

PRZEDMIAR ROBÓT
Rozbudowa - Przebudowa drogi gminnej Nr 301046W
NOWE GRALEWO – NOWE GRALEWO (WRZOSY)
od km 0+000 do km 1+016 o długości 1016 m

Lp.	Podstawa nakładów	Szczegółowy opis robót, obliczenia	Jedn. miary	Ilość
	CPV – 45112600-0	<u>I.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</u>		
1	1	Roboty pomiarowe w terenie równinnym od km 0+000 do km 1+016	m	1016
2	2	Karczowanie drzew przy współpracy sprzętu mechanicznego z obrobieniem i odwiezieniem na odl. 1,0 km z drzew o średnicy 26-35cm wg wykazu drzew	szt	2
3	3	Karczowanie gęstych krzaków z odwiezieniem na odl. 1 km wg wykazu	m2	100
4	4	Przestawienie kapliczki w km 1+012 strona prawa na odl. 4m (za drzewa)-ryczałt	szt	1
	CPV – 45111200-0	<u>II. ROBOTY ZIEMNE</u>		
5	5	Roboty ziemne poprzeczne w gruncie kat. III wykonywane mechanicznie z przewozem na odl. 30m z wbudowaniem w nasyp wg tabeli robót ziemnych	m3	267
6	6	Roboty ziemne w gruncie kat. III wykonywane koparką o poj. łyżki 0,40m3 z transportem na odl. 0,5 km samochodami wg tabeli robót ziemnych	m3	66
7	7	Roboty ziemne w gruncie kat. III wykonywane koparkami o poj. łyżki 0,40m3 z dowozu z odl. 10 km (piasek) samochodami wg tabeli robót ziemnych	m3	9

8	8	Formowanie nasypów w gruncie kat. III jak w poz. 6 + 7 $66 + 9 = 75$	m3	75
9	9	Zagęszczenie mechaniczne nasypów w gruncie kat. II-III jak w poz. 5 + 6 + 7 $267 + 66 + 9 = 342$	m3	342
10	10	Plantowanie skarp wykopów i dna rowów w gruncie kat. III wg tabeli plantowania skarp	m2	1512
11	11	Plantowanie skarp nasypów w gruncie kat. II - III wg tabeli plantowania skarp	m2	1170
	CPV – 45233100-0	<u>III. ODWODNIENIE</u>		
12	12	Remont istn. przepustu z rur PVC o średnicy 40cm ze ściankami czołowymi z betonowych elementów prefabrykowanych w km 1+007,50 wg projektu zagospodarowania drogi	m	9
13	13	Remont istniejącego rowu przy drodze powiatowej 20m przed przepustem i 20m za przepustem na głębokość do 30cm z odwiezieniem urobku na odkład na odl. 1km i rozplantowaniem na odkładzie $20 + 20 + 40$	m	40
	CPV – 45233300-2	<u>IV. PODBUDOWA</u>		
14	14	Plantowanie mechaniczne i ręczne dna koryta i mechaniczne zagęszczenie w gruncie kat. III na poszerzeniach wg wykazu poszerzeń	m2	120
15	15	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku warstwą grub. 10cm na poszerzeniach wg wykazu poszerzeń	m2	120

16	16	Wykonanie podbudowy z pospółki warstwą grub. 16cm na poszerzeniach wg wykazu poszerzeń	m2	120
17	17	Dowiezienie pospółki do stabilizacji gruntu cementem warstwą grub. 5cm w km 0+002 – 1+014 $1012 \times 4,30 = (4351,60 + \text{mijanka } 58) \times 0,05 = 220,48$	m3	221
18	18	Wykonanie stabilizacji gruntu cementem warstwą grubości 16cm i wytrzymałości Rm - 2,5 MPa km 0+002 – 1+014 $1012 \times 4,30 = (4351,60 + \text{mijanka } 58 + \text{skrzyż. } 2 \times 12 = 24) = 4433,60$	m2	4434
	CPV – 45233100-0	<u>V. NAWIERZCHNIA</u>		
19	19	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy betonowej (stabilizacji) emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,7kg/m2 jak w poz. 18	m2	4434
20	20	Wykonanie dolnej warstwy nawierzchni z betonu asfaltowego grub. 4cm AC 11W 50-70 km 0+002 – 1+014 $1012 \times 4,10 = 4149,2 + \text{skrzyż. } 24 + \text{mijanka } 58 = 4231,20$	m2	4231
21	21	Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,3kg/m2 jak w poz. 20	m2	4231
22	22	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego grub. 4cm AC 8S 50-70 km 0+002 – 1+014 $1012 \times 4,0 = 4048 + \text{skrzyż. } 24 + \text{mijanka } 58 = 4130$	m2	4130
	CPV – 45233100-0	<u>VI. POBOCZA I ZJAZDY</u>		
23	23	Remont zjazdów z rur PVC o średnicy 30cm wg wykazu zjazdów	m	65

24	24	Ustawienie ścianek czołowych z betonowych elementów prefabrykowanych na zjazdach wg wykazu zjazdów	szt	32
25	25	Umocnienie poboczy i zjazdów pospółką warstwą grubości 8cm km 0+002 – 1+014 1012 x 2 x 1,0 = 2024+ zjazdy wg wykazu 194 = 2218	m2	2218
26	CPV – 45233100-2 26	<u>VII OZNAKOWANIE</u> Wykonanie i ustawienie pionowych znaków drogowych na słupkach z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 60mm. Tarcze znaków oklejone folią odblaskową i ustawione zgodnie z Instrukcją Wg projektu zagospodarowania	szt	7

Stanisław Lipski
upr. bud. proj. WZDP Nr 417/
upr. bud. wykon. WZDP Nr 23//
Nr ewid. MAZ/BO/1464/01
ul. Płocka 88 m.15. 09-100 Płońsk

04.2012r

