

## Przedmiar Robót

**"Remont i przebudowa drogi gminnej nr 101629B o dł. ok. 3300m położonej w gminie Szypliszki"**  
**Etap I 0+810 - 3+275 ( 2,465 km)**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
<b>45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg</b>				
<b>1. WYMAGANIA OGÓLNE</b>				
1	ST D.00.00.00	Obsługa geodezyjna inwestycji wraz z inwentaryzacją powykonawczą	kpl.	1,00
<b>2. ROBOTY ZIEMNE i PRZYGOTOWAWCZE</b>				
2	KNR 2-01 0103/05	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o śr. 46-55 cm	szt.	20,00
2	kalk. Indywidualna	Mechaniczne karczowanie pni drzew wraz z wywozem i utylizacją karpiny	szt.	50,00
3	KNR 2-01 0108/02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,15
4	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km - zdjęcie warstwy humusu o średniej grubości 20 cm 2465*1,5	m <sup>2</sup>	2 978,45
5	ST D 02.01.01	Wykopy-roboty ziemne w gruncie kat I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do ok. 1,0 km korekta korpusu drogi oraz niwelety, rowy	m <sup>3</sup>	1 945,62
6	ST D 02.02.01	Nasypy - Formowanie i zagęszczenie nasypów z gruntu kategorii I-II o wys. do 3 m materiałem pochodzącym z wykopów poszerzenie i korekta korpusu drogi, zjazdy	m <sup>3</sup>	359,87
7	ST D 02.02.01	Nasypy - Formowanie i zagęszczenie nasypów z gruntu kategorii I-II o wys. do 3 m wraz z zakupem kruszywa z dowiezieniem do miejsca wbudowania poszerzenie i korekta korpusu drogi, zjazdy	m <sup>3</sup>	1 542,36
<b>3. POBUDOWY</b>				
8	ST D 03.02.01	Profilowanie i zagęszczenie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV droga: 2465*5,5, odcinke końcowy łączący z istniejącą naw. Bitumiczna 100*5,5, zjazdy 100	m <sup>2</sup>	14 207,50
9	ST D 04.04.01	Podbudowa śr. gr. 15 cm po zagęszczeniu z mieszanki kruszywowej o zawartości 50 % kruszywa łamanego wraz z profilowaniem i zagęszczeniem droga: 2465*5,5, odcinke końcowy łączący z istniejącą naw. bitumiczna 100*5,5, zjazdy 100	m <sup>2</sup>	14 207,50
10	KNR 2-31 0110-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 gr. 4 cm 2465*3,6, odcinke końcowy łączący z istniejącą naw. bitumiczna 100*3,6, zjazdy 100	m <sup>2</sup>	9 301,60
11	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2465*3,5, odcinke końcowy łączący z istniejącą naw. bitumiczna 100*3,5, zjazdy 100	m <sup>2</sup>	9 077,50
<b>4. NAWIERZCHNIA</b>				
<b>a) Jezdnie</b>				
12	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S 50/70- grubość po zagęszczeniu 4 cm 2465*3,5, odcinke końcowy łączący z istniejącą naw. bitumiczna 100*3,5, zjazdy 100	m <sup>2</sup>	9 077,50
13	KNR 2-31 0202-09	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu śr. 10 cm (uzupełnienie zjazdów - kruszywo naturalne z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 50 %) 100	m <sup>2</sup>	300,00
<b>c) Pobocza</b>				
14	KNR 2-31 0202-09	Zakup, dowiezienie, wbudowanie mieszanki kruszywowej z domieszką kruszywa łamanego 50 % na pobocza śr. gr. 8 cm po zagęszczeniu 2465*1*2, odcinke końcowy łączący z istniejącą naw. bitumiczna 100*1*2,	m <sup>2</sup>	5 130,00
<b>5. PRZEPUSTY</b>				
15	KNR 2-31 0816/03	Rozebranie przepustów z rur betonowych fi 600	mb	29,00

16	KNR 2-01 0215-05 analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m3	61,00
17	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa gr. 20 cm 49*0,6+18*0,8+12*1	m2	55,80
18	KNR 2-31 0605-06 analogia	Rowy kryte pod zjazdami - rury PP karbowane SN8 o śr. 40 cm 7 szt * 7m	m	49,00
19	KNR 2-31 0605-08 analogia	Przepusty rurowe pod jezdnią - rury PEHD karbowane SN8 o śr. 60 cm 2 szt.* 9m	m	18,00
20	KNR 2-31 0605-08 analogia	Przepusty rurowe pod jezdnią - rury PEHD karbowane SN8 o śr. 80 cm 1 szt.* 12m	m	12,00
21	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II)	m3	29,00
22	KNR 2-01 0512-04 analogia	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z cementowo-piaskowej z zalaniem szczelin zaprawą cementową obrukowanie wlotów i wylotów przepustów: 2+2+2+2+2+7*2	m2	26,00
<b>6. ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>				
23	ST D.06.03.01	Humusownie skarp z obsianiem trawą 2565*0,5*2	m2	2 565,00
<b>7. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
24	ST D.07.01.01	Oznakowanie pionowe Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych sr. 60 mm Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne I gen.	kpl.	10
25	KNR 2-31 0704/01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24,0 kg/m wraz z prowadnicami	mb	200
26	kalk. Indywidualna	Wykonanie wyniesionego przejścia dla pieszych wraz z oznakowaniem poziomym i oznakowaniem aktywnym pionowym oraz doświetleniem latarnią drogową solarną	kpl.	1