

## **Przedmiar robót**

Budowa ulicy Turkusowej odc. I od ul.Szafirowej km 0+000 - 0+370,11 9 wg. dokumentacji zamiennej

Inwestor Suwalska Specjalna Strefa Ekonomiczna

---

Suwalki, maj 2015r.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,370
2			Obsługa geodezyjna + inwentaryzacja powykonawcza + projekt organizacji ruchu	kpl	1,000
<b>Roboty ziemne odcinek I</b>					
3	KNR 2-01 0206/04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km, koparki o poj.łyżki 0,60m <sup>3</sup> , grunt kat.III wykop pod koryto jezdni i krawężniki 250*8,5*0,5 wykop pod zjazdy na dr. boczne (116+112+103)*0,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> razem m <sup>3</sup>	1.062,500 165,500 1.228,000
4	KNR 2-01 0235/01		Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m, grunt kat.I-II rozplantowanie gruntu z wykopu na terenie przyległym, zagęszczenie 1228	m <sup>3</sup> razem m <sup>3</sup>	1.228,000 1.228,000
5	KNR 2-31 0103/04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV Tutkusowa 370*7 zjazdy na drogi boczne 116+112+103	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> razem m <sup>2</sup>	2.590,000 331,000 2.921,000
<b>Krawężniki odcinek I</b>					
6	KNR 2-31 0402/04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem 686*0,06	m <sup>3</sup> razem m <sup>3</sup>	41,160 41,160
7	KNR 2-31 0403/03		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 686	m razem m	686,000 686,000
<b>Podbudowy odcinek I</b>					
8	KNR 2-31 0111/03		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane na miejscu (WR) Tutkusowa 370*7 zjazdy na drogi boczne 116+112+103	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> razem m <sup>2</sup>	2.590,000 331,000 2.921,000
9	KNR 2-31 0114/05		Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa dolna o gr. po zagęszczeniu 15cm Tutkusowa 370*7 zjazdy na drogi boczne 116+112+103	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> razem m <sup>2</sup>	2.590,000 331,000 2.921,000
10	KNR 2-31 0114/06		Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa dolna - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 15cm (Krotność= 5)	m <sup>2</sup>	2.921,000
<b>Podbudowa z mieszanki mineralno bitumicznej odcinek I</b>					
11	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem 2921	m <sup>2</sup> razem m <sup>2</sup>	2.921,000 2.921,000
12	KNR 2-31 0110/01		Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepszemu asfaltowym, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm	m <sup>2</sup>	2.921,000
13	KNR 2-31 0110/02		Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepszemu asfaltowym, dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 4cm grubości warstwy po zagęszczeniu (Krotność= 3)	m <sup>2</sup>	2.921,000
<b>Wykonanie nawierzchni odcinek I</b>					
14	KNR 2-31 1004/06		Oczyszczenie nawierzchni ulepszonej bitum - mechaniczne	m <sup>2</sup>	2.921,000
15	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem	m <sup>2</sup>	2.921,000
16	KNR 2-31 0310/01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową, o gr. po zagęszczeniu 4cm	m <sup>2</sup>	2.921,000
17	KNR 2-31 0310/02		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową, - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 4cm		

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			(Krotność= 2)	m2	2.921,000
			<b>Kanalizacja deszczowa regulacja włączów kanałowych odcinek I</b>		
18	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych  istn. studnie ks i zawory wodociagowe 8+4	szt.	12,000
			razem	szt.	12,000
			<b>Przepusty pod drogą odcinek II</b>		
19	E 0510 0500/06		Przepusty wykonane wykopem otwartym, mechanicznie z rur ochronnych PCW na głębokości do 1.1 m w gruncie kat. III-IV przepusty pod jezdnią pod potrzeby przyszłego oświetlenia 85	m	85,000
			razem	m	85,000