

PRZEDMIAR ROBÓT

zadanie : Przebudowa drogi gminnej w m.Głębokie
dług. 0,802 km
nr G 496069 P

CPV 45.23.31.40-2
45.23.32.20-7

gmina : Olszówka

inwestor : Gmina Olszówka

mgr inż. Andrzej Nowak

upr. projekt. U/I/N. 0007346/II/97/86
upr. budl. GP. 7342/11/92
ul. Szymanowskiego 2/22
62-610 Konin

wyk.....

30.05.2016

Opracowanie zawiera :

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

Element: 1

nr G 496069 długość 0,802 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 RÓWNIŃNYM	km	1.000	1.000	0.802
		UWAGI: D-01.01.01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		km 0+000-0+802			1.000	0.802
2.0	KNR201 0105/03	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26-35 cm.	szt	0.955	1.000	45.000
		UWAGI: D-01.02.01			1.000	
3.0	KNR201 0105/04	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 35-45 cm.	szt	0.955	1.000	30.000
		UWAGI: D-01.02.01			1.000	
4.0	KNR201 0105/06	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 56-65 cm.	szt	0.955	1.000	20.000
		UWAGI: 01.02.01			1.000	
5.0	KNR201 0105/07	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 66-75 cm.	szt	0.955	1.000	10.000
		UWAGI: D-01.01.01			1.000	
6.0	KNR201 0108/04	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podszycia.	ha	0.955	1.000	0.040
		UWAGI: D-01.02.01			1.000	
7.0	KSNR1 0103/02	WYWOŻENIE KARPINY-1 MP, TRANSPORT NA ODLEGŁOŚĆ DO 2 km wg tabeli 0006	m-p	1.000	1.000	42.000
		UWAGI: D-01.02.01			1.000	
		-----OBLICZENIA:-----				
		45*0.17				7.650
		30*0.28				8.400
		20*0.85				17.000
		10*0.88				8.800
		0.15				0.150
8.0	KNR201 0111/03	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu drobnych gałęzi, korzeni i kory bez wrzosu, ze spalaniem na miejscu.	m2	0.955	1.000	400.000
		UWAGI: D-01.02.01			1.000	

05.2016 ANDRZEJ NOWAK KONIN

Str.: 2

Obiekt: GLEBO802

Element: 1

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

400

400.000

9.0 KNR201 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 na m3 0.955 1.000 332.000
 0217/04 odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) (wykop rowu :dług.382 1.000
 m,szer. dna 0,40 m,nachylenie skarp 1:1,5,gleb. kopania 0,55 m oraz
 wykopy pod przepusty)

UWAGI: D-02.01.01

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

rowy dł.382 m $382 \cdot (0.4 \cdot 0.55 + 1.5 \cdot 0.55 \cdot 0.55)$ 257.373
 pod przepusty 40÷50 cm $(9+9+8+9+3 \cdot 8+15) \cdot 1.00$ 74.000
 0.627 0.627

10.0 KSNR6 MECHANICZNE PLANTOWANIE POBOCZY,GRUBOŚĆ SCINANIA 10 CM m2 1.000 1.000 490.000
 1301/05 1.000

UWAGI: D-04.01.01

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

sr. szer. 0,7 m,dł. 802 0.7*700 490.000

11.0 KNR201 Mechaniczne rozplantowanie urobku spycharkami gąsienic.100KM,Grunt m3 0.955 1.000 381.000
 0416/011 kat.I-IVw miejscu odkładu (grunt z wykopu rowów i pod przepusty) 1.000

UWAGI: D-02.01.01

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

z rowów i przepustów 332 332.000
 ze ściecia poboczy darnio.490*0.10 49.000

12.0 KSNR6 ŁAWY FUNDAMENTOWE ŻWIROWE pod rurociągami średnicy 50 i 40 cm m3 1.000 1.000 5.000
 0605/01 1.000

UWAGI: D-03.01.03a

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

pod przep.śr. 50 cm $15 \cdot 0.7 \cdot 0.15$ 1.575
 - " - 40 cm $33 \cdot 0.6 \cdot 0.15$ 2.970
 0.455 0.455

13.0 KSNR6 PRZEPUSTY RUROWE POD DROGAMI,RURY Z TWORZYW SZTUCZNYCH ŚREDNICY 50 m 1.000 1.000 15.000
 0605/07 CM. 1.000

UWAGI: D-03.01.03a

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

wg.planu syt.km 0+004 15 15.000

14.0 KSNR6 SCIANKI CZOŁOWE DLA RUR O ŚREDNICY 50 CM szt 1.000 1.000 2.000
 0605/04 1.000

UWAGI: D-03.01.01

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

km 0+004 1*2 2.000

15.0 KSNR6 PRZEPUSTY RUROWE .RURY Z TWORZYW SZTUCZNYCH ŚREDNICY 40 CM m 1.000 1.000 33.000
 0605/06 1.000

UWAGI: D-06.02.01a

05.2016 ANDRZEJ NOWAK KONIN

Str.: 3

Obiekt: GLEBO802

Element: 1

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

km 0+125	8	8.000
0+264	8	8.000
0+385	9	9.000
0+508	8	8.000

16.0 KSNR6 PRZEBIUSY RUROWE POD ZJAZDAMI, RURY Z TWORZYW SZTUCZNYCH ŚREDNICY 30 cm m 1.000 1.000 48.000
0605/06 1.000

UWAGI: D-06.02.01

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

4*9	36.000
dotatkowo 12	12.000

17.0 KNR201 Ścianki czołowe przepustów średn. 30-40 cm z darniny na mur m2 0.955 1.000 10.000
0508/07 1.000

UWAGI: D-06.01.01

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

10szt po 2*0.5	10*2*0.5	10.000
----------------	----------	--------

18.0 KSNR6 PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE m2 1.000 1.000 3986.000
0103/03 NAWIERZCHNI, WYKONYWANE MECHANICZNIE, PRZY UŻYCIU WALCA WIBRACYJNEGO W
GRUNTACH KATEGORII II-VI (km 0+110-0+998) 1.000

UWAGI: D-04.03.01

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

dł. 802, sz. 4, 50m	802*4.50	3609.000
poszerz. do 5,5m W1	(25+10/2)*1.0	30.000
wyokr. skrzyż W1	2*14	28.000
poszerzenie łuku W4	(21+15)*1.50	54.000
: W5	(20.6+15)*1.5	53.400
: W6	(23.0+15)*0.6	22.800
: W7	(14+15)*2.5	72.500
zjazd W6	3.5*6.5+3+4	29.750
zjazdy 0+685	2*(6.5*3.5+7)	59.500
zjazd W7	6.6*3.5+4	27.100
	-0.05	-0.050

19.0 KSNR6 KORYTA WYKONYWANE MECHANICZNIE, O GŁĘB. 10 CM, NA CAŁEJ SZEROKOŚCI JEZDNI m2 1.000 1.000 562.000
0101/01 I CHODNIKÓW, W GRUNTACH KAT. II-IV, PRZY UŻYCIU RÓWNIARKI I WALCA
WIBRACYJNEGO SAMOJEZDNEGO 1.000

UWAGI: D-04.01.01

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

br. szer. 0.7m, dług. 802 m	802*0.7	561.400
	0.6	0.600

20.0 KSNR6 MECHANICZNE WYRÓWNIWANIE ISTNIEJĄCEJ PODBUDOWY TŁUCZNIEM KAMIENNYM (ska m3 1.000 1.000 692.000
0107/02 ły magmowe). GR. WARSTWY 15 cm PO UWAŁOWANIU 1.000

UWAGI: D-04.08.00

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

jak pow. profilowana, gr. 15	3986*0.15	597.900
w korycie na poszerz. naw.	562*0.15	84.300
zjazdy do zabud.	4*15.5*0.15+0.50	9.800

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilość
21.0	KSNR6	NAWIERZCHNIE Z MIESZANEK MINERALNO-ASFALTOWYCH DLA RUCHU KR 1-2	m2	0.750	0.750	3650.000
	0308/015	WAR.WIĄZACA,GRUBOŚĆ WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU 3 CM.RMS*0,75 tj 3/4 cm			0.750	
UWAGI: D-05.03.05b						
-----OBLICZENIA:-----						
		dł.802 m,szer, 4,10 m				3288.200
		poszerz.do 5 m j.w				30.000
		wyokr. skrzyż W1 jw				28.000
		posz. łuku W4 jw				54.000
		W5 jw				53.400
		W6 j.w				22.800
		W7 jw				72.500
		zjazd W6				25.910
		2 zjazdy 0+685				51.820
		zjazd W7				23.370
22.0	KSNR6	NAWIERZCHNIE Z MIESZANEK MINERALNO-ASFALTOWYCH DLA RUCHU KR 1-2	m2	1.000	1.000	3566.000
	0309/015	WARS.SCIERAL,GRUBOSC WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU 3 CM.			1.000	
UWAGI: D-05.03.05a						
-----OBLICZENIA:-----						
		dlug.802 m,szer.4,00 m				3208.000
		poszerz.do 5 m W1 jw				30.000
		wyokrągl.skrzyż.W1 jw				28.000
		poszerz.łukow W1-W7 jw				202.700
		zjazd W6,W7				47.000
		zjazdy km 0+685				32.000
		zjazdy do zabudowań				18.300
23.0	KNR201	Formowanie nasypów i zagęszczanie walcami wibrac.samoj.9t,Grunt	m3	0.955	1.000	715.000
	0407/01	kat.I-II (wykonanie poboczy wg.przekroju normalnego z pospółki)			1.000	
UWAGI: D-02.03.01						
-----OBLICZENIA:-----						
		dł.802,pow.prz.nas.0.7m2				561.400
		wars.odsącz.0+685-0+802				89.850
		zasyp.przep=wykop-obj.rur				63.750
24.0	KSNR6	SIŁUPKI Z RUR STALOWYCH O ŚREDNICY 50 MM do znaków drogowych	szt	1.000	1.000	7.000
	0702/01				1.000	
UWAGI: D-07.02.01						
-----OBLICZENIA:-----						
		wg. planu sytuacyjnego	7			7.000
25.0	KSNR6	PIONOWE ZNAKI DROGOWE,ZNAKI ZAKAZU,NAKAZU,OSTRZEGAWCZE I INFORMACYJNE	szt	1.000	1.000	11.000
	0702/04	O POWIERZCHNI DO 0,3 M2 typu A			1.000	
UWAGI: D-07.02.01						
-----OBLICZENIA:-----						
		A-6b	1			1.000

05.2016 ANDRZEJ NOWAK KONIN

Str.: 5

Obiekt: GLEB0802

Element: 0

A-6c	1	1.000
A-7	2	2.000
T-1	1	1.000
B-33	2	2.000
A-30	1	1.000
T-koniec naw.utwardzonej	1	1.000
U-3b	1	1.000
D-4a	1	1.000

.....

05.2016 SYSTEM KOSZTORYSOWANIA *S K O B U D* Z.U.I. "E N T E R" Włocławek
 Użytkownik: ANDRZEJ NOWAK KONIN
 Obiekt: GLEBO802

Str.: 1

Element: 1

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nr eto	Rodzaj materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość	Dostawca
1.	1323709	Słupki z rur stalowych o śr.50 mm	kg	76.3000			
2.	1355521	Tablice znaków drogowych	szt	11.0000			
3.	1600500	Kliniec sortowany,uziarnienie 4,0-31,5 mm (melafir,granit)	t	138.4000			
4.	1600600	Miażdżeniowy 0-4,0 mm	t	69.2000			
5.	1600602	Tłuczeń kamienny,sortowany,uziar.31,5-63 mm (melafir,granit)	t	1 377.0800			
6.	1602299	Pospółka naturalna		879.4500			
7.	16026000	Żwir do nawierzchni drogowych	m3	6.1500			
8.	1603005	Masa min-asfalt.grysowo-żwir.dla ruchu KR 1-2 i wars.ścieral	t	256.3954			
9.	1603006	Masa min-asf.żwir-piaskowa dla ruchu KR 1-2 i war.wiązającej	t	255.6825			
10.	2370605	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	m3	1.0000			
11.	2600619	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm,kl.III	m3	0.0820			
12.	3930000	Woda	m3	191.5756			
13.	3951300	Paliki drewniane iglaste śr.50 mm	m3	0.0834			
14.	3990000	Darń	m2	35.0000			
15.	5430701	Rury z tworzyw sztucznych śr. 300 mm	m	49.4400			
16.	5430704	Rury z tworzyw sztucznych średnicy 400 mm	m	33.9900			
17.	5430705	Rury z tworzyw sztucz. śr.50 cm	m	15.4500			
18.	88888888	Materiały inne	%	0.0000			

WARTOŚĆ RAZEM: