
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi transportu rolnego Ciepielowice –Zorgi

ADRES INWESTYCJI: Ciepielowice –Zorgi

NAZWA INWESTORA: GMINA DĄBROWA

ADRES INWESTORA: ul. Ks. prof. J. Sztonyka 56, 49-120 Dąbrowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Drogowa Ryszard Nieczypor

DATA OPRACOWANIA: GRUDZIEŃ 2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

GRUDZIEŃ 2023

Data zatwierdzenia

Zakres zamierzenia budowlanego obejmuje przebudowę na długości 1949 m drogi transportu rolnego Ciepielowice- Zorgi.

Projektowana jest:

- nowa konstrukcja jezdni drogi transportu rolnego,
- poszerzenie jezdni do szerokości min 4 m z mijankami i poszerzeniami na łukach.
- poszerzenie istniejących i wykonanie nowych poboczy utwardzonych tłuczniem lub frezowiną
- przebudowa wjazdów,
- oczyszczenie skarp w pasie drogi

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Prace budowlano-montażowe(branża drogowa) - ROBOTY KWALIFIKOWANE			
1.1	45100000-8		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1.1.1			Roboty pomiarowe			
1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			1,95	km	1,950	
					RAZEM	1,950
1.1.2			Usunięcie drzew i krzaków. Zabezpieczenie drzew			
2	KNR 201 0108-0500	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników i krzewów	ha		
			1050,0 / 10000	ha	0,105	
					RAZEM	0,105
3	KNR 201 0110-0300	D-01.02.01	Transport gałęzi na składowisko Wykonawcy wraz kosztami składowania	mp		
			0,105 * 429,0	mp	45,05	
					RAZEM	45,05
1.1.3			Zdjęcie warstwy humusu			
4	KNR 2-01 0126-01 0126-02	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m2		
			1891,0 * 2	m2	3 782,00	
					RAZEM	3 782,00
5	KNR 2-01 0238-03 0214-03	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami z transportem urobku samochodami samowył. na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami składowania	m3		
			poz.4 * 0,2	m3	756,40	
					RAZEM	756,40
1.1.4			Roboty ziemne			
6	KNR 2-01 0206-05 0214-04	D-02.01.01	Roboty ziemne z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami składowania	m3		
			<i>droga</i> 0,6 * 2270,0	m3	1 362,00	
			<i>koryto pod pobocza</i> 1900,0 * 0,2	m3	380,00	
			<i>reprofilacja poboczy i skarp</i> 1545,0 * 0,4	m3	618,00	
					RAZEM	2 360,00
1.2	45200000-9		ROBOTY DROGOWE			
1.2.1			Podbudowy			
7	KNR 6 0103-03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			7861,0	m2	7 861,00	
					RAZEM	7 861,00
8	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m2		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			7861,0	m2	7 861,00	
					RAZEM	7 861,00
9	KNR AT-03 0201-02	D- 04.05.01	Warstwa ulepszonego podłoża: grunt rodzimy stabilizowany spoiwem drogowym o klasie wytrzymałości 2,5 MPa gr. 25 cm	m2		
			8400,0	m2	8 400,00	
					RAZEM	8 400,00
1.2.2			Nawierzchnie			
10	KNR 2-31 0204-05 0204-06	D- 05.02.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			<i>pobocze</i> 1900,0	m2	1 900,00	
					RAZEM	1 900,00
11	KNR 2-31 0310-05 0310-06	D- 05.03.05a	Nawierzchnia z AC8S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 2,5 cm	m2		
			937,3	m2	937,30	
					RAZEM	937,30
12	KNR 2-31 0204-05 0204-06	D- 05.03.15	Nawierzchnia z frezowin - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2		
			7881,0	m2	7 881,00	
					RAZEM	7 881,00
13	KNR 2-31 1002-05	D- 05.04.01	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm3/m2	m2		
			7881,0	m2	7 881,00	
					RAZEM	7 881,00
1.2.3			Zieleń drogowa			
14	KNR 2-01 0506-01	D- 09.01.01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III	m2		
			4100,0	m2	4 100,00	
					RAZEM	4 100,00
15	KNR 2-01 0510-01 0510-02	D- 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m2		
			poz.14	m2	4 100,00	
					RAZEM	4 100,00
1.2.4			Inne			
16	KNNR-W 9 0814-02	D- 10.03.08	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. 110 mm	m		
			50	m	50,00	
					RAZEM	50,00
1.2.5			Infrastruktura towarzysząca nierozdzielnie związana z realizacją inwestycji - zjazdu			
17	KNNR 6 0103-03	D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			<i>zjazdu indywidualne</i> 143,3	m2	143,300	
					RAZEM	143,300
18	KNR 2-31 0104-03 0104-04	D- 04.02.01	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			<i>zjazdu indywidualne</i> 143,3	m2	143,30	
					RAZEM	143,30
19	KNR 2-31 0114-05	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<i>zjazdu indywidualne</i> 143,3	m2	143,30	
					RAZEM	143,30
20	KNR 2-31 0114-07	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			<i>zjazdu indywidualne</i> 143,3	m2	143,30	
					RAZEM	143,30
21	KNR 2-31 0204-05 0204-06	D- 05.03.15	Nawierzchnia z frezowin - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			<i>zjazdu indywidualne</i> 143,3	m2	143,30	
					RAZEM	143,30
2			Prace budowlano-montażowe(branża drogowa) - ROBOTY NIEKWALIFIKOWANE			
2.1	45200000-9		ROBOTY DROGOWE			
2.1.1			Infrastruktura towarzysząca nierozzerwalnie związana z realizacją inwestycji - zjazdu			
22	KNNR 6 0103-03	D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			<i>zjazdu na pola</i> 230,0	m2	230,000	
					RAZEM	230,000
23	KNR 2-31 0104-03 0104-04	D- 04.02.01	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			<i>zjazdu na pola</i> 230,0	m2	230,00	
					RAZEM	230,00
24	KNR AT-03 0201-02	D- 04.05.01	Warstwa ulepszanego podłoża: grunt rodzimy stabilizowany spoiwem drogowym o klasie wytrzymałości 2,5 MPa gr. 20 cm	m2		
			<i>zjazdu na pola</i> 230,0	m2	230,00	
					RAZEM	230,00
25	KNR 2-31 0204-03 0204-04	D- 05.02.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego 0-63 mm - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			<i>zjazdu na pola</i> 230,0	m2	230,00	
					RAZEM	230,00
26	KNR 2-31 0204-05 0204-06	D- 05.02.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego 0-31,5 mm - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			<i>zjazdu na pola</i> 230,0	m2	230,00	
					RAZEM	230,00