

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej, dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Łagiewniki na dz. nr ewid.
680,692,648,98/2
ADRES INWESTYCJI : Łagiewniki
INWESTOR : Gmina Czarnożyły
ADRES INWESTORA : Czarnożyły 48 ; 98-310 Czarnożyły
ADRES WYKONAWCY : ul. Kluczborska 60A 46-300 Olesno
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Buła
DATA OPRACOWANIA : 03.01.2011

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.01.2011

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty pomiarowe					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 0.74919	km	0.749	
				RAZEM	0.749
2 Podbudowa					
2	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.2	0103-01	pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 29.17*4.2+197.22*4.7+522.8*3.7+50+75	m ²	3108.808	
				RAZEM	3108.808
3	KNNR 6	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (grubość warstwy	m ²		
d.2	0113-02	12cm) Krotność = 0.6 29.17*4.2+197.22*4.7+522.8*3.7+50+75	m ²	3108.808	
				RAZEM	3108.808
4	KNNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
d.2	0113-04	522.8+3.7+75	m ²	601.500	
				RAZEM	601.500
5	KNNR 6	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych smołowych gr. 4 cm (pod-	m ²		
d.2	0110-04	budowy z mieszanek MCE wykonanych w mieszarce o frakcji do 25mm gr 7	m ²		
	analogia	cm) Krotność = 1.75 29.17*4.1+197.22*4.6+522.8*3.6+50	m ²	2958.889	
				RAZEM	2958.889
6	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem	m ²		
d.2	1002-01	kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm ³ /m ² 29.17*4+197.22*4.5+522.8*3.5+50	m ²	2883.970	
				RAZEM	2883.970
7	KNNR 6	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 10 cm - obsypanie	m ²		
d.2	0204-05	poboczny 522.8*0.5*2+197.22*0.75*2+29.17*0.75*4	m ²	906.140	
				RAZEM	906.140
3 Odwodnienie					
8	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w	m ³		
d.3	0202-06	gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (749.17-353.35)*0.4	m ³	158.328	
				RAZEM	158.328
9	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladow-	m ³		
d.3	0208-02	czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 (749.17-353.35)*0.4	m ³	158.328	
				RAZEM	158.328
10	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³		
d.3	0605-01	64*0.4*0.2+8*0.6*0.2	m ³	6.080	
				RAZEM	6.080
11	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m		
d.3	0605-06	64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
12	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 60 cm	m		
d.3	0605-08	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiekt-	m ³		
d.3	0214-01	wych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w sta-	m ³		
		nie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II - grunt zagęszczalny z dokopu (64+8)*0.7	m ³	50.400	
				RAZEM	50.400
14	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm	szt		
d.3	0605-05	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNNR 6	Obudowy wylotów kolektorów o średnicy 40 cm z kamienia	szt		
d.3	0602-04	18	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
4 Roboty wykończeniowe					
16	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.4	0501-01	749*0.3*2	m ²	449.400	
				RAZEM	449.400
17	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.4	0702-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
d.4	0702-05		12	szt.	12.000
				RAZEM	12.000