

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi powiatowej Nr 3067W
RADZIKOWO – SOBANICE - NACPOLSK
od km 1+070 do km 1+660 o długości 590 m

Lp	Szczegółowy opis robót	Jedn. miary	Ilość robót ogółem
	<u>I.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</u>		
1	Roboty pomiarowe przy odtworzeniu trasy w terenie równinnym od km 1+070 do km 1+660	m	590
2	Karczowanie drzew przy współpracy sprzętu mechanicznego z obrobieniem i odwiezieniem na odl. 1 km z drzew o średnicy 10-15cm wg wykazu drzew	szt	4
3	J. w. lecz z drzew o średnicy 26 – 35cm wg wykazu drzew	szt	4
4	J. w. lecz z drzew o średnicy 36 – 45cm wg wykazu drzew	szt	1
5	J. w. lecz z drzew o średnicy 46 – 55cm wg wykazu drzew	szt	4
6	J. w. lecz z drzew o średnicy 56 – 65cm wg wykazu drzew	szt	1
7	Karczowanie gęstych krzaków wg wykazu drzew	m2	180
	<u>II. ROBOTY ZIEMNE</u>		
8	Roboty ziemne poprzeczne w gruncie kat. III wykonane mechanicznie z przemieszczeniem na odl. do 30m Km 1+070 – 1+660 wg tabeli robót ziemnych	m3	143
9	Formowanie nasypów mechanicznie w gruncie kat. III jak w poz. 8	m3	143
10	Mechaniczne zagęszczenie nasypów walcami w gr. kat. III ze zwilżeniem wodą jak w poz. 9	m3	143
11	Roboty ziemne w gr. kat. III wykonywane koparkami z przewozem na odl. 3km na odkład i rozplantowanie na odkładzie wg tabeli robót ziemnych	m3	675
12	Plantowanie skarpy wykopów i dna rowów w gruncie kat. III wg tabeli plantowania skarpy	m2	2389
13	Plantowanie skarpy nasypów w gruncie kat. III wg tabeli plantowania skarpy	m2	273
14	Wykopanie rowu obustronnego śr. gł. 50 cm Km 0+989 do km 1+070	m	81
	<u>III. POBUDOWA</u>		
15	Plantowanie dna koryta na poszerzeniach istn. nawierzchni bitumicznej i nawierzchni żwirowej km 1+070 – 1+448 str. prawa wg wykazu poszerzeń	m2	307

16		Wykonanie warstwy odsączającej z piasku grub. 10cm jak w poz. 15 wg wykazu poszerzeń	m2	307
17		Wykonanie podbudowy na poszerzeniach istniejącej nawierzchni żwirowej z pospółki warstwą grub. 16 cm km 1+070 – 1+660 wg wykazu poszerzeń	m2	307
18		stabilizacja gruntu cementem grub. 16cm i wytrzymałości Rm- 2,5 MPa km 1+070 – 1+660 590 x 5,30 = 3127	m2	3127
		<u>IV. NAWIERZCHNIA</u>		
19		Mechanicznie oczyszczenie podbudowy betonowej i skropienie emulsją asfaltową szybkozspadową w ilości 0,7kg/m2 km 1+070 – 1+660 590 x 5,30 = 3127	m2	3127
20		Wykonanie warstwy wiążącej nawierzchni bitumicznej z betonu asfaltowego grub. 4cm o uziarnieniu 0/11 mm wg normy PN-EN 13108-1 km 1+070 – 1+660 590 x 5,10 = 3009	m2	3009
21		Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową szybkozspadową w ilości 0,3kg/m2 jak w poz. 20	m2	3009
22		Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni bitumicznej z betonu asfaltowego grub. 4cm o uziarnieniu 0/11 mm wg normy PN-EN 13108-1 km 1+070 – 1+660 590 x 5,0 = 2950	m2	2950
		<u>V. POBOCZA I ZJAZDY</u>		
23		Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PVC o średnicy 30cm na zjazdach projektowanych wg wykazu zjazdów	m	105
24		Wykonanie ścianek czołowych na zjazdach z elementów betonowych prefabrykowanych wg wykazu zjazdów	szt	34
25		Wykonanie ścianek czołowych z darniny na zjazdach bez przepustów wg wykazu zjazdów	szt	12
26		Umocnienie poboczy i zjazdów pospółką warstwą grubości 8cm km 1+070 – 1+660 590 x 1,0 x 2 = 1180 + zjazdy 188 = 1368	m2	1368
		<u>VI. OZNAKOWANIE</u>		
27		Wykonanie i ustawienie pionowych znaków drogowych na słupkach z rur stalowych o średnicy 70mm. Tarcze znaków oklejone folią odblaskową . Znaki ustawić zgodnie z instrukcją. (Znaki A30, T-1, A4, T-2, E-17a, E-18a, D-42, D-43)	szt	8