

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Koźlątków, gm. Lisków

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNNR 1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0.6	km	0.60	
				RAZEM	0.60
2	KNR 2-31 1406-04 D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
2 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
3	KNR 2-31 0816-01 D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
4	KNNR 6 0605-02 D-03.01.01	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe betonowe	m ³		
		12*0.4*0.2	m ³	0.96	
				RAZEM	0.96
5	KNNR 6 0605-06 D-03.01.01	Przepusty z rur PCV o średnicy 40 cm	m		
		12	m	12.00	
				RAZEM	12.00
6	KNNR 6 0605-03 01 D-03.01.01	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur PCV o średnicy 40 cm	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
3 ROBOTY ZIEMNE					
7	KNNR 1 0218-02 D-02.01.01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV	m ²		
		100*6	m ²	600.00	
				RAZEM	600.00
8	KNNR 6 0101-01 10 D-04.01.01	Koryta o głęb. 15 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w grun- tach kat. II-IV	m ²		
		100*4.5+20	m ²	470.00	
				RAZEM	470.00
4 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE					
9	KNNR 6 0103-03 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samo- jezdnej i walca wibracyjnego	m ²		
		500*4.5+20	m ²	2270.00	
				RAZEM	2270.00
10	KNNR 6 0113-06 D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (gabro, melafir), grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		500*4.5+20	m ²	2270.00	
				RAZEM	2270.00
11	KNNR 6 0103-03 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samo- jezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV	m ²		
		100*4.5	m ²	450.00	
				RAZEM	450.00
12	KNNR 6 0106-04 D-04.02.01	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 5 cm	m ²		
		100*4.5	m ²	450.00	
				RAZEM	450.00

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Koźlątków, gm. Lisków

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.4	KNNR 6 0113-02 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (gabro, melafir), grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 100*4.5	m ² m ²	 450.00	
				RAZEM	450.00
14 d.4	KNNR 6 1005-07 D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 600*4.5+20	m ² m ²	 2720.00	
				RAZEM	2720.00
15 d.4	KNNR 6 0309-02 05 D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1-KR2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t 600*4+20	m ² m ²	 2420.00	
				RAZEM	2420.00
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
16 d.5	KNNR 1 0311-04 D-06.03.01	Formowanie poboczy z gruntu kat. III-IV z robót ziemnych 70	m ³ m ³	 70.00	
				RAZEM	70.00
17 d.5	KNNR 1 0311-02 D-06.03.01	Formowanie poboczy z gruntu kat. III-IV dostarczonego samochodami samowyładowczymi 600*2*1*0.2-70	m ³ m ³	 170.00	
				RAZEM	170.00
18 d.5	KNNR 1 0503-06 D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.IV 600*2*1	m ² m ²	 1200.00	
				RAZEM	1200.00
6 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
19 d.6	KNNR 6 0702-01 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06m ³ betonu 3	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.00
20 d.6	KNNR 6 0702-05 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe o pow. ponad 0.3 m ² A6b, A6c, A7 3	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.00