

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa dr.gm.Zagrody-Majdan nr 105181R w km 2+730-4+360</b>					
<b>1</b>		<b>D-01.00.00. - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - CPV 45111000-8</b>			
<b>1.1</b>		<b>D-01.01.01. Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych</b>			
1	KNNR 1 d.1. 0111-01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. droga gminna Zagrody-Majdan nr 105181Rw km 2+730-4+360 1,630	km  km	  1,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,630</b>
<b>2</b>		<b>D-01.01.02.Zdjęcie warstwy humusu</b>			
2	KNNR 1 d.2 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spsycharek 580	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  580,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>580,000</b>
<b>3</b>		<b>D-02.00.00. - ROBOTY ZIEMNE - CPV 45112000-5</b>			
<b>3.1</b>		<b>D-02.01.01. - Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.</b>			
3	KNNR 1 d.3. 0210-03 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 w gr. kat. III-IV. obliczenia robót ziemnych = 489m3 489	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  489,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>489,000</b>
4	KNNR 1 d.3. 0202-08 + 1 KNNR 1 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 2 km sam.samowład.  Razem = 1483,6 m3 1406,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1 406,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 406,000</b>
<b>3.2</b>		<b>D-02.03.01. - Wykonanie nasypów</b>			
5	KNNR 1 d.3. 0311-04 2	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV ułożonego wzdłuż nasypu =489 897,2 m3 489	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  489,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>489,000</b>
6	KNNR 1 d.3. 0408-02 2	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi razem =489.0m3 489	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  489,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>489,000</b>
<b>4</b>		<b>D-03.00.00. - ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - CPV 45232452-5</b>			
<b>4.1</b>		<b>D-03.01.01. - Przepusty pod zjazdami</b>			
7	KNR 2-33 d.4. 0601-01 1	Części przelotowe przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur PEHD o śr. 60 cm na podłożu z pospółki g.15 cm oraz zasypką piaskiem do 30 cm wraz z umocnieniem wlotów i wylotów brukiem na betonie.( 2sztuk po 8 m = 16 m) 16	m  m	  16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
<b>5</b>		<b>D-04.00.00. - POBUDOWY - CPV 45233320-8</b>			
<b>5.1</b>		<b>D-04.01.01. - Profilowanie i zagęszczenie podłoża</b>			
8	KNNR 6 d.5. 0103-03 1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. 6519	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6 519,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 519,000</b>
<b>5.2</b>		<b>D-04.05.01. - Ulepszone podłożo z kruszywa stabilizowanego cementem</b>			
9	KNR AT-03 d.5. 0201-02 2	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - piasek do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 22 cm = 6030 6519	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6 519,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 519,000</b>
<b>5.3</b>		<b>D-04.04.02. - Podbudowa z kruszywa łamanego</b>			
10	KNNR 6 d.5. 0113-01 3	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanymi gr. 14 cm. Krotność = 0,93 6356	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6 356,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 356,000</b>
11	KNNR 6 d.5. 0113-04 3	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi gr. 8 cm. m2=6030 6274	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6 274,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 274,000</b>
<b>6</b>		<b>D-05.00.00. - NAWIERZCHNIE - CPV 45233320-8</b>			
<b>6.1</b>		<b>D-05.03.05a. - Nawierzchnie z betonu asfaltowego - w-wa ścieralna</b>			
12	KNNR 6 d.6. 0310-05 1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 4 cm (warstwa ścieralna).	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6030	m <sup>2</sup>	6 030,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 030,000</b>
<b>6.2</b>		<b>D-05.03.05b. - Nawierzchnie z betonu asfaltowego - w-wa wiążąca</b>			
13 d.6. 2	KNNR 6 0310-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
		6190	m <sup>2</sup>	6 190,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 190,000</b>
<b>7</b>		<b>D-10.00.00. - INNE ROBOTY - CPV 45233220-7</b>			
<b>7.1</b>		<b>Utwardzenie poboczy</b>			
14 d.7. 1	KNNR 6 0112-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 8 cm	m <sup>2</sup>		
		2550	m <sup>2</sup>	2 550,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 550,000</b>