

Przedmiar robót
Przebudowa dróg gminnych w miejscowości Zawisty-Wity

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym			
d.1.1	1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego odc. I w km. rob. 0+000 - 0+282; 282,00m odc. II w km rob. 0+000 - 0+098: 98,00m 0.38	km km	 0.38	
			RAZEM	0.38
1.2	D.01.03.25 Karczowanie krzaków i podszycia			
d.1.2	2 Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni (w obmiarze uwzględniono podcięcie nawisających konarów drzew nad skrajnią pionową drogi) wraz z wywiezieniem gałęzi przyjęto szacunkowo 0,01ha 0.01	ha ha	 0.01	
			RAZEM	0.01
1.3	D.01.03.25 Usunięcie zadrzewień			
d.1.3	3 Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 46-55 cm 3	szt. szt.	 3.00	
			RAZEM	3.00
d.1.3	4 Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km. przyjęto szacunkowo: 3,00mp 3.00	mp mp	 3.00	
			RAZEM	3.00
d.1.3	5 Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności 3	szt. szt.	 3.00	
			RAZEM	3.00
d.1.3	6 Wywożenie karpiny na odległość do 2 km. 3szt. *0,50mp (średnio) = 1,50mp 1.50	mp mp	 1.50	
			RAZEM	1.50
d.1.3	7 Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km. przyjęto szacunkowo: 20,00mp 20.00	mp mp	 20.00	
			RAZEM	20.00
2	D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne			
d.2.1	8 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. odc. I w km rob. 0+240 - 0+282 42,00m*5,30m*0,10m = 22,26m3 odc. II w km rob. 0+000-0+098 98,00m*5,30m*0,10m=51,94m3 74.20	m ³ m ³	 74.20	
			RAZEM	74.20
2.2	D. 02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI			
d.2.2	9 Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 74,20m3:0,1= 742,00m2 742.00	m ² m ²	 742.00	
			RAZEM	742.00
d.2.2	10 Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat.III 74.20	m ³ m ³	 74.20	
			RAZEM	74.20
3	D. 04.00.00 PODBUDOWA			
3.1	D. 04.01.01.13 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta21-30 cm.			

Przedmiar robót
Przebudowa dróg gminnych w miejscowości Zawisty-Wity

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.3.1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI odc. I w km rob. 0+240 - 0+282 42,00m*5,30m = 222,60m2 odc. II w km rob. 0+000-0+098 98,00m*5,30m=519,40m2 742.00	m ² m ²	 742.00	
			RAZEM	742.00
3.2 D.04.04.01.22 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
12 d.3.2	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm odc. I w km rob. 0+240 - 0+282 42,00m*5,30m = 222,60m2 odc. II w km rob. 0+000-0+098 98,00m*5,30m=519,40m2 742.00	m ² m ²	 742.00	
			RAZEM	742.00
3.3 D.04.06.01.23 Wykonanie podbudowy betonowej				
13 d.3.3	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm odc.I w km. rob. 0+000 - 0+282 282,00m*5,20m= 1466,40m2-20,00m2(zmiana szerokości nawierzchni)=1446,40m2 odc.II w km rob. 0+000-0+098 98,00m*5,20m=509,60m3 rozjazdy: 20,00m2 1976.00	m ² m ²	 1976.00	
			RAZEM	1976.00
4 D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA				
4.1 D.05.03.05 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca gr. w-wy 4 cm				
14 d.4.1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) AC 16W odc.I w km. rob. 0+000 - 0+282 282,00m*5,10m= 1438,20m2-20,00m2(zmiana szerokości nawierzchni)=1418,20m2 odc.II w km rob. 0+000-0+098 98,00m*5,10m=499,80m2 rozjazdy: 20,00m2 1938.00	m ² m ²	 1938.00	
			RAZEM	1938.00
15 d.4.1	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km (na średnią odległość 20km) 1938,00m2*0.100 = 193,8t. 193.8	t t	 193.80	
			RAZEM	193.80
4.2 D.05.03.05 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścierna gr. w-wy 4 cm				
16 d.4.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścierna) AC 11S odc. I w km. rob. 0+000 - 0+282 282,00m*5,00m = 1410,00m2-20,00m2(zmiana szerokości nawierzchni)=1390,00m2 odc. II w km rob 0+000-0+098 98,00m*5,00m=490,00m2 rozjazdy: 20,00m,2 1900.00	m ² m ²	 1900.00	
			RAZEM	1900.00

Przedmiar robót
Przebudowa dróg gminnych w miejscowości Zawisty-Wity

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.4.2	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km (na średnią odległość 20km) 1900,00m ² *0.102= 193,8t 193.8	t t	 193.80	 193.80
			RAZEM	193.80
5 D. 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
5.1 D.06.01.01 Umocnienie skarp				
18 d.5.1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III wg obliczeń odc. I w km rob. 0+000 -0+282 282,00m*0,75m*2str. = 423,00m ² odc. II w km rob. 0+000-0+098 98,00m*0,75*2str.=147,00m ² 570.00	m ² m ²	 570.00	 570.00
			RAZEM	570.00
5.2 D.06.01.10 Wykonanie opaski z pospółki z dod.35% łamanego				
19 d.5.2	Wykonanie opaski z pospółki z dod. 35% łamanego gr. 10cm zagęszczane mechanicznie odc. I w km rob. 0+000-0+282 282,00m+0,50m(średnio)*2str.=282,00m ² odc. II w km rob. 0+000-0+098 98,00m*0,50m(średnio)*2str.=98,00m ² zjazdu: 100,00m ² 480.00	m ² m ²	 480.00	 480.00
			RAZEM	480.00
5.3 D.06.04.00 Oczyszczenie przepustów				
20 d.5.3	Oczyszczenie przepustów śr. 1.0 lub 1.25 m z namułu do 50% jego średnicy przepust 2x fi 100cm 9,00m*2szt. = 18,00m 18.00	m m	 18.00	 18.00
			RAZEM	18.00
5.4 D.06.01.03. Wykonanie umocnienia wlotu i wylotu przepustu				
21 d.5.4	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego lub łamanego o wys. 16-20 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Umocnienie wlotu i wylotu przepustów 2 x fi 100cm 2szt.*2str.*20,00m ² (przyjęto szacunkowo) = 80,00m ² 80.00	m ² m ²	 80.00	 80.00
			RAZEM	80.00
6 INNE ROBOTY				
6.1 Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego				
22 d.6.1	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
			RAZEM	1.00
6.2 Inwentaryzacja powykonawcza				
23 d.6.2	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
			RAZEM	1.00