

14.06.2016
Użytkownik:
Obiekt: PONG675

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 G 496056 w m. Ponętów Górny 1L
dz.61/1,53 długość 0.675 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	0.675
					1.000	
	UWAGI: D-01.01.01					
	-----OBLICZENIA:-----					
	km 0+000-0+675	0.675				0.675
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 pod przepust)	m3	0.955	1.000	15.000
					1.000	
	UWAGI: D-02.01.01					
	-----OBLICZENIA:-----					
	km 0+002,5	15				15.000
3.0	KNR201 0416/011	Mechaniczne rozplantowanie urobku spycharkami gasienic.100KM, Grunt kat.I-IVw miejscu odkładu (grunt z wykopu rowów i pod przepusty)	m3	0.955	1.000	15.000
					1.000	
	UWAGI: D-02.01.01					
	-----OBLICZENIA:-----					
	z wykopu p-przepust	15				15.000
4.0	KSNR6 0605/01	ŁAWY FUNDAMENTOWE ZWIROWE pod rurociąg średnicy 50	m3	1.000	1.000	2.000
					1.000	
	UWAGI: D-03.01.03a					
	-----OBLICZENIA:-----					
	pod przepust średn.40 cm	15*0.70*0.15				1.575
		0.425				0.425
5.0	KSNR6 0605/07	PRZEPUSTY RUROWE POD ZJAZDAMI, RURY BETONOWE O ŚREDNICY 50 CM	m	1.000	1.000	15.000
					1.000	
	UWAGI: D-06.02.01a					
	-----OBLICZENIA:-----					
	km 0+002,5	15				15.000
6.0	KSNR6 0605/04	PRZEPUSTY RUROWE POD ZJAZDAMI, ŚCIANKI CZOŁOWE DLA RUR O ŚREDNICY 50 CM	szt	1.000	1.000	2.000
					1.000	
	UWAGI: D-06.01.01					
	-----OBLICZENIA:-----					
	km 0+002,5	2				2.000
7.0	KSNR6 0103/03	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI, WYKONYWANE MECHANICZNIE, PRZY UŻYCIU WALCA WIBRACYJNEGO W GRUNTACH KATEGORII II-VI	m2	1.000	1.000	2562.000
					1.000	
	UWAGI: D-04.03.01					

14.06.2016 ANDRZEJ NOWAK KONIN

Str.: 2

Obiekt: PONG675

Element: 1

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

dł.675,szer.3,50 m	675*3.50	2362.500
wyokr. skrzyż W1	2*14	28.000
zjazdu do zabudowan 2i31	2*14	28.000
zjazd 0+595	17*3.5+3.5+4	67.000
2 mijanki dł.15 m,sz.2 m	2*(15+4)*2.0+0.5	76.500

8.0 KSNR6	MECHANICZNE WYRÓWNIWANIE ISTNIEJĄCEJ PODBUDOWY TŁUCZNIEM KAMIENNYM(ska m3	1.000	1.000	351.000
0107/02	ly magmowe).GR.WARSTWY 12-20 cm PO UWALOWANIU		1.000	

UWAGI: D-04.08.00

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

0-0+450 sz.3,50,gr.12 cm	450*3.50*0.12	189.000
0+450-0+675 sz3.5,gr.16cm	225*3.50*0.16	126.000
wyokragl. skrz.W1 gr.16cm	28*0.16	4.480
zjazdu do zabud.jw gr.16c	28*0.16	4.480
zjazd km 0+595,gr.20 cm	(15*3.5+3.5+3.5)*0.20	11.900
mijanki-wj.do zab.1i3gr20	76*0.20	15.200
	-0.06	-0.060

9.0 KSNR6	NAWIERZCHNIE Z MIESZANEK MINERALNO-ASFALTOWYCH DLA RUCHU KR 1-2 m2	0.750	0.750	2056.000
0308/015	WAR.WIAZACA,GRUBOSC WARSTWY PO ZAGESZCZENIU 3 CM.RMS*0,75 tj 3/4 cm		0.750	

UWAGI: D-05.03.05b

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

dł.610 m,szer. 3,10 m	610*3.10	1891.000
wyokr. skrzyż W1	2*14	28.000
zjazdu do zabud.2i31	2*3.50	7.000
zjazd 0+595	15*3.10+3.5+3.5	53.500
2 mijanki jw	76	76.000
	0.5	0.500

10.0 KSNR6	NAWIERZCHNIE Z MIESZANEK MINERALNO-ASFALTOWYCH DLA RUCHU KR 1-2 m2	1.000	1.000	1993.000
0309/015	WARS.SCIERAL,GRUBOSC WARSTWY PO ZAGESZCZENIU 3 CM.		1.000	

UWAGI: D-05.03.05a

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

dług.610 m,szer.3,00 m	610*3.00	1830.000
wyokragl.skrzyż.W1 jw	28	28.000
zjazdu do zabudowan 2i31	2*3.50	7.000
zjazd km 0+595	15*3.0+3.5+3.5	52.000
mijanki	2*38	76.000

11.0 KNR201	Formowanie nasypów i zagęszczanie walcami wibrac.samoj.9t,Grunt m3	0.955	1.000	112.000
0407/01	kat.I-II (wykonanie poboczy wg.przekroju normalnego z pospołki)		1.000	

UWAGI: D-02.03.01

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

dł.680,pow.prz.nas.0.14m2	680*0.14	95.200
zjazdu	(17+4*2*3)*0.14	5.740
zasyp.przep-wykop-obj.rur	15-15*3.14*0.6*0.6/4	10.761
	0.299	0.299

14.06.2016 ANDRZEJ NOWAK KONIN

Obiekt: PONG675

12.0 KSNR6 SŁUPKI Z RUR STALOWYCH O ŚREDNICY 50 MM do znaków drogowych
0702/01

Str.: 3
Element: 1
szt 1.000 1.000 8.000
1.000

UWAGI: D-07.02.01

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

wg. planu sytuacyjnego 8

8.000

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

szt 1.000 1.000 10.000
1.000

UWAGI: D-07.02.01

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

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

1.000
1.000
2.000
1.000
2.000
1.000
1.000
1.000

mgr inż. Andrzej Nowak

mgr. projekt. UAN. 7443216/II/57/34
upr. budowl. GP. 73 2/11/92
ul. Szymanowskiego 2/22
62-510 KONIN

14.06.2016
Użytkownik:
Obiekt: PONG675

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 materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość	Dostawca
1.	1040699	Lepik asfaltowy stosowany na gorąco	kg	17.2800			
2.	1323709	Słupki z rur stalowych o śr.50 mm	kg	87.2000			
3.	1355521	Tablice znaków drogowych	szt	10.0000			
4.	1600500	Kliniec sortowany, uziarnienie 4,0-31,5 mm (melafir, granit)	t	70.2000			
5.	1600600	Miał kamienny 0-4,0 mm	t	35.1000			
6.	1600602	Thuczeń kamienny, sortowany, uziar. 31,5-63 mm (melafir, granit)	t	698.4900			
7.	1602299	Pospółka naturalna		137.7600			
8.	16026000	Żwir do nawierzchni drogowych	m3	2.4600			
9.	1603005	Masa min-asfalt, grysowo-żwir, dla ruchu KR 1-2 i wars.ścieral	t	143.2967			
10.	1603006	Masa min-asf.żwir-piaskowa dla ruchu KR 1-2 i war.wiązającej	t	144.0228			
11.	2370605	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	m3	1.0000			
12.	2600619	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm, kl.III	m3	0.0820			
13.	3930000	Woda	m3	99.7752			
14.	3951300	Paliki drewniane iglaste śr.50 mm	m3	0.0702			
15.	5430705	Rury PVC średnicy 50 cm	m	15.4500			
16.	88888888	Materiały inne	%	0.0000			

WARTOŚĆ RAZEM:

mgr inż. ANDRZEJ NOWAK

mgr. projekt. UAN/26/0340/II/07/06
upr. budowl. ZP: 7042/11/02
ul. Szymanowskiego 2/22
82-510 KONIN