

PRZEDMIAR ROBÓT

**„Przebudowa drogi gminnej przez m. NOWINKA Nr
w km 0+000 - 0+784, długość odcinka - 0,784 km”**

Lp	Podst. wyceny Nr SST	Opis i wyliczenie ilości robót	Jedn. miary	Ilość jedn.
1	2	3	4	5
		<u>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV: 45111200-0</u>		
1.	kalk. własna wym. ogólne	Oznakowanie placu budowy, sporządzenie i zatwierdzenie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas remontu.	kpl	1
2.	KNR 2-01 t. 0119/04 Nr ST-01.01.01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych w terenie płaskim dla trasy dróg, km 0+000 - 0+784> 0,784 km	km	0,784
3.	KNR 2-01 t. 0108/03 Nr ST-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków rzadkich z oczyszczeniem terenu, spalanie gałęzi $167 \times 1,5 / : 10\ 000 \approx 0,025$	ha	0,025
4.	KNR 2-01 t. 0105/02 Nr ST-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy Ø 36-45 przygotowanie do wywózki, zawalenie dołów po karczowaniu, spalanie gałęzi - 3 szt	szt	3
5.	KNR 2-01 t. 0105/04 Nr ST-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy Ø 56-55 przygotowanie do wywózki, zawalenie dołów po karczowaniu, spalanie gałęzi - 1 szt	szt	1
6.	KNR 2-01 t. 0205/06 Nr ST-02.01.01	Załadunek i wywóz karczwy na odległość do 5km, oczyszczenie terenu po karczowaniu: $3+1 = 4 \times 1,0$	m ³	4
7.	KNR 2-01 t. 0126/01 Nr ST-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu grubości do 15cm na odkład /61,8x0,6+110x0,5+58x1,7/ +35,4 ≈ 226	m ²	226
8.	KNR 2-31 t.1406/02 Nr ST-03.02.01	Regulacja pionowa kratek kanalizacji burzowej	szt	3
9.	KNR 2-31 t.1406/02 Nr ST-03.02.01	Regulacja pionowa włączów kanalizacyjnych	szt	7
10.	KNR 2-31 t.1406/02 Nr ST-08.01.01	Przestawienie krawężników betonowych 15/30 na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm - 12,6+44,4+6+3	m	66
		<u>II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Kod CPV: 45110000-1</u>		
11.	KNR 2-31 t. 0801/08 Nr ST-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej gr. 9cm, załadunek na samochody samowyładowcze z transportem na odl. do 5km $45,6 \times 4 + 106,1 \times 5 + 317 = 1029,9 \approx 1030 \text{m}^2 / 54 \text{m}^3$	m ²	1 030
		<u>III. ROBOTY ZIEMNE - Kod CPV: 45111200-0</u>		
12.	KNR 2-01 t. 0202/04 Nr ST-02.01.01	Mechaniczne wykonanie poszerzenia korony w gr. III kat. z transportem pospółki na wykonanie nasypów, zakup, transport, wbudowanie i zagęszczenie $61 \times 1,0 \times 1,0 \times 0,5 / + 62 \times 0,5 \times 0,5 \times 1,0 / + 49 \times 0,5 \times 0,9 \times 0,9 / + 121 \times 0,5 \times 0,4 \times 0,8 / + 237 \times 0,5 \times 0,4 \times 0,8 / + 89 \times 0,5 \times 0,3 \times 0,6 / + 3 \times 5,0 \times 3,0 \times 0,5 / \approx 154$	m ³	154
13.	KNR 2-01 t. 0202/02 Nr ST-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów - renowacji rowów w gr. IV kat. z transportem urobku, na odl. do 1km: $153 \times 2,7 + 45 \times 2,2 + 120 \times 2,7 + 48 \times 2,5 / \times 0,2 \approx 222$	m ³	222

14.	KNR 2-31 t. 0114/01 Nr ST-04.04.01	<u>IV. PODBUDOWA - Kod CPV: 45233123-7</u>		
		Wykonanie podbudowy kruszywem naturalnym w. dolna / pospółką / o frakcji 0 - 25mm, warstwą gr. 20cm o składzie zapewniającym współczynnik zagęszczenia 1,0; Droga, zjazdu i pobocza $62 \times 1,1 + 784 \times 2 \times 0,5 + 128 + 35,4 + 10 \times 2 \times 0,5 = 1017,4 + 3707 \approx 4724$	m ²	4 724
15.	KNR 2-31 t. 0114/01 Nr ST-04.04.01	Wykonanie podbudowy mieszanką kruszywową 70% kruszywa łamanego gr.12cm na szerokości korony drogi, zjazdów, skrzyżowania i wyniesienie przejścia - 4724	m ²	4 724
16.	KNR 2-31 t. 0311/01 Nr ST-05.03.05	<u>V. NAWIERZCHNIA BITUMICZNA - Kod CPV: 45233123-7</u>		
		Ułożenie i zagęszczenie mieszanki bitumicznej mineralno-asfaltowej żwirowo-grysowej na ruch KR-2, warstwa wiążąca. Grubość warstwy 5cm po zagęszczeniu, droga, wyniesienie przejścia, skrzyżowania i zjazdu - 3 630	m ²	3 630
17.	KNR 2-31 t.1004/07 Nr ST-05.03.09	Mechaniczne oczyszczenie i spryskanie emulsją asfaltową warstwę wiążącą nawierzchni bitum. - 3630+872	m ²	4 502
18.	KNR 2-31 t. 0311/01/06 Nr ST-05.03.05	Ułożenie i zagęszczenie mieszanki bitumicznej mineralno-asfaltowej żwirowo-grysowej na KR-2 gr. 4cm warstwa ścieralna, droga, wyniesienie przejścia, wmontowanie odbłyśników, skrzyżowania i zjazdu - 4502	m ²	4 502
19.	KNR 2-31 t. 0702/01 t.. 0703/01 Nr ST-07.02.01	<u>VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</u>		
		Wykonanie dołków, ustawienie słupków stalowych ϕ 50, zasypanie, przymocowanie tablic pionowych znaków drogowych, odblaskowych	szt	4
20.	kalk. własna	Inwentaryzacja wykonanej nawierzchni bitumicznej	km	0,784