

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 060616C Żygląd - Jeleniec - Kijewo Królewskie					
1		Roboty przygotowawcze			
1.1		Roboty geodezyjne			
1.1.1	KNNR 1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		1.03	km	1.030	
				RAZEM	1.030
1.1.2	KNNR 1 0111-01 D-01.01.01	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	km		
		1.03	km	1.030	
				RAZEM	1.030
1.2		Roboty rozbiórkowe			
1.2.1	KNNR 2-31 0818-08 D-01.02.04	Demontaż słupków znaków drogowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.2.2	KNNR 2-31 0703-04 D-01.02.04	Demontaż tarcz znaków drogowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
1.2.3	D-01.02.04	Wywóz materiałów z demontażu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Urządzenia obce			
1.3.1		Zakładanie rur osłonowych dwudzielnych na kable telekomunikacyjne	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
1.4		Wycinka drzew i krzewów			
1.4.1	KNNR 1 0101-01 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.4.2	KNNR 1 0101-04 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.4.3	KNNR 1 0101-05 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4.4	KNNR 1 0101-06 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.4.5	KNNR 1 0107-01 0107-04 D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość 10 km	mp		
		5.2	mp	5.200	
				RAZEM	5.200
1.4.6	KNNR 1 0107-02 0107-05 D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość 10 km	mp		
		4.8	mp	4.800	
				RAZEM	4.800
1.4.7	KNNR 1 0107-03 0107-05 D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km	mp		
		11	mp	11.000	
				RAZEM	11.000
1.5		Zebranie humusu			
1.5.1	KNNR 1 0202-08 + KNNR 1 0208-02 D-01.02.02	Zebranie humusu gr. 30 cm z transportem urobku na odległość do 10 km samochodami samowytadowczymi	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poszerzenia 1028.00*0.30	m ³	308.400	
		pobocza 1542*0.30	m ³	462.600	
				RAZEM	771.000
2		Roboty ziemne			
2.1	KNNR 1 0202-08 + KNNR 1 0208-02 D-02.00.00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 10 km samochodami samowyladowczymi	m ³		
		1028.00*0.12	m ³	123.360	
				RAZEM	123.360
3		Podbudowy			
3.1	KNNR 6 0103-01 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m ²		
		poszerzenia 1028.00	m ²	1028.000	
		zjazdu 289.30	m ²	289.300	
				RAZEM	1317.300
3.2	KNNR 6 0109-03 D-04.05.01	Warstwa z piasku stabilizowanego cementem C 1,5/2 o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m ²		
		poszerzenia 1016.00	m ²	1016.000	
				RAZEM	1016.000
3.3	KNNR 6 0109-02 D-04.05.01	Warstwa z piasku stabilizowanego cementem C 1,5/2 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		zjazdu 295.00	m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
3.4	KNNR 6 0113-02 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		poszerzenia 1028,00+1455*0,15			
				RAZEM	0.000
3.5	KNNR 6 0113-06 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		zjazdu poz.3.3	m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
3.6	D-05.03.26i	Układanie geosiatki z włókna szklanego nasączonej asfaltem	m ²		
		1455.00	m ²	1455.000	
				RAZEM	1455.000
3.7	KNR AT-03 0202-02 D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy; zużycie emulsji 0,3 - 0,5 kg/m ²	m ²		
		poszerzenia 1028.00+1455*0.15	m ²	1246.250	
		zjazdu 295.00	m ²	295.000	
				RAZEM	1541.250
3.8	KNR AT-03 0202-02 D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstwy wyrównawczej; zużycie emulsji 0,3 - 0,5 kg/m ²	m ²		
		poszerzenia 1028,00+1455*0,10			
				RAZEM	0.000
3.9	KNR AT-03 0202-02 D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstwy wiążącej; zużycie emulsji 0,1 - 0,3 kg/m ²	m ²		
		nakładka 3082.80	m ²	3082.800	
		poszerzenia 1028.00+1455*0.05	m ²	1100.750	
		zjazdu 295.00	m ²	295.000	
				RAZEM	4478.550
4		Nawierzchnie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1	KNNR 6 0308-01 D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11 W gr. 3,0 cm	m ²		
		poz.3.9	m ²	4478.550	
				RAZEM	4478.550
4.2	KNNR 6 0309-01 D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S o grubości po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
		nakładka 3082.80	m ²	3082.800	
		poszerzenia 1028.00	m ²	1028.000	
		zjazdu 295.00	m ²	295.000	
				RAZEM	4405.800
5		Pobocza			
5.1	KNNR 6 0113-06 D-04.04.02	Pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		1541.40	m ²	1541.400	
				RAZEM	1541.400
6		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
6.1	KNNR 6 0702-01 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6.2	KNNR 6 0702-05 D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych, folia II generacji - średni	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
7		Zieleń			
7.1	KNR 2-21 0302-05 D-09.01.01	Sadzenie drzew na terenie płaskim z całkowitą zaprawą dołów - klon zwyczajny o obwodzie pnia na wysokości 1,00 m od bryły korzeniowej - min. 14 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7.2	KNR 2-21 0302-05 D-09.01.01	Sadzenie drzew na terenie płaskim z całkowitą zaprawą dołów - jesion wyniosły o obwodzie pnia na wysokości 1,00 m od bryły korzeniowej - min. 14 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7.3	KNR 2-21 0302-05 D-09.01.01	Sadzenie drzew na terenie płaskim z całkowitą zaprawą dołów - brzoza brodawkowata o obwodzie pnia na wysokości 1,00 m od bryły korzeniowej - min. 14 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000