
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa wraz z rozbudową drogi powiatowej nr 1392F na odcinku Lubno - Stanowice

ADRES INWESTYCJI: DP1392F

NAZWA INWESTORA: Powiat Gorzowski

ADRES INWESTORA: ul. Pankiewicza 5-7, 66-400 Gorzów Wlkp.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Inżynierjna, dorgowa mgr inż. Michał Kruczkowski

DATA OPRACOWANIA: 25.03.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

25.03.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		USŁUGI INŻYNIERYJNE W ZAKRESIE PROJEKTOWANIA			
1 d.1.1	wycena indywidualna	Wykonanie wielobranżowej dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wszelkich uzgodnień oraz decyzji umożliwiającej realizację prac budowlanych - liczona jako 1% wartości robót budowlanych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH			
2 d.1.2	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		2,438	km	2,438	
				RAZEM	2,438
1.3		USUNIĘCIE DRZEW LUB KRZEWÓW			
3 d.1.3	KNR 2-01 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha		
		1,0	ha	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1.3	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.		
		53	szt.	53,000	
				RAZEM	53,000
5 d.1.3	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
		53 + 24	szt.	77,000	
				RAZEM	77,000
1.4		ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB/ I DARNINY			
6 d.1.4	KNR-W 2-01 0119-01 0119-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m2		
		2438 * 2	m2	4 876,000	
				RAZEM	4 876,000
7 d.1.4	KNR-W 2-01 0208-07 0210-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		2438 * 2 * 0,2	m3	975,200	
				RAZEM	975,200
1.5		ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG			
8 d.1.5	KNR AT-03 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 3 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - ekstrapolacja	m2		
		9207	m2	9 207,000	
				RAZEM	9 207,000
2		ROBOTY ZIEMNE			
2.1		WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.			
9 d.2.1	KNR 2-01 0206-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		2438 * 2 * 0,2	m3	975,200	
				RAZEM	975,200
2.2		WYKONANIE NASYPÓW			
3		PODBUDOWY			
3.1		KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA			
10 d.3.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		2438 * 2	m2	4 876,000	
				RAZEM	4 876,000
3.2		OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.3.2	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		13426 / 5,5 * 6	m2	14 646,545	
				RAZEM	14 646,545
12 d.3.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		13426 / 5,5 * 5,7 + 13426	m2	27 340,218	
				RAZEM	27 340,218
3.3		PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE			
13 d.3.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
	jezdni DP	13426 / 5,5 * 6	m2	14 646,545	
				RAZEM	14 646,545
14 d.3.3	KNR AT-03 0204-04 analogia	Podbudowy z mieszanek mineralno-cementowo - bitumicznych o gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm z doziarnieniem kruszywem 50%	m2		
	jezdni DP	13426 / 5,5 * 6	m2	14 646,545	
				RAZEM	14 646,545
15 d.3.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
	zjazdu	(37 + 71 + 17 + 34 + 32 + 23 + 39 + 15) * 1,2	m2	321,600	
				RAZEM	321,600
4		NAWIERZCHNIE			
4.1		NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA ŚCIERALNA			
16 d.4.1	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
	zjazdu	(37 + 71 + 17 + 34 + 32 + 23 + 39 + 15)	m2	268,000	
				RAZEM	268,000
17 d.4.1	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m2		
	jezdni DP	13426	m2	13 426,000	
				RAZEM	13 426,000
4.2		NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA WIĄŻĄCA			
18 d.4.2	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
	zjazdu	(37 + 71 + 17 + 34 + 32 + 23 + 39 + 15) * 1,1	m2	294,800	
				RAZEM	294,800
19 d.4.2	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
	jezdni DP	13426 / 5,5 * 5,7	m2	13 914,218	
				RAZEM	13 914,218
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5.1		UMOCNIENIE SKARP I ROWÓW PRZEZ DARNIOWANIE. HUMUSOWANIE LUB OBSIANIE			
20 d.5.1	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
		2438 * 1,5	m2	3 657,000	
				RAZEM	3 657,000
5.2		ŚCINANIE I UZUPEŁNIANIE POBOCZY			
6		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
6.1		OZNAKOWANIE PIONOWE			
21 d.6.1	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.6.1	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.6.1	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.6.1	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7		INNE			
25 d.7	wycena indywidualna	Wykonanie kanału technologicznego wraz ze studniami	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000