

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 060602C Papowo Biskupie - Żygląd					
1		Roboty przygotowawcze			
1.1		Roboty geodezyjne			
1.1.	KNNR 1 1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		2.05	km	2.050	
				RAZEM	2.050
1.1.	KNNR 1 2 0111-01 D-01.01.01	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	km		
		poz.1.1.1	km	2.050	
				RAZEM	2.050
1.2		Roboty rozbiórkowe			
1.2.	KNNR 2-31 1 0818-08 D-01.02.04	Demontaż słupków znaków drogowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
1.2.	KNNR 2-31 2 0703-04 D-01.02.04	Demontaż tarcz znaków drogowych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
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		
		62.5	m	62.500	
				RAZEM	62.500
1.4		Wycinka drzew i krzewów			
1.4.	KNNR 1 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.	KNNR 1 2 0101-05 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.4.	KNNR 1 3 0101-06 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.4.	KNNR 1 4 0101-07 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.4.	KNNR 1 5 0101-07 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 76-115 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.4.	KNNR 1 6 0107-01 0107-04 D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość 10 km	mp		
		14.67	mp	14.670	
				RAZEM	14.670
1.4.	KNNR 1 7 0107-02 0107-05 D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość 10 km	mp		
		15.91	mp	15.910	
				RAZEM	15.910
1.4.	KNNR 1 8 0107-03 0107-05 D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km	mp		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		45.3	mp	45.300	
				RAZEM	45.300
1.5		Zebranie humusu			
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 ³		
		1028.44+25.60	m ³	1054.040	
				RAZEM	1054.040
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		
		123.41	m ³	123.410	
				RAZEM	123.410
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		
		1028.44+25.60	m ²	1054.040	
				RAZEM	1054.040
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 1028.44	m ²	1028.440	
				RAZEM	1028.440
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 25.60	m ²	25.600	
				RAZEM	25.600
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 poz.3.2	m ²	1028.440	
				RAZEM	1028.440
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	25.600	
				RAZEM	25.600
3.6	D-05.03.26i	Układanie geosiatki z włókna szklanego nasączonej asfaltem	m ²		
		1021	m ²	1021.000	
				RAZEM	1021.000
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		
		1028.44+25.60	m ²	1054.040	
				RAZEM	1054.040
3.8	KNR AT-03 0202-02 D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową ist. nawierzchni; zużycie emulsji 0,3 - 0,5 kg/m ²	m ²		
		7526.88+103.50	m ²	7630.380	
				RAZEM	7630.380
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		
		8555.32+103.50+25.60	m ²	8684.420	
				RAZEM	8684.420
4		Nawierzchnie			
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	8684.420	
				RAZEM	8684.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
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 ² m ²	 8684.420	
				RAZEM	8684.420
4.3	KNR 2-31 0511-02 D-08.02.02	Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 125	m ² m ²	 125.000	
				RAZEM	125.000
5		Pobocza			
5.1	KNNR 6 0113-06 D-04.04.02	Pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm 3013.61	m ² m ²	 3013.610	
				RAZEM	3013.610
6		Elementy ulic			
7		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
7.1	KNNR 6 0705-03 D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe 35	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
7.2	KNNR 6 0702-01 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
7.3	KNNR 6 0702-05 D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych - zestawienie zgodne z SOR 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
8		Zieleń			
8.1	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 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
8.2	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 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
8.3	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	
				RAZEM	4.000
8.4		Montaż nowych skrzynek lęgowych 0	szt szt	 0.000	
				RAZEM	0.000