

## Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej w m. Czaplin Mały
Rodzaj robót	Przebudowa drogi o łącznej długości 150mb
Branża	drogowa
Lokalizacja	powiat gryficki gmina Karnice miejscowość Czaplin Mały działka ewid. nr 78 obręb Czaplin Mały
Inwestor	Gmina Karnice ul. Nadmorska 7 72-343 Karnice

Spis działów przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w m. Czaplin Mały

Nr	Opis
	I.ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE
	II. PODBUDOWA
	III. NAWIERZCHNIA
	IV. KRAWEZNIKI , OPORNIKI, OBRZEZA
	V. ODWODNIENIE
	VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

## Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w m. Czaplin Mały

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym 0+000 do 0+150 0,150	km	0,15
		razem	km	0,15
2	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z brukowca grubości 16-20cm ze złożeniem w stos do ponownego wykorzystania. Nadmiar materiału z transportem w miejsce wskazane przez inwestora. 70,0*3,20	m2	224
		razem	m2	224
3	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość do 5cm 5,0	m	5
		razem	m	5
4	D-03.02.01	Regulacja pionowa włączów kanałowych 2	szt	2
		razem	szt	2
5	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka z wywozem gruzu krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej bez względu na rodzaj podsypki	m	50
6	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej	m	50
7	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	34
8	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej ze złożeniem na palety i wywozem w miejsce wskazane przez inwestora 50,0*1,20	m2	60
		razem	m2	60
9	D-01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm pod zjazdami 8,0+6,0+7,0+6,5+6,5	m	34
		razem	m	34
10	D-01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm pod parkingi 15,0*5,0	m2	75
		razem	m2	75
11	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi w miejsce wybrane przez wykonawcę jezdnia 150,0*5,90*0,45 wjazdy (43,0+26,5+36,7+6,2+22,8+21,6)*0,45	m3 m3	398,25 70,56
		razem	m3	468,81
12	D-01.02.04	Remonty cząstkowe nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zpiaskiem 1,50*1,20	m2	1,8
		razem	m2	1,8
13	D-01.03.04	Zabezpieczenie istniejących kabli rurami ochronnymi dwudzielnymi o średnicy do 110mm 8,20+11,80+35,0	m	55
		razem	m	55
<b>II. PODBUDOWA</b>				
14	D-04.01.00	Koryta o głębokości 20cm na całej szerokości i wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI parking 11,0*5,0+1,89*2 chodnik 38,0	m2 m2	58,78 38
		razem	m2	96,78
15	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI Jezdnia 150,0*5,9 chodnik 38,0 parking 11,0*5,0+1,89*2 wjazdy 43,0+26,5+36,7+6,2+22,8+21,6	m2 m2 m2 m2	885 38 58,78 156,8
		razem	m2	1.138,58
16	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2,0 MPa grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm chodnik 38,0	m2	38
		razem	m2	38
17	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2,0 MPa grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm jezdnia 150,0*5,90 parking 11,0*5,0+1,89*2 wjazdy 43,0+26,5+36,7+6,2+22,8+21,6 dowiązanie do istniejącej drogi gruntowej w punkcie B 60	m2 m2 m2 m2	885 58,78 156,8 60
		razem	m2	1.160,58
18	D-04.04.01	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0-31,5mm, kruszywo łamane C 90/3 stabilizowanego mechanicznie grubości 10 cm - chodnik chodnik 38,0	m2	38
		razem	m2	38

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w m. Czaplin Mały

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
19	D-04.04.01	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0-31,5 mm, kruszywo łamane C 90/3 stabilizowane mechanicznie po zagęszczeniu grubość 20cm Jezdnia 150,0*5,6 parking 11,0*5,0+1,89*2 wjazdy 43,0+26,5+36,7+6,2+22,8+21,6 dowiązanie do istniejącej drogi gruntowej w punkcie B 52	m2 m2 m2 m2	840 58,78 156,8 52
		razem	m2	1.107,58
20	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca grubości 5cm AC16W dla KR1-2 wraz oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa jezdnia 150*5,4	m2	810
		razem	m2	810
		<b>III. NAWIERZCHNIA</b>		
21	D-05.02.02	Nawierzchnie z brukowca, z kamienia narzutowego o wymiarach 16-20cm parking 11,0*5,0+1,89*2 wjazdy 43,0+26,5+36,7+6,2+22,8+21,6	m2 m2	58,78 156,8
		razem	m2	215,58
22	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna grubości 4cm z betonu asfaltowego AC11S KR1-2 wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża emulsją asfaltową. jezdnia 150*5,0	m2	750
		razem	m2	750
23	D-05.03.23	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 cm wypełnieniem spoin piaskiem, kolor szary chodnik 38,0	m2	38
		razem	m2	38
		<b>IV. KRAWEŹNIKI, OPORNIKI, OBRZEZA</b>		
24	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8*30cm na ławie betonowej z oporem chodnik 28,0	m	28
		razem	m	28
25	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15*30cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej. Krawężniki spoinowane chodnik 25,0+17,0	m	42
		razem	m	42
26	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe 15*22 cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej 14,0	m	14
		razem	m	14
27	D-08.01.01	Krawężniki betonowe oporniki o wymiarach 12*25cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej 7,0+19,3+5,0+16,4+6,0+18,9+5,5+13,8+5,5+13,3+5,0+6,7	m	122,4
		razem	m	122,4
		<b>V. ODWODNIENIE</b>		
28	D-03.01.01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów pod zjazdami 5*10,0*0,60*0,20	m3	6
		razem	m3	6
29	D-03.01.01	Rury betonowe o średnicy 40cm przepustów pod zjazdami 8,0+6,0+7,0+6,5+6,5	m	34
		razem	m	34
30	D-06.01.03	Obudowy wylotów i wylotów przepustów z kamienia polnego o średnicy 40cm na podsypce cementowo-piaskowej (brukowiec z odzysku)	szt	5
31	D-06.04.01	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu grubości 20cm 100	m	100
		razem	m	100
		<b>VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
32	D-06.01.01	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III 150,*1,50+100*1,0	m2	325
		razem	m2	325
33	D-06.03.01	Wykonanie pobocza gruntowego z gruntu urodzajnego (humusu) grubości minimum 10 cm z wyprofilowaniem ze spadkiem, obsianie trawą i zawałowaniem.	m2	2.440.325