

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT REMONTU DROGI GMINNEJ W SROKOWIE NA ODCINKU OD KM 0+000,00 DO 0+263,04
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 838, 841 - obręb Srokowo
INWESTOR : Gmina Srokowo,
ADRES INWESTORA : Plac Rynkowy 1, 11-420 Srokowo
WYKONAWCA ROBÓT : do wyboru w drodze przetargu
ADRES WYKONAWCY : _____
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż. Krzysztof Baran ul.Parkowa 7, 11-600 Węgorzewo
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : _____
DATA OPRACOWANIA : 05.11.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.11.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,306	km km	 0,306	
				RAZEM	0,306
2 d.1.1	KNNR-W 10 2401-03	Oczyszczenie pasa drogowego (terenu pokrytego roślinnością) - mechaniczne wykoszenie starej roślinności 1562,70+31,24+114,63	m ² m ²	 1 708,570	
				RAZEM	1 708,570
3 d.1.1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości (114,63 *0,3)/10000	ha ha	 0,003	
				RAZEM	0,003
4 d.1.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek - darnina 1562,70+31,24+114,63	m ² m ²	 1 708,570	
				RAZEM	1 708,570
5 d.1.1	KNR 2-01 0126-02 jezdnia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 1562,70	m ² m ²	 1 562,700	
				RAZEM	1 562,700
6 d.1.1	KNR 2-01 0126-02 zjazd asfalt	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 5 31,24	m ² m ²	 31,240	
				RAZEM	31,240
7 d.1.1	KNR 2-01 0126-02 zjazd polbruk	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 5 114,63	m ² m ²	 114,630	
				RAZEM	114,630
8 d.1.1	KNR 4-01 0108-06 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (1562,70+31,24+114,63)*0,3	m ³ m ³	 512,571	
				RAZEM	512,571
9 d.1.1	KNR 4-01 0108-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 (1562,70+31,24+114,63)*0,3	m ³ m ³	 512,571	
				RAZEM	512,571
2		Roboty nawierzchniowe			
2.1		Jezdnie			
10 d.2.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 1562,70	m ² m ²	 1 562,700	
				RAZEM	1 562,700
11 d.2.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 1562,70	m ² m ²	 1 562,700	
				RAZEM	1 562,700
12 d.2.1	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5 1562,70	m ² m ²	 1 562,700	
				RAZEM	1 562,700
13 d.2.1	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 1562,70	m ² m ²	 1 562,700	
				RAZEM	1 562,700
14 d.2.1	KNR 2-31 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 1562,70	m ² m ²	 1 562,700	
				RAZEM	1 562,700
15 d.2.1	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 1562,70	m ² m ²	 1 562,700	
				RAZEM	1 562,700
16 d.2.1	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 1562,70	m ² m ²	 1 562,700	
				RAZEM	1 562,700
2.2		Zjazdy asfaltowe			
17 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		31,24	m ²	31,240	
				RAZEM	31,240
18 d.2.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
		31,24	m ²	31,240	
				RAZEM	31,240
19 d.2.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
		Krotność = 12			
		31,24	m ²	31,240	
				RAZEM	31,240
20 d.2.2	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		31,24	m ²	31,240	
				RAZEM	31,240
21 d.2.2	KNR 2-31 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		31,24	m ²	31,240	
				RAZEM	31,240
22 d.2.2	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
		31,24	m ²	31,240	
				RAZEM	31,240
23 d.2.2	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		31,24	m ²	31,240	
				RAZEM	31,240
2.3		Zjazdy polbruk			
24 d.2.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
		114,63	m ²	114,630	
				RAZEM	114,630
25 d.2.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²		
		114,63	m ²	114,630	
				RAZEM	114,630
26 d.2.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
		114,63	m ²	114,630	
				RAZEM	114,630
27 d.2.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		114,63	m ²	114,630	
				RAZEM	114,630
28 d.2.3	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
29 d.2.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
30 d.2.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		(85)*0,06	m ³	5,100	
				RAZEM	5,100
3		Znaki drogowe			
31 d.3	analiza indywidualna	Zakup i montaż znaków pionowych	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
4		Zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej			
32 d.4	analiza indywidualna	Zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000