

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża):

Inwestycja Remont dróg: Truskolasy Piaskowa droga nr 560077S, Grodzisko ul Kalejska droga nr 560034 S.

Adres: Truskolasy Piaskowa droga nr 560077S, Grodzisko ul Kalejska droga nr 560034 S.

Kody CPV: 45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Inwestor: Gmina Wręczyca Wielka
Sienkiewicza 1
42-130 Wręczyca Wielka

Wykonawca: DWK projekt sp. z o.o.
Wesoła 25
42-202 Częstochowa

Sporządził: mgr inż. Wojciech Kulawik

Sprawdził:

Data opracowania: 14 maj 2024

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
1		droga w m-ci Grodzisko ul. Kalejska, droga nr 560034 S			
1.1		BRANŻA DROGOWA			
1.1.1	kalkulacja własna	Geodezyjne wytyczenie drogi w terenie oraz inwentaryzacja wykonanych robót 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.1.2	KNR 2-01 0119-0300 D.00.00.00.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. 0,48	km km	 0,480	0,480
1.1.3	KNNR 1 0113-0100 D.01.02.02. odcinek 0+130.00 do 0+250.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm 480*1	m2 m2	 480,000	480,000
1.1.4	KNR 2-31 0101-0100 D.04.01.01. odcinek 0+130.00 do 0+250.00	Mechaniczne wykonywanie koryt . Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 480*5	m2 m2	 2 400,000	2 400,000
1.1.5	kalkulacja własna D.02.00.00.	Załadunek i utylizacja wszelkich materiałów pozyskanych z prac ziemnych. 480*5*0,2	m3 m3	 480,000	480,000
1.1.6	KNNR 6 0103-0300 D.04.01.01. odcinek 0+130.00 do 0+250.00	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI 480*5	m2 m2	 2 400,000	2 400,000
1.1.7	KNR 2-31 0114-0700 D.04.04.02. odcinek 0+130.00 do 0+250.00	Podbudowy z kruszywa łamanego. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 480*5	m2 m2	 2 400,000	2 400,000
1.1.8	KNR 2-31 0114-0800 D.04.04.02. odcinek 0+130.00 do 0+250.00	Podbudowy z kruszywa łamanego. Dodatek za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm Krotność=12 480*5	m2 m2	 2 400,000	2 400,000
2		droga w m-ci Truskolasy ul. Piaskowa, droga nr 560077S			
2.1		BRANŻA DROGOWA			
2.1.1	kalkulacja własna	Geodezyjne wytyczenie drogi w terenie oraz inwentaryzacja wykonanych robót 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2.1.2	KNR 2-01 0119-0300 D.00.00.00.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. 0,35	km km	 0,350	0,350
2.1.3	KNNR 6 0801-0200	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm 300*5	m2 m2	 1 500,000	1 500,000
2.1.4	kalkulacja własna D.02.00.00.	Załadunek i utylizacja wszelkich materiałów pozyskanych z prac ziemnych. 0	m3 m3	 	
2.1.5	KNR 2-01 0239-0101 D.00.00.00	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 15-20 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II (B.I.nr 8/96) 300*5*0,15	m3 m3	 225,000	225,000
2.1.6	KNNR 6 0103-0300 D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI 300*5	m2 m2	 1 500,000	1 500,000
2.1.7	KNR-SEK 6-01 0103-0601 D.01.02.04.	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno, na głębokość 6 cm przy użyciu frezarki "Wirtgen W1000C" z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe samochodem samowyładowczym o ładowności 10,0-15,0 t (50*5)/100	100 m2 100 m2	 2,500	2,500
2.1.8	KNNR 1 0208-02 analogia D.00.00.00	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV). Wywóz frezowiny na plac składowy do ponownego wykorzystania. 50*5*0,06	m3 m3	 15,000	15,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
2.1.9	KNR 2-31 1004-0700 D.04.03.01.	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem 350*5	m2 m2	 1 750,000	1 750,000
2.1.10	KNR 2-31 0311-0100 D.05.03.05A.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- żwirowych, asfaltowa. Warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4 cm. AC 16W 50/70. 350*5	m2 m2	 1 750,000	1 750,000
2.1.11	KNR 2-31 0311-0200 D.05.03.05A.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- żwirowych, asfaltowa. Warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu - dodatek za każdy dalszy 1 cm. AC 16W 50/70. Krotność=4 350*5	m2 m2	 1 750,000	1 750,000
2.1.12	KNR 2-31 1004-0700 D.04.03.01.	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem 350*5	m2 m2	 1 750,000	1 750,000
2.1.13	KNR 2-31 0311-0500 D.05.02.05B.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- żwirowych, asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm. AC 11S 50/70 350*5	m2 m2	 1 750,000	1 750,000
2.1.14	KNR 2-31 0311-0600 D.05.02.05B.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- żwirowych, asfaltowa. Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu - dodatek za każdy dalszy 1 cm. AC 11S 50/70. 350*5	m2 m2	 1 750,000	1 750,000
2.2		droga w m-ci Golce ul. Piaskowa			
2.2.1		BRANŻA DROGOWA			
2.2.1.1	kalkulacja własna	Geodezyjne wytyczenie drogi w terenie oraz inwentaryzacja wykonanych robót 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000
2.2.1.2	KNR 2-01 0119-0300 D.00.00.00.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. 0,9	km km	 0,900	0,900
2.2.1.3	KNR 2-31 0101-0100 D.04.01.01. odcinek 0+130.00 do 0+250.00	Mechaniczne wykonywanie koryt . Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 900*3,5	m2 m2	 3 150,000	3 150,000
2.2.1.4	kalkulacja własna D.02.00.00.	Załadunek i utylizacja wszelkich materiałów pozyskanych z prac ziemnych. 900*3,5*0,15	m3 m3	 472,500	472,500
2.2.1.5	KNR 6 0103-0300 D.04.01.01. odcinek 0+130.00 do 0+250.00	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI 900*3,5	m2 m2	 3 150,000	3 150,000
2.2.1.6	KNR 2-31 0114-0700 D.04.04.02. odcinek 0+130.00 do 0+250.00	Podbudowy z kruszywa łamanego. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm. Udział materiału rozbiórkowego z ul. Piaskowej w Truskolasach 50%. 900*3,5	m2 m2	 3 150,000	3 150,000
2.2.1.7	KNR 2-31 0114-0800 D.04.04.02.	Podbudowy z kruszywa łamanego. Dodatek za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm. Udział materiału rozbiórkowego z ul. Piaskowej w Truskolasach 50%. Krotność=7 900*3,5	m2 m2	 3 150,000	3 150,000