

PRZEDMIAR ROBÓT

DG, Zaluże-Wilkowo-Rąbież- II etap_11.05.2009

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej w km 1+782,49 - 2+901,81					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym Przebudowa dróg, w km 1+782,49 - 2+901,81	km		
d.1		1.11932	km	1.12	
				RAZEM	1.12
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.		
d.1		1	szt.	1	
				RAZEM	1
3	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.		
d.1		2	szt.	2	
				RAZEM	2
4	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.		
d.1		6	szt.	6	
				RAZEM	6
5	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
d.1		3	szt.	3	
				RAZEM	3
6	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
d.1		3	szt.	3	
				RAZEM	3
7	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.		
d.1		10	szt.	10	
				RAZEM	10
8	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75-120 cm	szt.		
d.1		4	szt.	4	
				RAZEM	4
9	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
d.1		13.33	mp	13.33	
				RAZEM	13.33
10	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.1		13.88	mp	13.88	
				RAZEM	13.88
11	D-02.01.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 5 cm za pomocą sypcharek -nowa trasa drogi w km 1+787,80 - 1+900,00 - humus przeznaczony do rekultywacji pasa starej drogi	m ²		
d.1		112.2*11.50	m ²	1290.30	
				RAZEM	1290.30
2		ROBOTY ZIEMNE			
12	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km na dł. budowy do wbud. w nasyp	m ³		
d.2		-tabl. robót ziem. 1236.46	m ³	1236.46	
		- rekultywacja starej trasy-rozebranie istn. nawierzchni żwirowej i transport na uzupełnienie poboczy 153.10*3.00*0.10	m ³	45.93	
				RAZEM	1282.39
13	D-02.01.01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.10 km	m ³		
d.2		-tabl. robót ziem.-grunt z dokopu 2052.75-1236.46	m ³	816.29	
				RAZEM	816.29
14	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m sypcharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2		-tabl. robót ziem. 1236.46+816.26	m ³	2052.72	
				RAZEM	2052.72

PRZEDMIAR ROBÓT

DG. Załuże-Wilkowo-Rąbież- II etap_11.05.2009

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2	D-04.01.01	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnymi w gruncie kat. I-II -odcinek drogi po rekultywacji 153.10*6.00	m ² m ²	 918.60	 918.60
				RAZEM	918.60
3		PRZEPUSTY			
16 d.3	D-01.02.04	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu -w km 2+751,72 L=7,80m i w km 2+891,13 L=7,40m 7.80+7.40	m m	 15.20	 15.20
				RAZEM	15.20
17 d.3	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe -rozebranie ścianki przepust: w km 2+891,13 lewa str. śr. 60 cm, 0.98	m ³ m ³	 0.98	 0.98
				RAZEM	0.98
18 d.3	D-03.01.01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm -przedłuż. przepustu w km 2+891,13 lewa str. 1.00	m m	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
19 d.3	D-03.01.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych -wykonanie ścianek czoł. przepustu o śr. 60 cm: w km 2+891,13 lewa str. 0.98	m ³ m ³	 0.98	 0.98
				RAZEM	0.98
4		PODBUDOWA			
20 d.4	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - zał. wykaz robót nawierzchnia i podbudowa 574.32	m ² m ²	 574.32	 574.32
				RAZEM	574.32
21 d.4	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. w betoniarnie 2,5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - zał. wykaz robót nawierzchnia i podbudowa 574.32	m ² m ²	 574.32	 574.32
				RAZEM	574.32
22 d.4	D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12cm Krotność = 0.6 - zał. wykaz robót nawierzchnia i podbudowa 8500.77	m ² m ²	 8500.77	 8500.77
				RAZEM	8500.77
23 d.4	D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - zał. wykaz robót nawierzchnia i podbudowa 8500.77	m ² m ²	 8500.77	 8500.77
				RAZEM	8500.77
24 d.4	D-03.02.01	Mechaniczne czyszczenie podbud.z kruszywa naturalnego i łamanego - zał. wykaz robót nawierzchnia i podbudowa 4639.12	m ² m ²	 4639.12	 4639.12
				RAZEM	4639.12
25 d.4	D-03.02.01	Skropienie podbudowy z kruszywa naturalnego i łamanego emulsją asf. w ilości 0,7-1,00kg/m2 4639.12	m ² m ²	 4639.12	 4639.12
				RAZEM	4639.12
5		NAWIERZCHNIA			
26 d.5	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm - zał. wykaz robót nawierzchnia i podbudowa 4639.12	m ² m ²	 4639.12	 4639.12
				RAZEM	4639.12
27 d.5	D-03.02.01	Skropienie nawierzchni bitum. emulsją asf. w ilości 0,3-0,5kg/m2 -wykaz robót nawierzchnia i podbudowa 4504.80	m ² m ²	 4504.80	 4504.80
				RAZEM	4504.80

PRZEDMIAR ROBÓT

DG. Załuże-Wilkowo-Rąbież- II etap_11.05.2009

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm KR-2,0/12,8 - zał. wykaz robót nawierzchnia i podbudowa	m ²		
d.5		4504.80	m ²	4504.80	
				RAZEM	4504.80
6		ZJAZDY			
29	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
d.6		-zał.zestawienie zjazdów 48.00*0.25*0.15	m ³	1.80	
				RAZEM	1.80
30	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
d.6		-zał.zestawienie zjazdów 77.00	m	77.00	
				RAZEM	77.00
31	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
d.6		-zał.zestawienie zjazdów 11*2	ściank.	22.00	
				RAZEM	22.00
32	D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12 cm Krotność = 0.6 -zał.zestawienie zjazdów, zjazdy publ.	m ²		
d.6		58.75	m ²	58.75	
				RAZEM	58.75
33	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa KR-2,0/12,8 - grubość po zagęszcz. 5 cm -zał.zestawienie zjazdów, zjazdy publ.	m ²		
d.6		58.75	m ²	58.75	
				RAZEM	58.75
34	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa KR-2,0/12,8 - grubość po zagęszcz. 4 cm -zał.zestawienie zjazdów, zjazdy publ.	m ²		
d.6		58.75	m ²	58.75	
				RAZEM	58.75
35	D-04.04.01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm -zał.zestawienie zjazdów, zjazdy indywid.	m ²		
d.6		206.17	m ²	206.17	
				RAZEM	206.17
36	D-04.04.01	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm -zał.zestawienie zjazdów, zjazdy indywid.	m ²		
d.6		206.17	m ²	206.17	
				RAZEM	206.17
37	D-04.04.01	Pobocza na zjazdach - Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm -pobocza- zjazdy indywid.i publiczne	m ²		
d.6		44.00*(0.50+0.06)*2+4.00*(0.75+0.06)	m ²	52.52	
				RAZEM	52.52
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
38	D-04.04.01	Uzupełnienie poboczy - Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm (1119.32-48.00)*2*1.56	m ²		
d.7			m ²	3342.52	
				RAZEM	3342.52
39	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.7		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
40	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² -zał. zestawienie znaków	szt.		
d.7		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00