

Przedmiar robót
Przebudowa drogi gminnej dojazdowej w m. Wojtkowice Stare w km rob. 0+000 - 0+192,70

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D.01.01.01.11 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 w km. rob. 0+000 - 0+192,70; 192,70m 0.1927	km		
		km	0.19	
			RAZEM	0.19
1.2	D.01.02.01.25 Karczowanie drzew			
d.1.2	2 Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
1		szt.	1.00	
			RAZEM	1.00
d.1.2	3 Wywożenie karpiny na odległość do 2km. 1szt. *0,50mp = 0,50mp 0.50	mp		
		mp	0.50	
			RAZEM	0.50
1.3	D.01.02.01.063 Karczowanie krzaków i podszycia			
d.1.3	4 Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni (w obmiarze uwzględniono podcięcie nawisających konarów drzew nad skrajnią pionową drogi) przyjęto szacunkowo 0.01	ha		
		ha	0.01	
			RAZEM	0.01
d.1.3	5 Wywożenie gałęzi na odległość do 2km. 5.00	mp		
		mp	5.00	
			RAZEM	5.00
1.4	D.01.03.04 Przebudowa lini.			
d.1.4	6 Rurociągi z PCW Arot 110 PS (dwudzielna) o śr. 110 mm jako zabezpieczenie kabla telero-nicznego na przejściach poprzecznych i pod wjazdami 18.00	m		
		m	18.00	
			RAZEM	18.00
2	D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne			
d.2.1	7 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. 10.48	m ³		
		m ³	10.48	
			RAZEM	10.48
2.2	D.02.01.01.61 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)			
d.2.2	8 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad.w/g tabeli objętości robót ziemnych - grunt z poczystki rowów, silnie zakrzaczony i zagliniony 387.63	m ³		
		m ³	387.63	
			RAZEM	387.63
2.3	D. 02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI			
d.2.3	9 Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 10,48m3:0,1= 104,80m2 104.80	m ²		
		m ²	104.80	
			RAZEM	104.80
d.2.3	10 Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyimi statycznymi; grunt spoisty kat.III 10.48	m ³		
		m ³	10.48	
			RAZEM	10.48
3	D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	D.03.02.01.121 Przebudowa linii.			
d.3.1	11 Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociągowych 5	szt.		
		szt.	5.00	
			RAZEM	5.00
4	D. 04.00.00 PODBUDOWA			
4.1	D. 04.01.01.13 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta21-30 cm.			
d.4.1	12 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI w km. rob. 0+000 - 0+192,70 192,70m*4,30m = 828,61m2 wjazdy: 32,50m2 rozjazdy: 15,00m2	m ²		

Przedmiar robót
Przebudowa drogi gminnej dojazdowej w m. Wojtkowice Stare w km rob. 0+000 - 0+192,70

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	876.11	m ²	876.11	
			RAZEM	876.11
4.2 D.04.04.01.22 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
13 d.4.2	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm w km. rob. 0+000 - 0+192,70 192,70m*4,20m = 809,34m ² wjazdy: 32,50m ² rozjazdy: 15,00m ² 856.84	m ² m ²	 856.84	
			RAZEM	856.84
4.3 D.04.04.01.26 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
14 d.4.3	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm w km. rob. 0+000 - 0+192,70 192,70m*4,30m = 828,61m ² wjazdy: 32,50m ² rozjazdy: 15,00m ² 876.11	m ² m ²	 876.11	
			RAZEM	876.11
5 D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA				
5.1 D.05.03.05.12 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca gr. w-wy 4 cm. na ruch KR1				
15 d.5.1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) w km. rob. 0+000 - 0+192,70 192,70m*4,10m = 790,07m ² wjazdy: 32,50m ² rozjazdy: 15,00m ² 837.57	m ² m ²	 837.57	
			RAZEM	837.57
16 d.5.1	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 837,57m ² *0.0995 = 83,34t. 83.34	t t	 83.34	
			RAZEM	83.34
5.2 D.05.03.05.72 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna gr. w-wy 4 cm. na ruch KR1				
17 d.5.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) w km. rob. 0+000 - 0+192,70 192,70m*4,00m = 770,80m ² wjazdy: 32,50m ² rozjazdy: 15,00m ² 818.30	m ² m ²	 818.30	
			RAZEM	818.30
18 d.5.2	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 818,30m ² *0.102= 83,47t 83.47	t t	 83.47	
			RAZEM	83.47
5.3 D.05.03.05.32 Frezowanie nawierzchni asfaltowych				
19 d.5.3	Nawiązanie do istniejącej nawierzchni bitumicznej - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm z odwiezieniem urobku do 1 km 11.00	m m	 11.00	
			RAZEM	11.00
6 D. 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
6.1 D.06.03.01 Wykonanie poboczy z pospółki				

Przedmiar robót
Przebudowa drogi gminnej dojazdowej w m. Wojtkowice Stare w km rob. 0+000 - 0+192,70

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20 d.6.1	Wykonanie poboczy z pospółki gr. 10cm zagęszczane mechanicznie 0+000 - 0+192,70 str. L+P; 192,70m*1,00m (średnia szerokość)*2str. = 385,40m2 rozjazdy: 4,60m2 390.00	m ² m ²	 390.00	
			RAZEM	390.00
6.2 D.06.01.01.001 Umocnienie skarp				
21 d.6.2	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w grun- tach kat.I-III wg. tabeli objętości robót ziemnych: 86,65m2+33,97m2 = 120,62m2 120.62	m ² m ²	 120.62	
			RAZEM	120.62
7 D.07.00.00 OZNAKOWANIE				
7.1 D. 07.02.01.11 Oznakowanie pionowe				
22 d.7.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 3	szt. szt.	 3.00	
			RAZEM	3.00
23 d.7.1	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 wg. projektu stałej organizacji ruchu 3	szt. szt.	 3.00	
			RAZEM	3.00
8 INNE ROBOTY				
8.1 Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego				
24 d.8.1	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót 1	kpl. kpl.	 1.00	
			RAZEM	1.00
8.2 Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej				
25 d.8.2	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej 2	szt szt	 2.00	
			RAZEM	2.00
8.3 D-03.02.01 Przebudowa podziemnych linii wodociągowych przy przebudowie i budowie dróg.				
26 d.8.3	Przestawienie hydrantów poza rant nawierzchni i pobocze pod granicę pasa drogowego. 1	szt szt	 1.00	
			RAZEM	1.00
8.4 Przebudowa linii telekomunikacyjnej				
27 d.8.4	Przebudowa linii telekomunikacyjnej 1	kpl kpl	 1.00	
			RAZEM	1.00
8.5 Inwentaryzacja powykonawcza				
28 d.8.5	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1.00	
			RAZEM	1.00