

## **Przedmiar robót**

Obiekt	Przebudowa drogi powiatowej nr 3537Z DW165 - Rosnowo - na odcinku 987m na szlaku - ODC.4
Zamawiający	Powiatowy Zarząd Dróg w Koszalinie, ul. Cisowa 21, 76-015 Manowo

## Przedmiar robot

Przebudowa drogi powiatowej nr 3537Z DW165 - Rosnowo - na odcinku 987m na szlaku - ODC.4

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>1. Roboty przygotowawcze</b>		
1		D-01.01.01	Roboty pomiarowe	km	0,987
2		D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków	ha	0,15
3		D-01.02.01	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu ze spalaniem na miejscu	m2	1 500
			<b>2. Roboty ziemne</b>		
4		D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruncie kategorii III-IV z transportem na odległość 4 km	m3	100
5		D-02.03.01	Wykonanie nasypu z gruntu niewysadzinowego z dowozem gruntu	m3	100
			<b>3. Roboty rozbiórkowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej</b>		
6		D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej - grubości 2cm	m2	5 922
			<b>4. Nawierzchnia drogi powiatowej</b>		
7		D-05.03.05	Warstwa wiążąco-wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W dla KR3-KR4 o grubości 6 cm wytwarzana i układana na gorąco	m2	5 803,56
8		D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S wytwarzanego i układanego na gorąco o grubości 4 cm dla KR3-KR4	m2	5 724,6
9		D-04.03.01a	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej	m2	11 528,16
10		D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni asfaltem		11 528,16
			<b>5. Zjazdy bitumiczne</b>		
11		D-02.01.01	Wykonanie rowków pod oporniki	m	22,4
12		D-04.01.01	Plantowanie i zagęszczenie podłoża pod ławy opornikowe	m2	8,96
13		D-02.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z koryta pod ławy krawężnikowe na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	7,73
14		D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy opornikowe na głębokość 10cm Rm=2,5MPa	m2	8,96
15		D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod oporniki z betonu C12/15	m3	1,58
16		D-08.01.01	Oporniki betonowe 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej	m	22,4
17		D-04.01.01	Koryta wykonane na całej szerokości i głębokości 45cm	m2	171,93
18		D-02.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z koryta na wykonanie zjazdu na odległość 3km zgromadzonego na hałdzie	m3	88,97
19		D-04.01.01	Plantowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m2	171,93
20		D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża na głębokość 25cm Rm=2,5MPa	m2	171,93
21		D-04.04.02	Podbudowa pmocnicza grubości 12cm z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie	m2	171,93
22		D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza grubości 8cm z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie	m2	171,93
23		D-04.03.01A	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	161,46
24		D-04.03.01a	Skropienie asfaltem nawierzchni	m2	161,46
25		D-05.03.05b	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W dla KR3-KR4 wytwarzanego i układanego na gorąco o grubości 6cm	m2	161,46
26		D-04.03.01a	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej	m2	149,5
27		D-04.03.01a	Skropienie asfaltem nawierzchni	m2	149,5
28		D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S dla KR3-KR4 wytwarzanego i układanego na gorącą o grubości 4cm	m2	149,5
			<b>6. Przepusty pod zjazdami</b>		
29		D-02.01.01	Wykonanie wykopów pod fundamenty o przekroju 0,65x0,3m po rurami przepustowymi w gruncie kategorii III-IV na odległość 3km	m3	5,85
30		D-04.01.01	Proilowanie i zagęszczanie koryta pod fundamenty rur przepustowych grunt kat. III-IV	m2	19,5
31		D-06.02.01	Ławy fundamentowe żwirowe grubości 30cm pod rurami przepustów	m3	3,6
32		D-06.02.,01	Ułożenie rur przepustowych karbowanych PCV średnicy 30cm 20x6m	m	30
33		D-02.03.01	Zasypanie przepustów gruntem nie wysadzinowym zagęszczanym warstwami	m3	5,7
34		D-06.02.01	Wykonanie fundamentów ścianek czołowych z betonu C 12/15	m3	2,16
35		D-06.02.01	Ścianki czołowe przepustów z bloków betonowych	m3	3,75
36		D-06.01.01	Umocnienie dna rowu i skarp poprzez darninowanie na długości 2m z obu stron przepustu (materiał z odzysku)	m2	56
			<b>7. Pobocza z destruktu bitumicznego (z odzysku z jezdni)</b>		
37		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2	1 982,4
38		D-06.03.01	Nawierzchnia poboczy grubości 6cm z destruktu bitumicznego stabilizowanego mechanicznie (z odzysku z jezdni)	m2	1 982,4
			<b>8. Rowy</b>		
39		D-03.01.03b	Oczyszczenie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp i dna rowu na głębokość 30cm	m	1 328
40		D-06.01.01	Plantowanie mechaniczne terenu na głębokość 10cm terenu pod pobocza	m2	2 656
41		D-06.01.01	Obsianie skarp i dna rowu trawą	m2	2 656