

PREDMIAR ROBÓT

zadanie : Przebudowa drogi gminnej Ostrów-Szczepanów
dług. 0,570 km
nr G 496043

CPV 45.23.31.40-2
45.23.32.20-7

gmina : Olszówka

inwestor : Gmina Olszówka

mgr inż. Andrzej Nowak

upr. projekt. UAN. 308/2010/E/27/00

upr. budowl. GP. 7342/11/00

ul. Szymanowskiego 2/25

62-510 KONIN

wyk.....

20.02.2018

Zatwierdził:

18. 05. 2018

WÓJT

Włodzimierz Fraszczyk

Opracowanie zawiera :

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

02.2018
Użytkownik:
Obiekt: OSTSZ570

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

Str.: 1

Element: 1

1. PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej Ostrów-Szczepanów
nr G 496043 długość 0.570 km 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 RÓWNIANNYM	km	1.000	1.000	0.570
					1.000	
		UWAGI: D-01.01.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		0+000-0+538				0.538
		zjazd na skrzyż.W1				0.032
2.0	KNR201 0217/04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) (wykop rowów: szer.dna 0,40 m, nachylenie skarp 1:1,5, gł.kopania 0,6 oraz wykop pod przepust)	m3	0.955	1.000	97.000
		UWAGI: D-02.01.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		row dł.100 m				78.000
		pod przep.gł.1,3 dl.14 m				18.200
		zaokrąglenie				0.80
3.0	KNR201 0416/011	Mechaniczne rozplantowanie urobku sypcharkami 100KM, Grunt kat.I-IVw miejscu odkładu (grunt z wykupu rowów i pod przepust)	m3	0.955	1.000	97.000
		UWAGI: D-02.01.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		j.w				97.000
4.0	KSNR6 0605/06	PRZEPUSTY RUROWE POD ZJAZDAMI, RURY Z TWORZYW SZTUCZNYCH ŚREDNICY 30 cm	m	1.000	1.000	18.000
		UWAGI: D-06.02.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		przyjęto				18.000
5.0	KNR201 0508/07	Ścianki czołowe przepustów śred.30i40 cm z darniny na mur	m2	0.955	1.000	8.000
		UWAGI: D-06.01.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		średn.40 cm				4.000
		średn.30 cm				4.000
6.0	KSNR6 0605/01	ŁAWY FUNDAMENTOWE ŻWIROWE dla rur średnicy 40 cm	m3	1.000	1.000	1.000
		UWAGI: D-03.01.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		długość 13 m, szer.0.5m, gr.0.15				1.000

02.2018
Obiekt: OSTSZ570

ANDRZEJ NOWAK KONIN

Str.: 2
Element: 1

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilość
7.0	KSNR6 0605/06	PRZEPUSTY RUROWE POD DROGAMI, RURY Z TWORZYW SZTUCZNYCH ŚREDNICY 40 cm	m	1.000	1.000 1.000	12.000
		UWAGI: D-03.01.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		skrzyżowanie W1 12				12.000
8.0	KSNR6 0113/04	GÓRNA WARSTWA PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO, GRUBOŚĆ WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU 8 CM	m2	1.000	1.000 1.000	2604.000
		UWAGI: D-04.04.04				
		-----OBLICZENIA:-----				
		dł. 570, szer. 4,50				2565.000
		wyokrąglenie skrzyżow.W1 4*8				32.000
		poszerzenie łuku W5 (16+15/2)*0.3-0.05				7.000
9.0	KSNR6 0308/015	NAWIERZCHNIE Z MIESZANEK MINERALNO-ASFALTOWYCH DLA RUCHU KR 1-2 WAR.WIĄZĄCA, GRUBOŚĆ WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU 3 CM.RMS*0,75 tj 3/4 cm	m2	0.750	0.750 0.750	2412.000
		UWAGI: D-05.03.05b				
		-----OBLICZENIA:-----				
		dł. 570 m, szer. 4,10 m				2337.000
		wyokrąglenie skrz.W1 4*8				32.000
		posz. łuku W5 jw 7.0				7.000
		zjazdu do pól 6 szt*6m2 6*6				36.000
10.0	KSNR6 0309/015	NAWIERZCHNIE Z MIESZANEK MINERALNO-ASFALTOWYCH DLA RUCHU KR 1-2 WARS.ŚCIBRAŁ, GRUBOŚĆ WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU 3 CM.	m2	1.000	1.000 1.000	2355.000
		UWAGI: D-05.03.05a				
		-----OBLICZENIA:-----				
		dług. 570 m, szer. 4,00 m				2280.000
		wyokrąglenie skrz.W1 jw 32				32.000
		poszerzenie łuku W5 jw 7.00				7.000
		zjazdu do pól jw. 6*6				36.000
11.0	KNR201 0407/01	Formowanie nasypów i zagęszczanie walcami wibrac.samoj.9t, Grunt kat.I-II (uzupełnienie poboczy pospółka)	m3	0.955	1.000 1.000	361.000
		UWAGI: D-02.03.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		dług. 570+10, pow.prz. 0.59m 580*0.59				342.200
		zasypanie rur w przepuszc 15				15.000
		zjazdu 3.8				3.800
12.0	KSNR6 0702/01	SŁUPKI Z RUR STALOWYCH O ŚREDNICY 50 MM do znaków drogowych	szt	1.000	1.000 1.000	6.000
		UWAGI: D-07.02.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		wg. planu sytuacyjnego 6				6.000

02.2018
Obiekt: OSTSZ570

ANDRZEJ NOWAK KONIN

Str.: 3
Element: 1

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilość
13.0	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-6b	1				1.000
	A-6c	1				1.000
	A-7	1				1.000
	A-30	1				1.000
	T ; koniec nawierzch.bitum	1				1.000
	B-33 (40 km/h)	2				2.000
14.0	KSNR6	BARIERY OCHRONNE STALOWE JEDNOSTRONNE, MASA 1 M BARIER 24,0 KG	m	1.000	1.000	8.000
	0703/01				1.000	
UWAGI: D-07.05.01						
-----OBLICZENIA:-----						
	na przepuszczenie km 0+541	2*4				8.000
15.0	KSNR6	ZAKOŃCZENIA BARIER OCHRONNYCH STALOWYCH JEDNOSTRONNYCH, MASA 1 M BARIER	m	1.000	1.000	16.000
	0703/05	24,0 KG			1.000	
UWAGI: D-07.05.01						
-----OBLICZENIA:-----						
		2*2*4				16.000

02.2018
Użytkownik:
Obiekt: OSTSZ570

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

Str.: 1

Element: 1

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nr eto	Rodzaj materialu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość	Dostawca
1.	1323709	Słupki z rur stalowych o śr.50 mm	kg	65.4000			
2.	1328799	Bariery drogowe stalowe ocynkowane	t	0.5760			
3.	1355521	Tablice znaków drogowych	szt	7.0000			
4.	1600500	Kliniec kamienny niesor.4,0-31,5 mm ze skał magmowych	t	442.6800			
5.	1600600	Miał kamienny 0-4,0 mm ze skał magmowych(melafir,granit...)	t	37.2372			
6.	1602299	Pospółka naturalna		361.0000			
7.	1602699	Żwir do nawierzchni drogowych	m3	1.2300			
8.	1603005	Masa min-asfalt.grysowo-żwir.dla ruchu KR 1-2 i wars.ścieral	t	169.3245			
9.	1603006	Masa min-asf.żwir-piaskowa dla ruchu KR 1-2 i war.wiązającej	t	168.9606			
10.	3930000	Woda	m3	20.8320			
11.	3951300	Paliki drewniane iglaste śr.50 mm	m3	0.0593			
12.	3990000	Darń	m2	28.0000			
13.	5430701	Rury z tworzyw sztucznych śr. 300 mm	m	18.5400			
14.	5430704	Rury z tworzyw sztucznych średnicy 400 mm	m	12.3600			
15.	8888888	Materiały inne	%	0.0000			

WARTOŚĆ RAZEM:

mgr inż. Andrzej Nowak

projekt: 336/II/57/34

upr. budowl. CP 11/92

ul. Szwajcarskiego 2/22

63-510 KONIN