

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni dróg gminnych na terenie Sołectw Zapędowo i Krzyż poprzez wyrównanie i wyprofilowanie nawierzchni wraz z nawiezieniem kruszywa łamanego kamiennego 0-31,5 mm

ADRES INWESTYCJI : Sołectwo Zapędowo, Krzyż

INWESTOR : Gmina Czersk

ADRES INWESTORA : UL. ul.Kościuszki 27 89-650 Czersk

BRANŻA : DROGOWA

DATA OPRACOWANIA : 16.09.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.09.2017

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Sołectwo Zapędowo			
1.1			Brda- 2000,0 m długości i 4,0 m szerokości			
1	sp. techn. d.1. B-01	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
			2000,0*4,0	m ²	8 000,000	
					RAZEM	8 000,000
2	sp. techn. d.1. B-01	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
			Krotność = 3 -2000,0*4,0	m ²	-8 000,000	
					RAZEM	-8 000,000
3	sp. techn. d.1. B-01	KNR AT-11 0108-02	Transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m3, grunt kat III-analogia	m ³		
			8000,0*0,12-[2000,0*0,1]	m ³	760,000	
					RAZEM	760,000
4	sp. techn. d.1. B-02	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
			2000,0*4,0	m ²	8 000,000	
					RAZEM	8 000,000
5	sp. techn. d.1. B-02	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
			Krotność = 4 2000,0*4,0	m ²	8 000,000	
					RAZEM	8 000,000
6	sp. techn. d.1. B-01	KNR 2-31 0202-07	Analogia ukształtowanie pobocza ziemią z korytowania, szerokość 0,5 m, grubość 10 cm	m ²		
			2*2000,0*0,5	m ²	2 000,000	
					RAZEM	2 000,000
7	sp. techn. d.1. B-01	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie	m ²		
			2000,0*[2*0,5+4,0]	m ²	10 000,000	
					RAZEM	10 000,000
8	sp. techn. d.1. B-01	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie	m ²		
			2000,0*[2*0,5+4,0]	m ²	10 000,000	
					RAZEM	10 000,000
1.2			Zapędowo-Leśnictwo- 1050,0 m długości i 3,0 m szerokości			
9	sp. techn. d.1. B-01	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
			1050,0*3,0	m ²	3 150,000	
					RAZEM	3 150,000
10	sp. techn. d.1. B-01	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
			Krotność = 3 -1050,0*3,0	m ²	-3 150,000	
					RAZEM	-3 150,000
11	sp. techn. d.1. B-01	KNR AT-11 0108-02	Transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m3, grunt kat III-analogia	m ³		
			3150,0*0,12-[1050,0*0,1]	m ³	273,000	
					RAZEM	273,000
12	sp. techn. d.1. B-02	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
			1050,0*3,0	m ²	3 150,000	
					RAZEM	3 150,000
13	sp. techn. d.1. B-02	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
			Krotność = 4 1050,0*3,0	m ²	3 150,000	
					RAZEM	3 150,000
14	sp. techn. d.1. B-01	KNR 2-31 0202-07	Analogia ukształtowanie pobocza ziemią z korytowania, szerokość 0,5 m, grubość 10 cm	m ²		
			2*1050,0*0,5	m ²	1 050,000	
					RAZEM	1 050,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	sp. techn. d.1. B-01 2	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie 1050,0*[2*0,5+4,0]	m ² m ²	 5 250,000	 5 250,000
					RAZEM	5 250,000
16	sp. techn. d.1. B-01 2	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie 1050,0*[2*0,5+4,0]	m ² m ²	 5 250,000	 5 250,000
					RAZEM	5 250,000
1.3			Nowy Młyn- 200,0 m długości i 4,0 m szerokości			
17	sp. techn. d.1. B-01 3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 200,0*4,0	m ² m ²	 800,000	 800,000
					RAZEM	800,000
18	sp. techn. d.1. B-01 3	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3 -200,0*4,0	m ² m ²	 -800,000	 -800,000
					RAZEM	-800,000
19	sp. techn. d.1. B-01 3	KNR AT-11 0108-02	Transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m3, grunt kat III-analogia 800,0*0,12-[200,0*0,1]	m ³ m ³	 76,000	 76,000
					RAZEM	76,000
20	sp. techn. d.1. B-02 3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 200,0*4,0	m ² m ²	 800,000	 800,000
					RAZEM	800,000
21	sp. techn. d.1. B-02 3	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4 200,0*4,0	m ² m ²	 800,000	 800,000
					RAZEM	800,000
22	sp. techn. d.1. B-01 3	KNR 2-31 0202-07	Analogia ukształtowanie pobocza ziemią z korytowania, szerokość 0,5 m, grubość 10 cm 2*200,0*0,5	m ² m ²	 200,000	 200,000
					RAZEM	200,000
23	sp. techn. d.1. B-01 3	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie 200,0*[2*0,5+4,0]	m ² m ²	 1 000,000	 1 000,000
					RAZEM	1 000,000
24	sp. techn. d.1. B-01 3	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie 200,0*[2*0,5+4,0]	m ² m ²	 1 000,000	 1 000,000
					RAZEM	1 000,000
2			Sołectwo Krzyż			
2.1			Krzyż-Kłodnia- 310,0 m długości i 4,0 m szerokości			
25	sp. techn. d.2. B-01 1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 310,0*4,0	m ² m ²	 1 240,000	 1 240,000
					RAZEM	1 240,000
26	sp. techn. d.2. B-01 1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3 -310,0*4,0	m ² m ²	 -1 240,000	 -1 240,000
					RAZEM	-1 240,000
27	sp. techn. d.2. B-01 1	KNR AT-11 0108-02	Transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m3, grunt kat III-analogia 1240,0*0,12-[310,0*0,1]	m ³ m ³	 117,800	 117,800
					RAZEM	117,800
28	sp. techn. d.2. B-02 1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 310,0*4,0	m ² m ²	 1 240,000	 1 240,000
					RAZEM	1 240,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	sp. techn. d.2. B-02 1	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4 310,0*4,0	m ² m ²	 1 240,000	 1 240,000
					RAZEM	1 240,000
30	sp. techn. d.2. B-01 1	KNR 2-31 0202-07	Analogia ukształtowanie pobocza ziemią z korytowania, szerokość 0,5 m, grubość 10 cm 2*310,0*0,5	m ² m ²	 310,000	 310,000
					RAZEM	310,000
31	sp. techn. d.2. B-01 1	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie 310,0*[2*0,5+4,0]	m ² m ²	 1 550,000	 1 550,000
					RAZEM	1 550,000
32	sp. techn. d.2. B-01 1	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie 310,0*[2*0,5+4,0]	m ² m ²	 1 550,000	 1 550,000
					RAZEM	1 550,000
2.2			Krzyż-Górki- 990,0 m długości i 4,0 m szerokości			
33	sp. techn. d.2. B-01 2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 990,0*4,0	m ² m ²	 3 960,000	 3 960,000
					RAZEM	3 960,000
34	sp. techn. d.2. B-01 2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3 -990,0*4,0	m ² m ²	 -3 960,000	 -3 960,000
					RAZEM	-3 960,000
35	sp. techn. d.2. B-01 2	KNR AT-11 0108-02	Transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m ³ , grunt kat III-analogia 3960,0*0,12-[990,0*0,1]	m ³ m ³	 376,200	 376,200
					RAZEM	376,200
36	sp. techn. d.2. B-02 2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 990,0*4,0	m ² m ²	 3 960,000	 3 960,000
					RAZEM	3 960,000
37	sp. techn. d.2. B-02 2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4 990,0*4,0	m ² m ²	 3 960,000	 3 960,000
					RAZEM	3 960,000
38	sp. techn. d.2. B-01 2	KNR 2-31 0202-07	Analogia ukształtowanie pobocza ziemią z korytowania, szerokość 0,5 m, grubość 10 cm 2*990,0*0,5	m ² m ²	 990,000	 990,000
					RAZEM	990,000
39	sp. techn. d.2. B-01 2	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie 990,0*[2*0,5+4,0]	m ² m ²	 4 950,000	 4 950,000
					RAZEM	4 950,000
40	sp. techn. d.2. B-01 2	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie 990,0*[2*0,5+4,0]	m ² m ²	 4 950,000	 4 950,000
					RAZEM	4 950,000

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Sołectwo Zapędowo						
1.1	Brda- 2000,0 m długości i 4,0 m szerokości						
1.2	Zapędowo-Leśnictwo- 1050,0 m długości i 3,0 m szerokości						
1.3	Nowy Młyn- 200,0 m długości i 4,0 m szerokości						
2	Sołectwo Krzyż						
2.1	Krzyż-Kłodnia- 310,0 m długości i 4,0 m szerokości						
2.2	Krzyż-Górki- 990,0 m długości i 4,0 m szerokości						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: