

Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa drogi powiatowej nr 3537Z DW165 - Rosnowo - na odcinku 988m od skrzyżowania z DW165 - ODC.1
Zamawiający	Powiatowy Zarząd Dróg w Koszalinie, ul. Cisowa 21, 76-015 Manowo

Przedmiar robot

Przebudowa drogi powiatowej nr 3537Z DW165 - Rosnowo - na odcinku 988m od skrzyżowania z DW165 - ODC.1

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. Roboty przygotowawcze		
1		D-01.01.01	Roboty pomiarowe	km	0,988
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	1 900
			2. Roboty ziemne		
4		D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruncie kategorii III-IV z transportem na odległość 4 km	m3	150
5		D-02.03.01	Wykonanie nasypu z gruntu niewysadzinowego z dowozem gruntu	m3	150
			3. Roboty rozbiórkowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej		
6		D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej - grubości 2cm	m2	5 928
			4. Nawierzchnia drogi powiatowej		
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	5 809,44
8		D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S wytwarzanego i układanego na gorąco o grubości 4 cm dla KR3-KR4	m2	5 730,4
9		D-04.03.01a	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej	m2	11 539,84
10		D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni asfaltem		11 539,84
			5. Zjazdy bitumiczne		
11		D-02.01.01	Wykonanie rowków pod oporniki	m	35,5
12		D-04.01.01	Plantowanie i zagęszczenie podłoża pod ławy opornikowe	m2	14,2
13		D-02.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z koryta pod ławy krawężnikowe na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	12,25
14		D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy opornikowe na głębokość 10cm Rm=2,5MPa	m2	14,2
15		D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod oporniki z betonu C12/15	m3	2,5
16		D-08.01.01	Oporniki betonowe 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej	m	35,5
17		D-04.01.01	Koryta wykonane na całej szerokości i głębokości 45cm	m2	244,03
18		D-02.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z koryta na wykonanie zjazdu na odległość 3km zgromadzonego na hałdzie	m3	126,29
19		D-04.01.01	Plantowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m2	244,03
20		D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża na głębokość 25cm Rm=2,5MPa	m2	244,03
21		D-04.04.02	Podbudowa pmocnicza grubości 12cm z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie	m2	244,03
22		D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza grubości 8cm z kruszywa łamanego 0/31,53mm stabilizowanego mechanicznie	m2	244,03
23		D-04.03.01A	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	244,03
24		D-04.03.01a	Skropienie asfaltem nawierzchni	m2	244,03
25		D-05.03.05b	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W dla KR3 wytwarzanego i układanego na gorąco o grubości 6cm	m2	244,03
26		D-04.03.01a	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej	m2	212,2
27		D-04.03.01a	Skropienie asfaltem nawierzchni	m2	212,2
28		D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S dla KR3 wytwarzanego i układanego na gorącą o grubości 4cm	m2	212,2
			6. Przepusty pod zjazdami		
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	6,83
30		D-04.01.01	Proilowanie i zagęszczanie koryta pod fundamenty rur przepustowych grunt kat. III-IV	m2	22,75
31		D-06.02.01	Ławy fundamentowe żwirowe grubości 30cm pod rurami przepustów	m3	4,2
32		D-06.02.,01	Ułożenie rur przepustowych karbowanych PCV średnicy 30cm 20x6m	m	35
33		D-02.03.01	Zasypanie przepustów gruntem nie wysadzinowym zagęszczanym warstwami	m3	6,83
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
			7. Pobocza z destruktu bitumicznego (z odzysku z jezdni)		
37		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2	1 989,2
38		D-06.03.01	Nawierzchnia poboczy grubości 6cm destruktu bitumicznego stabilizowanego mechanicznie (z odzysku)	m2	1 989,2
			8. Rowy		
39		D-03.01.03b	Oczyszczenie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp i dna rowu na głębokość 30cm	m	1 865
40		D-06.01.01	Plantowanie mechaniczne terenu na głębokość 10cm terenu pod pobocza	m2	3 730
41		D-06.01.01	Obsianie skarp i dna rowu trawą		
			3730	m2	3 730
			razem	m2	3 730