

## Przedmiar

Rozbudowa drogi gminnej w m. Topiłówka od drogi powiatowej Nr 1187B do km 0+165

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		<b>1. D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
		<i>D.01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg.</i>		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym 165/1000	km	0,170
		<i>D.01.02.01. Karczowanie drzew o średnicy 10-65 cm</i>		
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm	szt	1,00
3	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55cm	szt	1,00
		<i>D.01.02.01. Mechaniczne karczowanie krzaków</i>		
4	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia średnich od 31-60% powierzchni 170/10000	ha	0,017
		<i>D.01.02.02. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 20 cm</i>		
5	D-01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 20 cm 145+279+150+101	m2	675,00
		<b>2. D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE</b>		
		<i>D.02.01.01. Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład na odl. 6-15 km</i>		
6	D-02.01.01	Wykopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi na głębokość do 3m w gruncie kategorii III-IV 503,73	m3	503,73
		<i>D.02.03.01. Wykonanie nasypów mechanicznie gr. kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. 6-15 km</i>		
7	D-02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km - DOKOP 93,91	m3	93,91
		<b>3. D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>		
		<i>D.03.01.02. Ułożenie przepustów z rur o przekroju kołowym o średnicy 40 cm pod koroną drogi</i>		
8	D-03.01.02	Ułożenie przepustów z rury HPED o przekroju kołowym i średnicy 40 cm pod drogą na ławie kruszywowej wraz z umocnienie wlotów i wylotów 19+18	m	37,00
		<b>4. D.04.00.00. PODBUDOWY</b>		
		<i>D.04.01.01. Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta do 30 cm m2</i>		
9	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 1048,3+25,3	m2	1 073,60
		<i>D.04.03.01. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie m2</i>		
10	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej stabilizacja 800 podbudowa 681,2 przed ułożeniem warstwy ścieralnej - wiążąca 671,7	m2	2 152,90
		<i>D.04.03.01. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową m2</i>		
11	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybkozspadową w ilości 0,3-0,5 kg/m2 podbudowa 681,2 przed ułożeniem warstwy ścieralnej - wiążąca 671,7	m2	1 352,90
		<i>D.04.04.02. Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 grub. 22cm</i>		
12	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 grub. 22cm jezdnia 635 odsadzki 2*165*0,14	m2	681,20

## Przedmiar

Rozbudowa drogi gminnej w m. Topiłówka od drogi powiatowej Nr 1187B do km 0+165

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		<i>D.04.05.01. Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem, gr. warstwy 22 cm m2</i>		
13	D-04.05.01	Ulepszone podłoże z mieszanki stabilizowanej cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$ , grubość warstwy po zagęszczeniu - 22 cm m2 jezdnia 635 odsadzki 2*165*0,5	m2	800,00
		<b>5. D.05.00.00. NAWIERZCHNIE</b>		
		<i>D.05.01.03. Wykonanie nawierzchni z kruszywa naturalnego stabilizowanego mech. o grub. 20 cm</i>		
14	D-05.01.03	Nawierzchnia z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm zjazdu 113+25,3 dowiązanie do stanu istniejącego 83	m2	221,30
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca, grubość w-wy 4 cm m2</i>		
15	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm jezdnia 635 odsadzki 2*0,06*165 połączenie z istn. nawierzchnią DP 22,5*0,75	m2	671,70
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna, grubość w-wy 4 cm m2</i>		
16	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4 cm jezdnia 635 połączenie z istn. nawierzchnią DP 22,5*0,75	m2	651,90
		<i>D.05.03.11. Wykonanie frezowania nawierzchni na zimno</i>		
17	D-05.03.11	Mechaniczne frezowanie istniejącej nawierzchni średniej gr. 8 cm z mas mineralno-bitumicznych połączenie z istn. nawierzchnią 22,5*0,75	m2	16,90
		<i>D.05.03.26a. Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniem odbitymi</i>		
18	D-05.03.26a	Ułożenie geosyntetyku na istniejącej jezdni i nad poszerzeniami z zakładem 75 cm. połączenie z dr. powiatową 22,5*1,5	m2	33,80
		<b>6. D.06.00.00. ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>		
		<i>D.06.01.01. Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 6-15 cm m2</i>		
19	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10cm 165*2*2	m2	660,00
		<i>D.06.03.01. Uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym. m2</i>		
20	D-06.03.01	Pobocza z kruszyw naturalnych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm 165*2*0,75	m2	247,50
		<b>7. D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG</b>		
		<i>D.07.02.01. Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych szt.</i>		
21	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm stabilizowane betonem	szt	3,00
		<i>D.07.02.01. Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków szt.</i>		
22	D-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	3,00