

PRZEDMIAR ROBÓT

zadanie : Przebudowa drogi gminnej w m.Ostrów Kol.
G 496040P długości 0,159 km

CPV 45233140-2 Roboty drogowe
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

obiekt : Przebudowa drogi gminnej w.m.Ostrów Kol.

gmina : Olszówka

kategoria obiektu XXV

inwestor : Gmina Olszówka
Olszówka 15 , 62-641 Olszówka



wykonał :

19.10.2020

Akceptuję:
09.11.2020r.
WÓJT
Włodzisław Fraszczyk

Opracowanie zawiera :

- 1.Stronę tytułową
- 2.Przedmiar robót
- 3.Zestawienie materiałów

19.10.2020 SYSTEM KOSZTORYSOWANIA *S K O B U D* Z.U.I. "E N T E R" Włocławek
 Użytkownik: ANDRZEJ NOWAK KONIN
 Obiekt: OSTRK159

Str.: 1

Element: 1

1. PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej we wsi Ostrow Kolonia
G 496040 długość 0,159 km (0+576-0+735) gmina Olszówka

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilość
1.0	KSNR1 0104/03	ROBOTY POMIAROWE PRZY ROBOTACH ZIEMNYCH, DLA DRÓG W TERENIE RÓWNIŃNYM	km	1.000	1.000 1.000	0.159
	UWAGI:	D-01.01.01				
	----	OBLICZENIA:-----				
	km 0+576-0+735	0.735-0.576				0.159
2.0	KNR201 0217/04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiebiernymi 0,25 m ³ na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) (wykop rowu :dług.20 m, szer.dna 0,40 m, nachylenie skarp 1:1,5, gleb. kopania 0,55 m oraz wykop pod przepust)	m ³	0.955	1.000 1.000	23.000
	UWAGI:	D-02.01.01				
	----	OBLICZENIA:-----				
	row dł.20 m	20*(0.4*0.55+1.5*0.55*0.55)				13.475
	pod przepust	9				9.000
	zaokrąglenie	0.525				0.525
3.0	KNR201 0416/011	Mechaniczne rozplantowanie urobku ,Grunt kat.I-IVw miejscu odkładu (grunt z wykopu rowu i pod przepust)	m ³	0.955	1.000 1.000	23.000
	UWAGI:	D-02.01.01				
	----	OBLICZENIA:-----				
	z rowow i przepustu jw	23				23.000
4.0	KSNR6 0605/06	PRZEPUSTY RURONE POD ZJAZDAMI, RURY Z TWORZYW SZTUCZNYCH ŚREDNICY 30 cm	m	1.000	1.000 1.000	8.000
	UWAGI:	D-06.02.01				
	----	OBLICZENIA:-----				
	0+701	8				8.000
5.0	KNR201 0508/07	Ścianki czołowe przepustow z darniny na mur	m ²	0.955	1.000 1.000	2.000
	UWAGI:	D-06.01.01				
	----	OBLICZENIA:-----				
	1 przepust, 2 ścianki po 1 1*2*1.0					2.000
6.0	KSNR6 0103/03	PROFILOWANIE I ZAGESZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI, WYKONYWANE MECHANICZNIE, PRZY UŻYCIU WALCA WIBRACYJNEGO W GRUNTACH KATEGORII II-VI (km 0+576-0+735)	m ²	1.000	1.000 1.000	712.000
	UWAGI:	D-04.03.01				
	----	OBLICZENIA:-----				
	dł.159, sz.4,00m	159*4.00				636.000
	:	W6 (24+15)*1.0				39.000
	:	W7 (21.6+15)*1.0				36.600

19.10.2020 ANDRZEJ NOWAK KONIN
Obiekt: OSTRK159

Str.: 2
Element: 1

0.40

0.400

7.0	KSNR6	KORYTA WYKONYWANE MECHANICZNIE, O GŁĘB. 10 CM, NA CAŁEJ SZEROKOŚCI JEZDNI	m2	1.000	1.000	60.000
0101/01		I CHODNIKÓW, W GRUNTACH KAT. II-IV, PRZY UŻYCIU RÓWNIARKI I WALCA WIBRACYJNEGO SAMOJEZDNEGO			1.000	
	UWAGI:	D-04.01.01				
	-----OBLICZENIA:-----					
		plac W7 gł 0-20 cm(sr.10) 15*3.5+3.5+3.5+0.5				60.000
8.0	KSNR6	DOLNA WARSTWA PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO, GRUBOŚĆ WARSTWY PO	m2	0.800	0.800	692.000
0113/01		ZAGĘSZCZENIU 12 cm RMS *0.8 tj 12/15			0.800	
	UWAGI:	D-04.04.04				
	-----OBLICZENIA:-----					
		dł. 159, szer. 3.50	159*3.50			556.500
		posz. łuku W6	(24+15)*1			39.000
		; W7	(21.6+15)*1			36.600
		plac do zawracania W7	15*3.5+3.5+3.5			59.500
			0.4			0.400
9.0	KSNR6	GÓRNA WARSTWA PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO, GRUBOŚĆ WARSTWY PO	m2	1.000	1.000	692.000
0113/04		ZAGĘSZCZENIU 8 CM			1.000	
	UWAGI:	D-04.04.04				
	-----OBLICZENIA:-----					
		j.w	692			692.000
10.0	KSNR6	NAWIERZCHNIE Z MIESZANEK MINERALNO-ASFALTOWYCH DLA RUCHU KR 1-2	m2	0.750	0.750	622.000
0308/015		WAR. WIĄZĄCA, GRUBOŚĆ WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU 3 CM. RMS*0,75 tj 3/4 cm			0.750	
	UWAGI:	D-05.03.05b				
	-----OBLICZENIA:-----					
		dł. 159 m, szer. 3,10 m	159*3.10			492.900
		poszerz. łuku W6 jw	39			39.000
		W7 j.w	36.6			36.600
		plac do zawracania W7	15*3.1+3.5+3.5			53.500
11.0	KSNR6	NAWIERZCHNIE Z MIESZANEK MINERALNO-ASFALTOWYCH DLA RUCHU KR 1-2	m2	1.000	1.000	605.000
0309/015		WARS. ŚCIBRAL, GRUBOŚĆ WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU 3 CM.			1.000	
	UWAGI:	D-05.03.05a				
	-----OBLICZENIA:-----					
		dł. 159 m, szer. 3,00 m	159*3.00			477.000
		poszerz. łuków W6, W7 jw	39+36.6			75.600
		plac do zawracania	15*3+3.5+3.5			52.000
			0.4			0.400
12.0	KNR201	Formowanie nasypów i zagęszczanie walcami wibrac. samoj. 9t, Grunt	m3	0.955	1.000	30.000
0407/01		kat. I-II (wykonanie poboczy wg. przekroju normalnego z odsiewek żwirowych 0-31,5 mm)			1.000	
	UWAGI:	D-02.03.01				
	-----OBLICZENIA:-----					
		dł. 159, pow. prz. nas. 0.13m2	159*0.13			20.670
		plac do zawracania	3			3.000
		zasypanie studni	6.33			6.330

19.10.2020 ANDRZEJ NOWAK KONIN
Obiekt: OSTRK159

Str.: 3
Element: 1

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilość
13.0	KSNR6	SŁUPKI Z RUR STALOWYCH O ŚREDNICY 50 MM do znaków drogowych	szt	1.000	1.000	6.000
	0702/01				1.000	

UWAGI: D-07.02.01

-----OBLICZENIA:-----

wg. planu sytuacyjnego 6 6.000

14.0	KSNR6	PIONOWE ZNAKI DROGOWE, ZNAKI ZAKAZU, NAKAZU, OSTRZEGAWCZE I INFORMACYJNE	szt	1.000	1.000	7.000
	0702/04	O POWIERZCHNI DO 0,3 M2 typu A			1.000	

UWAGI: D-07.02.01

-----OBLICZENIA:-----

A-3	2	2.000
A-30	1	1.000
T-koniec naw. utwardzonej	1	1.000
B-33 (30 km/h)	1	1.000
U-3a	1	1.000
U-3b	1	1.000

19.10.2020 SYSTEM KOSZTORYSOWANIA *S K O B U D* Z.U.I. "E N T E R" Włocławek
Użytkownik: ANDRZEJ NOWAK KONIN
Obiekt: OSTRK159

Str.: 1

Element: 1

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nr eto	Rodzaj materialu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość	Dostawca
1.	1323709	Słupki z rur stalowych o sr.50 mm	kg	65.4000			
2.	1355521	Tablice znaków drogowych	szt	7.0000			
3.	1600500	Kliniec kamienny niesortowany 4,0-31,5 mm	t	117.6400			
4.	1600514	Kruszywa min.łamane niesort.0-60mm,tłuczeń	t	176.0448			
5.	1600600	Miał kamienny 0-4,0 mm	t	9.8956			
6.	1601441	Odsiewki żwirowe 0-31.5 mm	m3	36.9000			
7.	1603005	Masa min-asfalt.grysowo-żwir.dla ruchu KR 1-2 i wars.scieral	t	43.4995			
8.	1603006	Masa min-asf.żwir-piaskowa dla ruchu KR 1-2 i war.wiązającej	t	43.5711			
9.	3930000	Woda	m3	17.1152			
10.	3951300	Paliki drewniane iglaste śr.50 mm	m3	0.0165			
11.	3990000	Darń	m2	7.0000			
12.	5430701	Rury z tworzyw sztucznych śr. 300 mm	m	8.2400			
13.	88888888	Materiały inne	%	0.0000			

WARTOŚĆ RAZEM:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Przebudowa drogi gminnej w m. Ostrów Kolonia nr G 496040 gmina Olszówka

l.p	I Wyszczególnienie	I jedn	I ilość	I wart. z VAT zł
	dług. drogi	km	0,159	
1.	Nawierzchnia z masy miner-asf.szer.3,00 m - warst. ścieralna grub. 0,03 m - warst. wiążąca grub. 0,03 m	m2 m2	605 622	
	razem nawierzchnia			
2	Podbudowa z tłucznia kamiennego: - górna warst.podbudowy z tłucznia grub. 0,08 m - dolna warst.podbudowy z tłucznia grub.0,12 m	m2 m2	692 692	
	razem podbudowa			
3	Odwodnienie: - rowy - przepusty średn. 30 cm	m m	20 8	
	razem odwodnienie			
4	Roboty przygotowawcze	km	0,159	
5	Pobocza	m3	30	
6.	Oznakowanie	szt.	7	

netto
vat 23%
brutto

+