
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Laski wraz z remontem przepustu
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 686, Laski, gm. Kluki
INWESTOR : GMINA KLUKI
ADRES INWESTORA : KLUKI 88 97-415 KLUKI
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KAZIMIERZ MAMOS
DATA OPRACOWANIA : 16.10.2014 r.

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.10.2014 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Laski wraz z remontem przepustu					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1 d.1 0102-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni. (500)/10000	ha ha	0.050	
				RAZEM	0.050
2	KNNR 1 d.1 0103-05	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 46-55 cm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNNR 1 d.1 0104-05	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 1 d.1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek z wywozem urobku na odl. do 5 km 223*3	m ² m ²	669.000	
				RAZEM	669.000
2		PRZEPUST			
5	KNNR 1 d.2 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo-wyład. 2.9*6	m ³ m ³	17.400	
				RAZEM	17.400
6	KNR 2-31 d.2 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNNR 1 d.2 0307-01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II 0.45*6	m ³ m ³	2.700	
				RAZEM	2.700
8	KNNR 2 d.2 0106-02	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 3*0.6*0.4*2	m ³ m ³	1.440	
				RAZEM	1.440
9	KNR 2-11 d.2 0404-01	Wykonanie podsypki ze żwiru o grubości 20 cm 5.6*0.84	m ² m ²	4.704	
				RAZEM	4.704
10	KNNR 2 d.2 0106-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 5.6*0.84*0.2	m ³ m ³	0.941	
				RAZEM	0.941
11	KNR 2-33 d.2 0601-01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednocentrowych z rur o śr. 60 cm 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 2-33 d.2 0713-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 11	m ² m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
13	KNR 2-33 d.2 0713-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa 11	m ² m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
14	KNR 2-33 d.2 0606-01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych - ŚCIANKI CZOŁOWE (3*1.14-3.14*0.42*0.42)*0.3*2	m ³ m ³	1.720	
				RAZEM	1.720
15	KNNR 1 d.2 0407-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III 6*1.9	m ³ m ³	11.400	
				RAZEM	11.400
3		JEZDZIA			
16	KNNR 1 d.3 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.225	km km	0.225	
				RAZEM	0.225
17	KNNR 1 d.3 0407-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III 170*0.6	m ³ m ³	102.000	
				RAZEM	102.000
18	KNNR 6 d.3 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni z wywozem urobku na odl. do 5 km	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		223.36*4.4	m ²	982.784	
				RAZEM	982.784
19	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 982.784	m ² m ²	982.784	
				RAZEM	982.784
20	KNNR 6 d.3 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 11 cm 982.784	m ² m ²	982.784	
				RAZEM	982.784
21	KNNR 6 d.3 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 5 cm 982.784	m ² m ²	982.784	
				RAZEM	982.784
22	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 223.36*4	m ² m ²	893.440	
				RAZEM	893.440
23	KNNR 6 d.3 0202-02	Nawierzchnie z pospółki, warstwa gr. 15 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie - pobocza 0.75*2*223.36	m ² m ²	335.040	
				RAZEM	335.040
24	KNNR 6 d.3 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki 70 z rur stalowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNNR 6 d.3 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 folia odblaskowa II generacji (A-3, B-33) 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNNR 6 d.3 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - TABLICZKA T-4 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000