

## **Przedmiar robót**

Obiekt	droga powiatowa nr 3504Z
Rodzaj robót	Przebudowa ciągu pieszego w pasie drogi powiatowej nr 3504Z w m. Mielenko, gm. Mielno
Branża	Drogowa
Lokalizacja	Działka nr 73, obręb Mielenko, gmina Mielno, województwo zachodniopomorskie
Inwestor	Powiatowy Zarząd Dróg w Koszalinie ul. Cisowa 21, 76-015 Manowo

## Tabela przedmiaru robót

droga powiatowa nr 3504Z

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe	km	0,43
2	D-01.02.02a	Zdjęcie warstwy ziemi roślinnej gr.30cm	m2	429
3	D-02.03.01	Wywóz nadmiaru gruntu z koryta na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	128,7
		<b>II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>		
4	D-01.02.04	Wyrównanie krawędzi jezdni poprzez obcięcie piłą mechaniczną wzdłuż oporników na głębokość 7cm	m	8
5	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego grubości 20cm pod zjazd	m2	26
6	D-01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych przepustu z kamienia polnego	m3	0,75
7	D-01.02.04	Rozebranie rury przepustu o średnicy 30cm	m	6
8	D-02.01.01	Wywóz gruzu z załadunkiem z terenu rozbiórki w miejsce utylizacji na odległość 4km samochodem samowładoczym	m3	6,37
		<b>III. ROBOTY ZIEMNE</b>		
9	D-02.03.01	Wykonanie nasypu z gruntu niewysadzinowego z dowozem gruntu	m3	100
10	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruncie kategorii III-IV z transportem na odległość 4km	m3	100
		<b>IV. ZJAZD Z KOSTKI BETONOWEJ</b>		
11	D-01.02.02a	Zdjęcie warstwy ziemi roślinnej gr.30cm	m2	26
12	D-02.01.01	Wywóz nadmiaru ziemi roślinnej na odległość 1km zgromadzonego na hałdzie	m3	11,96
13	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu niewysadzinowego pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdu	m3	26
14	D-04.01.01	Plantowanie i zagęszczenie podłoża pod nawierzchnię zjazdu - grunt kategorii III-IV	m2	26
15	D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy oporników na głębokość 10cm Rm=25MPa	m2	3,64
16	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod oporniki z betonu C12/15	m3	0,99
17	D-08.01.01	Oporniki 12x22cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej	m	14
18	D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy krawężników najazdowych na głębokość 10cm Rm=25MPa	m2	2,8
19	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki najazdowe z betonu C12/15	m3	0,6
20	D-08.01.01B	Krawężniki najazdowe 15x20cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej	m	8
21	D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża cementem pod warstwy konstrukcyjne na głębokość 15cm Rm=2,5MPa	m2	26
22	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza grubości 15cm z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie	m2	26
23	D-05.03.23A	Nawierzchnia zjazdu z kostki betonowej klasy 80/100 grubości 8cm wibroprasowanej, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grubości 3cm koloru czerwonego	m2	26
		<b>V. CHODNIK</b>		
24	D-01.02.02a	Zdjęcie warstwy ziemi roślinnej gr.30cm	m2	263,5
25	D-02.01.01	Wywóz nadmiaru ziemi roślinnej na odległość 1km zgromadzonego na hałdzie	m3	79,05
26	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu niewysadzinowego pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika	m3	100
27	D-02.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z koryta pod ławy obrzeży na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	0
28	D-04.01.01	Plantowanie i zagęszczenie podłoża pod ławy krawężnikowe - grunt kategorii III-IV	m2	35,66
29	D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy krawężników wystających na głębokość 10cm Rm=2,5MPa	m2	35,66
30	D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy obrzeży chodnikowych na głębokość 10cm Rm=25MPa	m2	66,01
31	D-08.01.01A	Ława betonowa z oporem pod obrzeża z betonu C12/15	m3	10,91
32	D-08.01.01A	Obrzeża betonowe 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	287
33	D-04.01.01	Plantowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne chodnika - grunt kategorii III-IV	m2	263,5
34	D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża cementem pod warstwy konstrukcyjne na głębokość 15cm Rm=2,5MPa	m2	263,5
35	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza grubości 10cm z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie	m2	263,5
36	D-05.03.23A	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej klasy 80/100 grubości 8cm szarej wibroprasowanej, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grubości 3cm koloru szarego	m2	263,5
37	D-06.01.01	Plantowanie mechaniczne terenu na głębokość 10cm terenu pod pobocza	m2	66,25
38	D-06.01.01	Rozplantowanie ziemi roślinnej zgromadzonej wzdłuż granicy pasa drogowego	m3	13,25
39	D-06.01.01	Obsianie poboczy trawą	m2	66,25
40	D-02.03.01	Wykonanie nasypów pod pobocze chodnika z zagęszczeniem z ziemi roślinnej zgromadzonej wzdłuż pasa drogowego	m3	99,38
		<b>VI. POBOCZE GRUNTOWE</b>		
41	D-06.01.01	Plantowanie mechaniczne terenu na głębokość 10cm terenu pod pobocza gruntowe	m2	132,5
42	D-06.01.01	Rozplantowanie ziemi roślinnej zgromadzonej wzdłuż granicy pasa drogowego	m3	39,75
43	D-06.01.01	Obsianie poboczy trawą	m2	132,5
		<b>VII. ODWODNIENIE</b>		
44	D-06.02.01	Drenaż z rury perforowanej w oplocie kokosowym	m	130
45	D-02.01.01	Wykonanie wykopów pod fundamenty o przekroju 0,65x0,3m - pod rurami przepustowymi w gruncie kategorii I-III z transportem na odległość 3km	m3	97,5
46	D-02.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu kat. I-IV z koryta zmagazynowanego w hałdzie na odległość 3 km	m3	0,72
		<b>VII. ROWY</b>		
47	D-09.01.01	Oczyszczenie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp i dna rowu na głębokość 30cm	m	127
48	D-06.01.01	Plantowanie mechaniczne terenu na głębokość 10cm terenu pod pobocza	m2	342,9
49	D-06.01.01	Obsianie skarp i dna rowu trawą	m2	342,9

## Tabela przedmiaru robót

droga powiatowa nr 3504Z

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>VIII. PRZEPUST POD ZJAZDEM</b>		
50	D-02.01.01	Wykonanie wykopów pod fundamenty o przekroju 0,65x0,3m - pod rurami przepustowymi w gruncie kategorii I-III z transportem na odległość 3km	m3	1,17
51	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni grunt kat. III-IV	m2	3,9
52	D-06.02.01	Ławy fundamentowe żwirowe grubości 30cm pod rurami przepustów	m3	1,17
53	D-06.02.,01	Ułożenie rur przepustowych karbowanych PCV średnicy 40cm 20x6m	m	6
54	D-02.03.01	Zasypanie przepustów gruntem nie wysadzinowym zagęszczanym warstwami	m3	0,66
55	D-04.01.01	Koryto wykonane pod fundament na głębokość 70cm w gruncie kat. III-IV pod ścianki czołowe	m2	0,9
56	D-02.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu kat. I-IV z koryta zmagazynowanego w hałdzie na odległość 3 km	m3	0,72
57	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni grunt kat. III-IV	m2	1,8
58	D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża cementem pod pod fundamenty ścianek czołowych na głębokość 10cm Rm=2,5MPa	m2	0,9
59	D-06.02.01	Wykonanie fundamentów ścianek czołowych z betonu C 12/15	m3	0,63
60	D-06.02.01	Ścianki czołowe przepustów z bloczków betonowych	m3	0,94
61	D-06.01.01	Umocnienie dna rowu i skarp poprzez darninowanie na długości 2m z obu stron przepustu (materiał z odzysku)	m2	14