
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa odnogi ul.Korfantego w m.Żyrowa
ADRES INWESTYCJI : Żyrowa odnoga ul.Korfantego
INWESTOR : Gmina Zdzeszowice
ADRES INWESTORA : 47-330 Zdzeszowice, ul.Bolesława Chrobrego 34
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż.Sebastian Raudzis (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 14.11.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.11.2022

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45233220-7	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D.01. d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.10862	km km	 0.11	
					RAZEM	0.11
2	D.01. d.1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 2.5*108.62	m ² m ²	 271.55	
					RAZEM	271.55
3	D.01. d.1	KNR 4-04 1103-04 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na wysypisko/składowisko wraz z kosztem składowania lub utylizacji na odległość 1 km 271.55*0.15	m ³ m ³	 40.73	
					RAZEM	40.73
4	D.01. d.1	KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km /dalsze 9km/ Krotność = 9 40.73	m ³ m ³	 40.73	
					RAZEM	40.73
5	D.01. d.1	Kalkulacja własna	Koszt składowania urobku - gruzu na wysypisku odpadów <gruz> 40.73*2.2	t t	 89.61	
					RAZEM	89.61
6	D.02. d.1	KNR 2-01 0206-05 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km <korytowanie> 271.55*(0.56-0.15) <korytowanie> (282.40-271.55)*0.56 <korytowanie> 219.74*0.3*0.3 <korytowanie> 7.95*0.56	m ³ m ³ m ³ m ³	 111.34 6.08 19.78 4.45	
					RAZEM	141.65
7	D.02. d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV /dalsze 9km/ Krotność = 18 141.65	m ³ m ³	 141.65	
					RAZEM	141.65
8	D.02. d.1	Kalkulacja własna	Koszt składowania urobku ziemnego na wysypisku odpadów <urobek> 141.65*1.7	t t	 240.81	
					RAZEM	240.81
9	D.04. d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni /istniejące podłoże/ <jezdnie> 282.40 <zjazdy> 7.95 <krawężniki> 219.74*0.25	m ² m ² m ²	 282.40 7.95 54.94	
					RAZEM	345.29
2			ROBOTY ZASADNICZE			
10	D.08. d.2	KNNR 6 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22cm z wykonaniem ław betonowych C16/20 na podsypce cementowo-piaskowej 2*108.62+2.5	m m	 219.74	
					RAZEM	219.74
11	D.08. d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża i ściek betonowa zwykła C16/20 19.90*0.25*0.25	m ³ m ³	 1.24	
					RAZEM	1.24
12	D.08. d.2	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 4.0+5.3+10.6	m m	 19.90	
					RAZEM	19.90
13	D.04. d.2	KNR AT-03 0201-02 analogia	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - o kl wytrzymałości C3,0/4,0 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm / docelowo mieszanka z dowozu/	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<jezdnia> 282.40 <zjazdy> 7.95 <krawężniki> 219.74*0.25	m ² m ² m ²	282.40 7.95 54.94	
					RAZEM	345.29
14	D.04.04.02_b	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm <jezdnia> 282.40 <zjazdy> 7.95	m ² m ² m ²	 282.40 7.95	
					RAZEM	290.35
15	D.05.03.23_a	KNNR 0-11 0316-04 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce z mialu bazaltowego grubości 30 mm z wypełnieniem spoin piaskiem /kostka szara nowa/ <jezdnia> 2.2*21.70+1.7*86.92	m ² m ²	 195.50	
					RAZEM	195.50
16	D.10.06.01_zm	KNNR 0-11 0316-04 analogia	Nawierzchnie z eko bruku grubości 80 mm na podsypce z mialu bazaltowego grubości 30 mm z wypełnieniem spoin kruszywem drobnowymiarowym /eko bruk lub kostka ażurowa nowa szara/ <jezdnia> 0.8*108.62	m ² m ²	 86.90	
					RAZEM	86.90
17	D.05.03.23_a	KNNR 0-11 0316-04 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce z mialu bazaltowego grubości 30 mm z wypełnieniem spoin piaskiem /kostka kolor nowa/ <zjazdy> (5.3+10.6)*0.5	m ² m ²	 7.95	
					RAZEM	7.95
3			ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
18	D.06.01.01	KNNR 1 0507-01 + KNNR 1 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm. 2*(108.62*0.5)	m ² m ²	 108.62	
					RAZEM	108.62
19	D.07.02.01	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
20	D.07.02.01	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00