
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi do gruntów rolnych w miejscowości Stary Las
ADRES INWESTYCJI : Stary Las
INWESTOR : Gmina Głuchołazy
ADRES INWESTORA : Rynek 15, 48-340 Głuchołazy
BRANŻA : Drogowa

DATA OPRACOWANIA : 23 grudnia 2022

Stawka roboczogodziny :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kody CPV:

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

45233140-2 Roboty drogowe

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23 grudnia 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Stary Las - budowa					
1		Roboty pomiarowe			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.22+0.16+0.17	km km	0.550	
				RAZEM	0.550
2		Roboty ziemne - wykopy			
2	KNNR 1 d.2 0301-02 D.02.01.01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) - przyjęto 10% obietosci wykopów ogółem poz.10*0.5*0.1 poz.17*0.3*0.1	m ³ m ³ m ³	107.246 0.987	
				RAZEM	108.233
3	KNNR 1 d.2 0202-08 D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - przyjęto 90% obietosci wykopów ogółem poz.10*0.5*0.9 poz.17*0.3*0.9	m ³ m ³ m ³	965.216 8.883	
				RAZEM	974.099
4	KNNR 1 d.2 0208-02 D.02.01.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9 poz.2+poz.3	m ³ m ³	1082.332	
				RAZEM	1082.332
5	kalk. ind. d.2 D.02.01.01	Opłata za wysypisko za ziemię poz.4*1.65	t t	1785.848	
				RAZEM	1785.848
3		Krawężniki			
6	KNR 2-31 d.3 0402-04 D.08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki i obrzeża - beton C16/20 (B-20) poz.7*0.033	m ³ m ³	14.339	
				RAZEM	14.339
7	KNR 2-31 d.3 0403-01 analogia D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm 430.50 <zatopiony>4.0	m m m	430.500 4.000	
				RAZEM	434.500
8	KNR 2-31 d.3 0403-07 D.08.01.01	Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m 15.8	m m	15.800	
				RAZEM	15.800
4		Konstrukcja jezdni i zjazdów			
9	KNR 2-31 d.4 0103-04 D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.10	m ² m ²	2144.925	
				RAZEM	2144.925
10	KNR 2-31 d.4 0114-03 D.02.03.01	Warstwa z gruntu niewysadzinowego np.pospółka o CBR>=20% - grub.po zagęszcz. 8 cm 1400.4+604.1 <schodkowanie przy krawędzi bez krawężnika> (350.5+7.2+160.8+173.8+173.7)*0.1 <pod ławę krawężnika>(213.3+2.0)*0.25	m ² m ² m ²	2004.500 86.600 53.825	
				RAZEM	2144.925
11	KNR 2-31 d.4 0114-04 D.02.03.01	Warstwa z gruntu niewysadzinowego np.pospółka o CBR>=20% - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 12 poz.10	m ² m ²	2144.925	
				RAZEM	2144.925
12	KNR 2-31 d.4 0114-07 D.04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0 - 63 mm o grub.po zagęszcz. 8 cm 1400.4+604.1 <schodkowanie przy krawędzi bez krawężnika> (350.5+7.2+160.8+173.8+173.7)*0.1	m ² m ² m ²	2004.500 86.600	
				RAZEM	2091.100

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.4	KNR 2-31 0114-08 D.04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0 - 63 mm - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 12 poz.12	m ² m ²	 2091.100	
				RAZEM	2091.100
14 d.4	KNR 2-31 0204-05 D.04.04.02	Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0-31,5 mm - warstwa górna z tłucznią - grub.po zagęszcz.7 cm 1400.4+604.1	m ² m ²	 2004.500	
				RAZEM	2004.500
15 d.4	KNR 2-31 0204-06 D.04.04.02	Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0-31,5 mm - warstwa górna z tłucznią - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 3 poz.14	m ² m ²	 2004.500	
				RAZEM	2004.500
5		Konstrukcja zjazdów			
16 d.5	KNR 2-31 0103-04 D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.17	m ² m ²	 32.900	
				RAZEM	32.900
17 d.5	KNR 2-31 0114-07 D.04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0 - 63 mm o grub.po zagęszcz. 8 cm 11.8+7.2+5.9+8.0	m ² m ²	 32.900	
				RAZEM	32.900
18 d.5	KNR 2-31 0114-08 D.04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0 - 63 mm - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 12 poz.17	m ² m ²	 32.900	
				RAZEM	32.900
19 d.5	KNR 2-31 0204-05 D.04.04.02	Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0-31,5 mm - warstwa górna z tłucznią - grub.po zagęszcz.7 cm poz.17	m ² m ²	 32.900	
				RAZEM	32.900
20 d.5	KNR 2-31 0204-06 D.04.04.02	Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, 0-31,5 mm - warstwa górna z tłucznią - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 3 poz.19	m ² m ²	 32.900	
				RAZEM	32.900
6		Pobocze z kruszywa			
21 d.6	KNR 2-31 0103-04 D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.22	m ² m ²	 462.825	
				RAZEM	462.825
22 d.6	KNR 2-31 0114-07 D.04.04.02	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa 0 - 31,5 mm - grub.po zagęszcz. 8 cm (9.1+17.0+13.8+86.6+60.1+99.6+65.5+48.4+39.9+10.0+98.0+60.8+8.3)*0.75	m ² m ²	 462.825	
				RAZEM	462.825
23 d.6	KNR 2-31 0114-08 D.04.04.02	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa 0 - 31,5 mm - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 poz.22	m ² m ²	 462.825	
				RAZEM	462.825