
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45316213-1	Instalowanie oznakowania drogowego

NAZWA INWESTYCJI:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ nr 100097D NA DZIAŁCE NR 361 OBRĘB KŁOBUCZYN GMINA GAWORZYCE
ADRES INWESTYCJI:	DROGA GMINNA nr 100097D NA DZIAŁCE NR 361 OBRĘB KŁOBUCZYN GMINA GAWORZYCE
NAZWA INWESTORA:	Gmina Gaworzyce
ADRES INWESTORA:	ul. Dworcowa 95, 59-180 gaworzyce

BRANŻE:	drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	Jarosław Szymański
DATA OPRACOWANIA:	2024-02-24

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2024-02-24

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 Roboty pomiarowe	3
2 Wykonanie jezdni	3
3 Wykonanie zjazdów	4
4 Wykonanie pobocza	4
5 Elementy dróg	5
6 Regulacja urządzeń	5
7 Stała organizacja ruchu	5

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty pomiarowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,274	km	0,274	
				RAZEM	0,274
2 d.1		Wykonanie mapy powykonawczej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Wykonanie jezdni			
2.1		Roboty rozbiórkowe i ziemne			
3 d.2.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		895	m2	895,000	
				RAZEM	895,000
4 d.2.1	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi kruszywa kamiennego z rozbiórki na odległość 10 km	m3		
		poz.3 * 0,15	m3	134,250	
				RAZEM	134,250
5 d.2.1	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		85	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
6 d.2.1	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi kruszywa kamiennego z rozbiórki na odległość 10 km	m3		
		poz.5 * 0,06	m3	5,100	
				RAZEM	5,100
7 d.2.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 32 cm	m2		
		poz.3 + poz.5	m2	980,000	
				RAZEM	980,000
8 d.2.1	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi ziemi z korytowania na odległość 10 km	m3		
		poz.7 * 0,32	m3	313,600	
				RAZEM	313,600
9 d.2.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.7	m2	980,000	
				RAZEM	980,000
10 d.2.1	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m (geowłóknina również pod pobocze zgodnie z rys. DR-02)	m2		
		1370	m2	1 370,000	
				RAZEM	1 370,000
2.2		Wykonanie konstrukcji drogi			
11 d.2.2	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku średniego w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.7	m2	980,000	
				RAZEM	980,000
12 d.2.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.11	m2	980,000	
				RAZEM	980,000
2.3		Wykonanie nawierzchni drogi			
13 d.2.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej oko kwadrat o grubości 8 cm na podsypce z miału kamiennego spoiny wypełnione paiskiem frakcji 2/8 mm	m2		
		poz.12	m2	980,000	
				RAZEM	980,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Wykonanie zjazdów			
14 d.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 47 cm	m2		
		12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
15 d.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku średniego w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.14	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
16 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.15	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej oko kwadrat o grubości 8 cm na podsypce z mialu kamiennego spoiny wypełnione paiskiem frakcji 2/8 mm	m2		
		poz.14	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
4		Wykonanie pobocza			
4.1		Wykonanie pobocza strona prawa			
18 d.4.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		272	m2	272,000	
				RAZEM	272,000
19 d.4.1	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi kruszywa kamiennego z rozbiórki na odległość 10 km	m3		
		poz.18 * 0,15	m3	40,800	
				RAZEM	40,800
20 d.4.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 32 cm	m2		
		poz.18	m2	272,000	
				RAZEM	272,000
21 d.4.1	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi ziemi z korytowania na odległość 10 km	m3		
		poz.20 * 0,32	m3	87,040	
				RAZEM	87,040
22 d.4.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.20	m2	272,000	
				RAZEM	272,000
23 d.4.1	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w poboczu drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 37 cm	m2		
		poz.18	m2	272,000	
				RAZEM	272,000
24 d.4.1	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
		poz.18	m2	272,000	
				RAZEM	272,000
4.2		Wykonanie pobocza strona lewa			
25 d.4.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm Krotność = 0,5	m2		
		272	m2	272,000	
				RAZEM	272,000
26 d.4.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.25	m2	272,000	
				RAZEM	272,000
27 d.4.2	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
		poz.25	m2	272,000	
				RAZEM	272,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Elementy dróg			
28 d.5	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		575	m	575,000	
				RAZEM	575,000
29 d.5	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm	m		
		poz.28	m	575,000	
				RAZEM	575,000
30 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.28 * 0,065	m3	37,375	
				RAZEM	37,375
6		Regulacja urządzeń			
31 d.6	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
7		Stała organizacja ruchu			
32 d.7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000