

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych Świniary Małe - Szymonków_koszty kwalifikowane					
1		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.1.1	D-01.01.01	<2033,12> całkowita długość odcinka <2,50> włączenie w drogę powiatową w m. Świniary Małe <2,10> włączenie w drogę powiatową w m. Szymonków 0.001*(2033.12-2.50-2.10)	km	2.03	
				RAZEM	2.03
2	KNNR 1 0104-03	Karczowanie pni o śr. 22-35 cm. W pozycji ująć koszt wywieżenia i zagospodarowania karpiny.	szt.		
d.1.1	D-01.02.01	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
3	KNNR 1 0104-04	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm. W pozycji ująć koszt wywieżenia i zagospodarowania karpiny.	szt.		
d.1.1	D-01.02.01	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
4	KNNR 1 0104-05	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm. W pozycji ująć koszt wywieżenia i zagospodarowania karpiny.	szt.		
d.1.1	D-01.02.01	7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
5	KNNR 1 0104-16	Karczowanie pni o śr. 56-72 cm. W pozycji ująć koszt wywieżenia i zagospodarowania karpiny.	szt.		
d.1.1	D-01.02.01	8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
6	Kalkulacja indywidualna	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 86-95 cm. W pozycji ująć koszt wywieżenia i zagospodarowania karpiny.	szt.		
d.1.1	D-01.02.01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.1.1	D-01.02.01	750.00*3.00/10000	ha	0.225	
				RAZEM	0.23
8	KNNR 6 1102-03	Równanie istniejącej nawierzchni tłuczniowej równiarką.	m ²		
d.1.1		3.50*(1996.28-25.00)	m ²	6899.48	
				RAZEM	6899.48
1.2		Rozbiórka elementów dróg			
9	KNR 2-31 0804-03-5*KNR 2-31 0804-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15cm. W pozycji ująć koszt wywozu oraz zagospodarowania urobku.	m ²		
d.1.2	D-01.02.04	5.00*(25.00-2.50)+3.50*(2033.12-1996.28-1.50)	m ²	236.19	
				RAZEM	236.19
10	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm. W pozycji ująć koszt wywozu oraz zagospodarowania gruzu.	m		
d.1.2		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.00
1.3		Roboty ziemne			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1.3	KNR 2-01 0206-02 D-02.00.01	<p>Roboty ziemne z wywozem i zagospodarowaniem urobku. Roboty ziemne pod konstrukcję jez-dni, poszerzeń, zjazdów z wyprofilowaniem skarp i ścięciem pobocza. W pozycji ująć koszt ob-sypania pozyskanym urobkiem poboczy oraz odwóz i zagospodarowania nadmiaru ziemi.</p> <p><0.36*113.75+0.30*0.36*46.50> koryto od km 0+002.50 do km 0+025.00 <0.36*3.90*(2033,12-1996,28-2.10)> koryto od km 1+996,28 do km 2+031.02 <0.36*2*0.30*(798,90-25.00)> koryto pod poszerzenie konstrukcji podbudowy od km 0+025,00 do km 0+798,90 <0.36*1.20*(849.00-798.90)> koryto pod poszerzenie konstrukcji podbudowy od km 0+798.90 do km 0+849.00 <0.36*0.70*(1006.00-849.00)> koryto pod poszerzenie konstrukcji podbudowy od km 0+849.00 do km 1+006.00 <0.36*1.20*(1170.00-1006.00)> koryto pod poszerzenie konstrukcji podbudowy od km 1+006.00 do km 1+170.00 <0.36*1.20*(1315,00-1263,00)> koryto pod poszerzenie konstrukcji podbudowy od km 1+263,00 do km 1+315,00 <0.35*217,50> powierzchnia zjazdów <0.80*(264.39-118,00)> odbudowa rowu od km 0+118.00 do km 264.39 <0.80*(297.39-608,00)> odbudowa rowu od km 0+297.39 do km 608.00 <0.20*5.00*(1645.75-1558.00)> odbudowa rowu od km 1+558,00 do km 1+645.75 <0.36*58.00> mijanka nr 1 <0.36*58.00> mijanka nr 2 <0.36*(28.00+26.00)> mijanka nr 3 <0.36*54.00> mijanka nr 4 <0.36*54.00> mijanka nr 5 <0.36*54.00> mijanka nr 6 <0.36*58.00> mijanka nr 7 <1.70*17.20> rów na włączeniu w drogę powiatową w m. Świniary Małe $0.36*113.75+0.30*0.36*46.50+0.36*3.90*(2033,12-1996,28-2.10)+0.36*2*0.30*(798,90-25.00)+0.36*1.20*(849.00-798,90)+0.36*0.70*(1006.00-849.00)+0.36*1.20*(1315.00-1263.00)+0.35*217.15+0.80*(264.39-118.00)+0.80*(297.39-608.00)+0.20*5.00*(1645.75-1558.00)+0.36*58.00+0.36*58.00+0.36*(28.00+26.00)+0.36*54.00+0.36*54.00+0.36*54.00+0.36*58.00+1.70*17.20$</p>	m ³		
				547.60	
				RAZEM	547.60
12 d.1.3	KNNR 6 0103-03 D-04.01.01	<p>Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warst-wy konstrukcyjne nawierzchni</p> <p>113.75+0.30*46.50+3.90*(2033,12-1996,28-2.10)+2*0.30*(798,90-25.00)+1.20*(849.00-798.90)+0.70*(1006.00-849.00)+1.20*(1315.00-1263.00)+217.15+58.00+58.00+28.00+26.00+54.00+54.00+54.00+58.00</p>	m ²		
			m ²	1567.10	
				RAZEM	1567.10
2		ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOŚZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBO-TY W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ			
2.1		Podbudowy			
13 d.2.1	KNNR 6 0106-06 D-04.02.01	<p>Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15cm</p> <p>217.15</p>	m ²		
			m ²	217.15	
				RAZEM	217.15
14 d.2.1	KNNR 6 0113-01 D-04.04.00 D-04.04.02	<p>Podbudowy z kruszywa łamanego granitowego frakcji 31,5/63 o grubości po zagęszczeniu 20cm.</p> <p><0.30*46.50> poszerzenie 0.30m na długości 46.50m</p> <p>113.75+0.30*46.50+3.90*(2033,12-1996,28-2.10)+2*0.30*(798,90-25.00)+1.20*(849.00-798.90)+0.70*(1006.00-849.00)+1.20*(1315.00-1263.00)+58.00+58.00+28.00+26.00+54.00+54.00+54.00+58.00</p>	m ²		
			m ²	1349.95	
				RAZEM	1349.95
15 d.2.1	KNNR 6 0113-04 D-04.04.00 D-04.04.02	<p>Podbudowy z kruszywa łamanego granitowego frakcji 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 7 cm.</p> <p>1349.95</p>	m ²		
			m ²	1349.95	
				RAZEM	1349.95
16 d.2.1	KNNR 6 0113-04 D-04.04.00 D-04.04.02	<p>Podbudowy z kruszywa łamanego granitowego frakcji 0/31,5 o grubości śr. 10 cm.</p> <p>7355.54-1349.95</p>	m ²		
			m ²	6005.59	
				RAZEM	6005.59

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2.1	KNNR 6 1005-04 D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 113.75+0.30*46.50+3.90*(2033.12-1996.28-2.10)+3.40*(1996.28-25.00)+58.00+58.00+28.00+26.00+54.00+54.00+54.00+58.00	m ² m ²	 7355.54	
				RAZEM	7355.54
18 d.2.1	KNNR 6 1005-07 D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych nieulepszonych - podbudowa 7355.54	m ² m ²	 7355.54	
				RAZEM	7355.54
2.2		Elementy dróg			
19 d.2.2	KNR 2-31 0606-01 D-08.01.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych 50x50x15 ułożone na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 37.00	m m	 37.00	
				RAZEM	37.00
20 d.2.2	KNR 2-31 0605-06 D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP SN8 o śr. 40 cm 33	m m	 33.00	
				RAZEM	33.00
21 d.2.2	KNR 2-31 0605-03 D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o śr. 40 cm 2	ściank. ściank.	 2.00	
				RAZEM	2.00
2.3		Nawierzchnie			
22 d.2.3	KNNR 6 0308-02 D-05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W 50/70 o grubości 5 cm 113.75+0.10*46.50+3.71*(2033.12-1996.28-2.10)+3.21*(1996.28-25.00)+58.00+58.00+28.00+26.00+54.00+54.00+54.00+58.00	m ² m ²	 6965.09	
				RAZEM	6965.09
23 d.2.3	KNNR 6 1005-07 D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - warstwa wiążąca 6965.09	m ² m ²	 6965.09	
				RAZEM	6965.09
24 d.2.3	KNNR 6 0309-02 D-05.03.05	Warstwa scieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70 gr. 4cm 113.75+0.02*46.50+3.54*(2033.12-1996.28-2.10)+3.04*(1996.28-25.00)+58.00+58.00+28.00+26.00+54.00+54.00+54.00+58.00	m ² m ²	 6620.35	
				RAZEM	6620.35
25 d.2.3	KNNR 6 0204-06 D-05.02.01	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego granitowego frakcji 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 15 cm. 217.15	m ² m ²	 217.15	
				RAZEM	217.15
26 d.2.3	KNNR 6 0113-06 D-05.02.01	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego granitowego 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15cm <48.75> szerokość zjazdów na wysokości poboczy 2*0.75*(2033.12-2.50-1.50-48.75)	m ² m ²	 2970.56	
				RAZEM	2970.56
2.4		Roboty wykończeniowe			
27 d.2.4	KNNR 1 0503-05 D-06.03.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III - po 1,50 m z obu stron drogi 2*1.50*(2033.12-2.50-1.50-48.75)	m ² m ²	 5941.11	
				RAZEM	5941.11