

## Przedmiar

Przebudowa i rozbudowa drogi od drogi powiatowej nr 1153B do drogi gminnej Nr 102016B z nawierzchni żwirowej na nawierzchnię utwardzoną w miejscowości Okuniowiec, gm. Suwałki. WERSJA BETON ASFALTOWY

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
<b>I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1	Kalkulacja indywidualna			PROJEKT TYMCZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU	szt	1
2	Kalkulacja indywidualna			ZAKUP I USTAWIENIE ZNAKÓW ZGODNI Z PROJEKTEM ORGANIZACJI RUCHU tymczasowym	szt	1
3	KNR 2-01 0121/01			Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska	ha	1
				1000*9,9/10000	ha	1
4				Mechaniczne karczowanie drzew z wywozem karpiny i utylizacja	szt	34
5				ułożenie rury osłonowej przy kablu tutechnicznym zgodnie z waynkami Orange	mb	107
				pikietaż 0+300 - 0,+407 407-300	mb	107
6				Zabezpieczenie istniejących światłowodów zgodnie z warunkami właścicieli linii	szi	1
7				Ułożenie rury osłonowej dwudzielnej 110 na kablu pod drogą	mb	10
8				Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 5 km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 6cm Materiał z frezowania przekazać Inwestorowi	m2	275
				55,0*5.0	m2	275
<b>II ROBOTY ZIEMNE</b>						
9	D-02.02.01			Wykopy Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1,0km	m3	808
10	D-02.02.01			Nasypy: Zagęszczenie nasypów z gruntu sykiego kategorii I-III walcami ciągnionymi	m3	1193
<b>III ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>						
11				Koryta o głębokości 30 cm na całej szerokości jezdni i ciągu piesz rowerowy wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii I-IV z odwiezieniem urobku na odległość 5 km i utylizacja	m2	3710
12				Wykonanie cieków podchodnikowych prefabrykowanych	mb	15
13				Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	8800
				jezdnie 1100*5,5	m2	6050
				chodniki 2,5*1100	m2	2750
14				podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C 50/30 0-31.5 o grubości po zagęszczeniu 20 cm z dowiezieniem i wbudowaniem na całej szerokości jezdni i ciągu piesz rowerowego	m2	8800
				jezdnie 1100*5,5	m2	6050
				chodnik 2,5*1100	m2	2750
15				Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na wjazdach najazdowe 22.x 20 na podsypce piaskowej ustawiona na ławie betonowej z oporem beton c 12/15	mb	1094
16				Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm z dowiezieniem i i wbudowaniem	m2	5865
				1150*5,1	m2	5865
17				Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	5500
				1100*5,0	m2	5500
18				Nawierzchnia chodników i wjazdy działki przyległe podsypce cementowo-piaskowej 5cm z dowiezieniem i wbudowanie	m2	2750
				1100*2.5	m2	2750
19				Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	1100
<b>III Roboty Wykonczeniowe</b>						

## Przedmiar

Przebudowa i rozbudowa drogi od drogi powiatowej nr 1153B do drogi gminnej Nr 102016B z nawierzchni żwirowej na nawierzchnię utwardzoną w miejscowości Okuniowiec, gm. Suwałki. WERSJA BETON ASFALTOWY

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
20	D-07.01.02			Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie	m2	15
21				Plantowanie, obrobienie na czysto skarp wykonywanych ręcznie w gruncie kategorii I-III,	m	2200
				1100*2	m	2200
22	D-07.01.01			Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	21
23				bariery chronne typ np. olsztynski	mb	311