

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 060616C Żygląd - Jeleniec - Kijewo Królewskie</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty geodezyjne</b>			
1.1.	KNNR 1 1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		1.042	km	1.042	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.042</b>
1.1.	KNNR 1 2 0111-01 D-01.01.01	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	km		
		poz.1.1.1	km	1.042	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.042</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1.2.	KNR 2-31 1 0818-08 D-01.02.04	Demontaż słupków znaków drogowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.2.	KNR 2-31 2 0703-04 D-01.02.04	Demontaż tarcz znaków drogowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
1.2.	D-01.02.04	Wywóz materiałów z demontażu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.3</b>		<b>Urządzenia obce</b>			
1.3.	1	Zakładanie rur osłonowych dwudzielnych na kable telekomunikacyjne	m		
		29	m	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
1.3.	2	Zakładanie rur osłonowych dwudzielnych na kable energetyczne	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>1.4</b>		<b>Wycinka drzew i krzewów</b>			
1.4.	KNNR 1 1 0101-01 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
1.4.	KNNR 1 2 0101-02 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.4.	KNNR 1 3 0101-03 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.4.	KNNR 1 4 0101-05 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
1.4.	KNNR 1 5 0101-06 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.4.	KNNR 1 6 0107-01 0107-04 D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość 10 km	mp		
		9.87	mp	9.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.870</b>
1.4.	KNNR 1 7 0107-02 0107-05 D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość 10 km	mp		
		11	mp	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4.	KNNR 1 8 0107-03 0107-05 D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km	mp		
		35.25	mp	35.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.250</b>
<b>1.5</b>		<b>Zebranie humusu</b>			
1.5.	KNNR 1 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 samowyladowczymi	m <sup>3</sup>		
		1042.79	m <sup>3</sup>	1042.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>1042.790</b>
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
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 <sup>3</sup> w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 10 km samochodami samowyladowczymi	m <sup>3</sup>		
		145.88	m <sup>3</sup>	145.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.880</b>
<b>3</b>		<b>Podbudowy</b>			
3.1	KNNR 6 0103-01 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m <sup>2</sup>		
		1042.79	m <sup>2</sup>	1042.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>1042.790</b>
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 <sup>2</sup>		
		poszerzenia 1042.79	m <sup>2</sup>	1042.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>1042.790</b>
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 <sup>2</sup>		
		zjazdu 8.19	m <sup>2</sup>	8.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.190</b>
3.4	KNNR 6 0113-02 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
		poszerzenia poz.3.2	m <sup>2</sup>	1042.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>1042.790</b>
3.5	KNNR 6 0113-06 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		zjazdu poz.3.3	m <sup>2</sup>	8.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.190</b>
3.6	D-05.03.26i	Układanie geosiatki z włókna szklanego nasączonej asfaltem	m <sup>2</sup>		
		1534	m <sup>2</sup>	1534.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1534.000</b>
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 <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		(1042.79)+22.33	m <sup>2</sup>	1065.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>1065.120</b>
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 <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		5279.75+61.59	m <sup>2</sup>	5341.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>5341.340</b>
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 <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		6322.54+61.59+8.19	m <sup>2</sup>	6392.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>6392.320</b>
<b>4</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
4.1	KNNR 6 0308-01 D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11 W gr. 3,0 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.3.9	m <sup>2</sup>	6392.320	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>6392.320</b>
4.2	KNNR 6 0309-01 D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S o grubości po zagęszczeniu 3 cm poz.4.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6392.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>6392.320</b>
<b>5</b>		<b>Pobocza</b>			
5.1	KNNR 6 0113-06 D-04.04.02	Pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1459.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1459.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>1459.260</b>
<b>6</b>		<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>			
6.1	KNNR 6 0702-01 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
6.2	KNNR 6 0702-05 D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych, folia II generacji - średni 8	szt. szt.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>7</b>		<b>Zieleń</b>			
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 5	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
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 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
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 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>