.1	SST D 03.02.01	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			13	szt.	13,00	
					RAZEM	13,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1	SST D 03.02.01	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
14 d.1.1	SST D 03.02.01	D 03.02.01	Przebudowa hydrantu nadziemnego	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
15 d.1.1			Tymczasowa organizacja ruchu	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.2			Roboty ziemne			
16 d.1.2	SST D- 02.00.01	D- 02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi	m3		
			$(222 * 0,55) + (247 * 0,42) + (1043 * 0,27) + (117 * 0,46) + (240 * 0,15) + (758 * 0,15)$	m3	710,97	
					RAZEM	710,97
17 d.1.2	SST D- 02.00.01	D- 02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi- dowóz ziemi	m3		
			$710,97 * 0,3$	m3	213,29	
					RAZEM	213,29
18 d.1.2	SST D- 02.03.01	D- 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m3		
			$710,97 * 0,3$	m3	213,29	
					RAZEM	213,29
1.3			Jezdnia- pełna konstrukcja			
19 d.1.3	SST D- 04.01.01	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			222	m2	222,00	
					RAZEM	222,00
20 d.1.3	SST D- 04.05.01	D- 04.05.01	Warstwa mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBGM 0/16 mm C3/4 - 15 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
			222	m2	222,00	
					RAZEM	222,00
21 d.1.3	SST D- 04.04.01	D- 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 (C50/30) - warstwa o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m2		
			166	m2	166,00	
					RAZEM	166,00
22 d.1.3	SST D- 04.03.01	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2		
			166	m2	166,00	
					RAZEM	166,00
23 d.1.3	SST D- 04.03.01	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
			$166 * 3$	m2	498,00	
					RAZEM	498,00
24 d.1.3	SST D- 04.03.01	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			$166 * 4$	m2	664,00	
					RAZEM	664,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1.3	SST D-04.07.01a	D-04.07.01a	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej AC22P 50/70 KR 1-2- grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2		
			166	m2	166,00	
					RAZEM	166,00
26 d.1.3	SST D 05.03.05b	D 05.03.05b	Warstwa wyrównawcza AC16W 50/70 KR 1-2 75 kg/m2, gr. min. 3 cm	t		
			166 * 0,075	t	12,45	
					RAZEM	12,45
27 d.1.3	SST D 05.03.26	D 05.03.26	Warstwa przeciwpękaniowa pod warstwy bitumiczne-geosiatka z włókien szklanych 120kN/m na całej szerokości	m2		
			166	m2	166,00	
					RAZEM	166,00
28 d.1.3	SST D-05.03.05b	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W 50/70 KR 1-2 - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			166	m2	166,00	
					RAZEM	166,00
29 d.1.3	SST D-05.03.05a	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa AC11S 50/70 KR 1-2- grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			166	m2	166,00	
					RAZEM	166,00
1.4			Jezdnia- remont			
30 d.1.4	SST D-04.03.01	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
			2096 * 3	m2	6 288,00	
					RAZEM	6 288,00
31 d.1.4	SST D-04.03.01	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			2096 * 3	m2	6 288,00	
					RAZEM	6 288,00
32 d.1.4	SST D 05.03.05b	D 05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową AC 16 W z wbudowaniem mechanicznym	t		
			2096 * 0,075	t	157,20	
					RAZEM	157,20
33 d.1.4	SST D 05.03.26	D 05.03.26	Warstwa przeciwpękaniowa pod warstwy bitumiczne-geosiatka z włókien szklanych 120kN/m	m2		
			2096	m2	2 096,00	
					RAZEM	2 096,00
34 d.1.4	SST D-05.03.05b	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W 50/70 KR 1-2- grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			2096	m2	2 096,00	
					RAZEM	2 096,00
35 d.1.4	SST D-05.03.05a	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa AC11S 50/70 KR 1-2- grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			2096	m2	2 096,00	
					RAZEM	2 096,00
1.5			Zjazdy publiczne- nawierzchnia z kostki betonowej			
36 d.1.5	SST D-04.01.01	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			117	m2	117,00	
					RAZEM	117,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1.5	SST D- 04.05.01	D- 04.05.01	Warstwa mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBGM 0/16 mm C1,5/2,0 - 15 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
			117	m2	117,00	
					RAZEM	117,00
38 d.1.5	SST D- 04.04.01	D- 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 (C90/3) - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			117	m2	117,00	
					RAZEM	117,00
39 d.1.5	SST D- 05.03.23a	D- 05.03.23a	Układanie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm kolor szary	m2		
			117	m2	117,00	
					RAZEM	117,00
1.6			Zjazdy indywidualne- nawierzchnia z kostki betonowej			
40 d.1.6	SST D- 04.01.01	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			247	m2	247,00	
					RAZEM	247,00
41 d.1.6	SST D- 04.05.01	D- 04.05.01	Warstwa mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBGM 0/16 mm C1,5/2,0 - 15 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
			247	m2	247,00	
					RAZEM	247,00
42 d.1.6	SST D- 04.04.01	D- 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 (C50/30) - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			247	m2	247,00	
					RAZEM	247,00
43 d.1.6	SST D- 05.03.23a	D- 05.03.23a	Układanie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm fázowana, koloru grafitowego z wyznaczonym ciągiem pieszo-rowerowym lub ścieżką rowerową w kolorze kontrastowym - czerwonym (pasy wzdłuż ciągu lub ścieżki)	m2		
			247	m2	247,00	
					RAZEM	247,00
1.7			Ciąg pieszo- rowerowy			
44 d.1.7	SST D- 04.01.01	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			1043	m2	1 043,00	
					RAZEM	1 043,00
45 d.1.7	SST D- 04.04.01	D- 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 (C50/30) - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			1043	m2	1 043,00	
					RAZEM	1 043,00
46 d.1.7	SST D- 04.03.01	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2		
			1043	m2	1 043,00	
					RAZEM	1 043,00
47 d.1.7	SST D- 04.03.01	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			1043	m2	1 043,00	
					RAZEM	1 043,00
48 d.1.7	SST D- 05.03.05a	D- 05.03.05a	Warstwa ścieralna AC11S 50/70 KR1-2 - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
			1043	m2	1 043,00	
					RAZEM	1 043,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.8			Pobocza			
49 d.1.8	SST D-04.01.01	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			240	m2	240,00	
					RAZEM	240,00
50 d.1.8	SST D-04.04.01	D-04.04.01	Pobocza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 (C50/30) - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			240	m2	240,00	
					RAZEM	240,00
1.9			Zieleń			
51 d.1.9	SST D-09.01.01	D-09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15 cm	m2		
			758	m2	758,00	
					RAZEM	758,00
1.10			Elementy ulic			
52 d.1.10	SST D-08.01.01	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			529	m	529,00	
					RAZEM	529,00
53 d.1.10	SST D-08.01.01	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa C12/15	m3		
			529 * 0,06	m3	31,74	
					RAZEM	31,74
54 d.1.10	SST D-08.01.01	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			234	m	234,00	
					RAZEM	234,00
55 d.1.10	SST D-08.01.01	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa C12/15	m3		
			234 * 0,06	m3	14,04	
					RAZEM	14,04
56 d.1.10	SST D-08.03.01	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			360	m	360,00	
					RAZEM	360,00
57 d.1.10	SST D-08.01.01	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa C12/15	m3		
			360 * 0,04	m3	14,40	
					RAZEM	14,40
1.11			Elementy BRD			
58 d.1.11	SST D-07.02.01	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.		
			13	szt.	13,00	
					RAZEM	13,00
59 d.1.11	SST D-07.02.01	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych- małe	szt.		
			13	szt.	13,00	
					RAZEM	13,00
60 d.1.11	SST D-07.01.01	D-07.01.01	Oznakowanie poziome	m2		
			110	m2	110,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	110,00

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 C-D ul. Starego Urzędu od 0+058 do 0+437,00	2
Spis treści	8