

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Gmina Kępno

Kod CPV : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Obiekt : .

Adres : .

Przebudowa drogi nr G859683 w Borku Mieleskim

Kod CPV : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Inwestor : Gmina Kępno

Adres : ul. Ratuszowa 1, 63-600 Kępno

Wykonawca : Wyloniony z przetargu

Opracował : Jacek Nowakowski

Inwestor :

Wykonawca :

Przebudowa drogi nr G859683 w Borku Mielęckim

Budowa : Gmina Kępno

Obiekt : .

Adres : .

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 16.02.2018

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1		Roboty przygotowawcze		
1		KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,660	km
2		KNNR 001-0101-07-00 MRRiB Mechaniczne ścinanie drzew, z karczowaniem pni, o średnicy: 66-75 cm	3,000	szt
3		KNRU 231-1001-03-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km - grubość frezowania: 7 cm Frezowanie nawierzchni skrzyżowania w km 0+540:	88,000	m2
		88 =	88,000	
		Razem =	88,000	m2
2		Roboty ziemne		
4		KNR 201-0201-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km: grunt kat. III - koryto pod konstrukcję jezdni, krawężniki, ścieki wjazdu, pobocza Jezdnia i pobocza tłuczniowe: Mijanki: Zjazdy do posesji: Zjazdy na pola: Pobocza gruntowe (zieleni): Odtworzenie rowów:	1 973,447	m3
		(660 * 5) * 0.43 =	1 419,000	
		(2 * (25 * 1 + 0.5 * 10 * 1 * 2)) * 0.43 =	30,100	
		(8 + 7 + 7.2 + 12.2 + 6.5 + 8.1 + 9.1 + 9.3 + 5 + 6.9 + 6.2 + 7.1 + 4.5 + 5) * 0.43 =	43,903	
		(10.5 + 12.1 + 7.5 + 23.5 + 8.5 + 8.7) * 0.43 =	30,444	
		650 * 0.1 =	65,000	
		770 * 0.5 =	385,000	
		Razem =	1 973,447	m3
3		Podbudowy		
5		KNNR 006-0103-01-00 MRRiB Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV Jezdnia i pobocza tłuczniowe: Mijanki: Zjazdy do posesji: Zjazdy na pola:	3 542,900	m2
		660 * 5 =	3 300,000	
		2 * (25 * 1 + 2 * 10 * 0.5) =	70,000	
		102.1 =	102,100	
		70.8 =	70,800	
		Razem =	3 542,900	m2
6		KNR 231-0113-01-00 IGM Warszawa Podbudowy grubości 15 cm wykonywane ręcznie, z gruntu stabilizowanego cementem, Rm=2,5 MPa Jezdnia: Mijanki: Zjazdy do posesji: Zjazdy na pola:	3 542,900	m2
		3300 =	3 300,000	
		70 =	70,000	
		102.1 =	102,100	
		70.8 =	70,800	
		Razem =	3 542,900	m2
7		KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm Jezdnia + pobocze tłuczniowe: Mijanki: Zjazdy do posesji: Zjazdy na pola:	3 542,900	m2
		3300 =	3 300,000	
		70 =	70,000	
		102.1 =	102,100	
		70.8 =	70,800	
		Razem =	3 542,900	m2
8		KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm Jezdnia: Mijanki: Zjazdy do posesji: Zjazdy na pola:	2 948,900	m2
		660 * 4.1 =	2 706,000	
		70 =	70,000	
		102.1 =	102,100	
		70.8 =	70,800	

Przebudowa drogi nr G859683 w Borku Mielęckim

3. Podbudowy

Data: 16.02.2018

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
		Razem =	2 948,900	m2
4		Elementy ulic		
9		KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	16,000	szt
		16 =	16,000	
		Razem =	16,000	szt
5		Nawierzchnie		
10		KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem - skropienie podbudowy tłuczniowej	2 948,900	m2
		Jezdnia: 660 * 4.1 =	2 706,000	
		Mijanki: 70 =	70,000	
		Zjazdy do posesji: 102.1 =	102,100	
		Zjazdy na pola: 70.8 =	70,800	
		Razem =	2 948,900	m2
11		KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 5 cm (AC 11 S 50/70 KR2), z oblaniami krawędzi asfaltem	2 882,900	m2
		Jezdnia, mijanki: 660 * 4 + 70 =	2 710,000	
		Zjazdy do posesji: 102.1 =	102,100	
		Zjazdy na pola: 70.8 =	70,800	
		Razem =	2 882,900	m2
12		KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 10 cm - pobocza z niesortu 0/40	640,000	m2
6		Zieleń drogowa		
13		KNR 221-0218-02-00 MBGPiK Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim sposobem: ręcznym z transportem taczkami	65,000	m3
		Pobocze gruntowe, rowy. Grubość warstwy 10cm: 650 * 0.1 =	65,000	
		Razem =	65,000	m3
14		KNNR 001-0507-03-00 MRRiB Obsianie nasionami traw w ziemi urodzajnej	650,000	m2
		Pobocza gruntowe, skarpy rowu: 650 =	650,000	
		Razem =	650,000	m2
7		Roboty wykończeniowe		
15		KNR 201-0119-03-00 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - obmiar powykonawczy	1,000	kpl
		1 =	1,000	
		Razem =	1,000	kpl