
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45233162-2 Roboty budowlane w zakresie ścieżek rowerowych
45233161-5 Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Ciagi piesze i pieszo-rowerowe
ADRES INWESTYCJI : Działki nr 295, 302, 316, 317/1, 317/3, 317/15, 466/2,467, 477/2, obręb ew. Dywity, gm. Dywity.
INWESTOR : Gmina Dywity
ADRES INWESTORA : ul. Olsztyńska 32, 11-001 Dywity
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Magdalena Chęćmanowska, Klewki 26/3, 10-687 Olsztyn
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Ciągi piesze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym			
	arkusz 1	(31.00+60.00+15.50+8.00+21.50+24.50+3.00+51.50+59.50+42.00+99.00)/1000	km	0.416	
	arkusz 2	(5.50+20.00+25.00+28.00+22.00)/1000	km	0.101	
	arkusz 4	(42.00+67.00+34.00+111.00+55.00)/1000	km	0.309	
	arkusz 5	(9.60+30.00+22.70+76.30+29.50+19.70+14.20+11.00+43.50+15.00+18.00+12.20+11.50+40.50+30.60+25.00)/1000	km	0.409	
	arkusz 6	(25.70+33.80+12.00+12.00+5.90+16.10+15.00)/1000	km	0.121	
				RAZEM	1.356
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.1	0206-04	gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi			
		2.00*poz.1*1000*0.26	m ³	705.120	
				RAZEM	705.120
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
		poz.1*1000*2.00	m ²	2712.000	
				RAZEM	2712.000
4	KNR 2-31	Podbudowa z pospółki z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubość war-	m ²		
d.1	0105-03 +	stwy po zagęszczeniu			
	KNR 2-31	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm			
	0105-04	grubość warstwy po zagęszczeniu			
		poz.3	m ²	2712.000	
				RAZEM	2712.000
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z kamienia - grubość 6 cm	m ²		
d.1	0204-05				
	analogia				
		poz.4	m ²	2712.000	
				RAZEM	2712.000
6	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-03				
		poz.5*0.06	m ³	162.720	
				RAZEM	162.720
7	KNR 2-11	Wbijanie kołków i słupków oporowych o śr. 7-9 cm na głębokość 1.00 m w	szt.		
d.1	0524-04	grunt kat. III			
		(poz.1*1000+2)*2	szt.	2716.000	
				RAZEM	2716.000
8	KNR 2-11	Żerdzie dębowe	m ³		
d.1	0301-04				
		3.14*0.075*0.075*(poz.1*1000)*2	m ³	47.901	
				RAZEM	47.901
9	KNR 4-01	Impregnacja grzybóbójczą metodą kąpieli okrągłaków, krawędziaków, bali, płyt	m ³		
d.1	0630-02	piłśniowych, paździerzowych, wiórowo-cementowych			
		poz.8	m ³	47.901	
				RAZEM	47.901
10	KNR-W 5-08	Osadzenie w podłożu kołków metalowych wstrzeliwanych - 2716 szt.	kpl		
d.1	0801-02				
	analiza indy-				
	widualna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Ciągi pieszo-rowerowe			
11	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.2	0119-03	równinnym			
	arkusz 1	(35.00+25.00)/1000	km	0.060	
	arkusz 2	(10.50+9.50+13.00+19.00+73.50+32.00+10.00+12.00+30.50+17.00+20.00+37.00+19.00+58.70)/1000	km	0.362	
	arkusz 3	(7.50+31.30+50.50+13.00+19.60+66.40+15.80+25.70+78.00+22.00+13.00+4.00)/1000	km	0.347	
	arkusz 4	(35.00+45.00+12.00+20.60)/1000	km	0.113	
	arkusz 6	(34.00+52.00+68.00+13.50+26.50+91.50+34.80+50.00+44.00+5.00)/1000	km	0.419	
				RAZEM	1.301
12	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.2	0206-04	gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi			
		2.00*poz.11*1000*0.26	m ³	676.520	
				RAZEM	676.520
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.2	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
		2.00*poz.11*1000	m ²	2602.000	
				RAZEM	2602.000
14	KNR 2-31	Podbudowa z pospółki z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubość war-	m ²		
d.2	0105-03 +	stwy po zagęszczeniu			
	KNR 2-31	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm			
	0105-04	grubość warstwy po zagęszczeniu			
		poz.13	m ²	2602.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2602.000
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z kamienia - grubość 6 cm	m ²		
d.2	0204-05				
	analogia	poz.14	m ²	2602.000	
				RAZEM	2602.000
16	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0236-03	poz.15*0.06	m ³	156.120	
				RAZEM	156.120
17	KNR 2-11	Wbijanie kołków i słupków oporowych o śr. 7-9 cm na głębokość 1.00 m w grunt kat. III	szt.		
d.2	0524-04	(poz.11*1000+2)*2	szt.	2606.000	
				RAZEM	2606.000
18	KNR 2-11	Żerdzie dębowe	m ³		
d.2	0301-04	(3.14*0.075*0.075*(poz.11*1000))*2	m ³	45.958	
				RAZEM	45.958
19	KNR 4-01	Impregnacja grzybobójcza metodą kąpieli okrągłaków, krawędziaków, bali, płyt pilśniowych, paździerzowych, wiórowo-cementowych	m ³		
d.2	0630-02	poz.18	m ³	45.958	
				RAZEM	45.958
20		Osadzenie w podłożu kołków metalowych wstrzeliwanych - 2606 szt.	kpl		
d.2	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000