

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>PRZEBUDOWA WEWNĘTRZNEJ DROGI GMINNEJ UL. JEZIORNA - ETAP I</b>					
<b>1</b>					
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - pomiarowe, rozbiórkowe, ziemne</b>			
d.1.1	1 KNR 2-01 0119-03 D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - wytyczenie trasy drogi	km		
		0.295	km	0.295	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.295</b>
d.1.1	2 KNR 2-01 0119-03 D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - obsługa w trakcie budowy	km		
		0.295	km	0.295	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.295</b>
d.1.1	3 KNR 2-01 0119-03 D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - pomiar powykonawczy	km		
		0.295	km	0.295	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.295</b>
d.1.1	4 KNR 2-01 0108-05 D- 01.02.01	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia	ha		
		0.05	ha	0.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>
d.1.1	5 KNR 2-01 0111-04 D- 01.02.01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem (miejsce odwozu staraniem wykonawcy)	m <sup>2</sup>		
		50	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
d.1.1	6 KNR 5-01 0614-09 D- 02.01.01	Przekładanie kabla energetycznego doziemnego o śr. do 50 mm w rowie kablowym gr.kat.III - pierwszy - wytyczenie nowej trasy, wykonanie wykopu, podsypki, odkopanie kabla, przełożenie, ułożenie folii ostrzegawczej, zsypanie z zagęszczeniem <km 0+177 - 0+241 str. lewa>64.0	m		
			m	64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
d.1.1	7 KNNR 1 0201-04 D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonane w gr.kat.I-IV - wykopy. Całkowite wykorzystanie urobku w dolne warstwy nasypu - ilość mas ziemnych z bilansu ogólnego robót ziemnych 50	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
d.1.1	8 KNNR-W 10 2209-06 D- 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów mechanicznie z gruntu niespoistego - materiał z wykopów i profilowania do ponownego wbudowania - przemieszczenie mas ziemnych w obrębie przebudowywanej drogi kosztem i staraniem wykonawcy - ilość mas ziemnych z bilansu ogólnego robót ziemnych 60	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
d.1.1	9 KNNR-W 10 2209-04 D- 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów mechanicznie z gruntu niespoistego kat. III-IV dowiezionego (dowóz kosztem i staraniem wykonawcy) poz.8-poz.7	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>1.2</b>		<b>JEZDNIĄ - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie</b>			
d.1.2	10 KNR 2-31 0103-04 D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <km 0+000 - 0+294,5>294.5*4.5<jezdnia> <km 0+013 - 0+045>32.0*1.8< mijanka str. prawa> <km 0+205 - 0+237>32.0*1.8< mijanka str. prawa> <km 0+252 - 0+284>32.0*1.8< mijanka str. lewa>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1325.250	
			m <sup>2</sup>	57.600	
			m <sup>2</sup>	57.600	
			m <sup>2</sup>	57.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1498.050</b>
d.1.2	11 KNR 2-31 0101-02 D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm <km 0+000 - 0+294,5>294.5*4.5<jezdnia> <km 0+013 - 0+045>32.0*1.8< mijanka str. prawa> <km 0+205 - 0+237>32.0*1.8< mijanka str. prawa> <km 0+252 - 0+284>32.0*1.8< mijanka str. lewa>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1325.250	
			m <sup>2</sup>	57.600	
			m <sup>2</sup>	57.600	
			m <sup>2</sup>	57.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1498.050</b>
d.1.2	12 KNR 2-31 0114-05 D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm <km 0+000 - 0+294,5>294.5*4.5<jezdnia> <km 0+013 - 0+045>32.0*1.8< mijanka str. prawa> <km 0+205 - 0+237>32.0*1.8< mijanka str. prawa> <km 0+252 - 0+284>32.0*1.8< mijanka str. lewa>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1325.250	
			m <sup>2</sup>	57.600	
			m <sup>2</sup>	57.600	
			m <sup>2</sup>	57.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1498.050</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1004-04				
	D- 04.03.01				
		<km 0+000 - 0+294,5>294.5*4.5<jezdnia>	m <sup>2</sup>	1325,250	
		<km 0+013 - 0+045>32.0*1.8< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	57,600	
		<km 0+205 - 0+237>32.0*1.8< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	57,600	
		<km 0+252 - 0+284>32.0*1.8< mijanka str. lewa>	m <sup>2</sup>	57,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1498.050</b>
14	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1004-07				
	D- 04.03.01				
		<km 0+000 - 0+294,5>294.5*4.2<jezdnia>	m <sup>2</sup>	1236,900	
		<km 0+013 - 0+045>32.0*1.6< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	51,200	
		<km 0+205 - 0+237>32.0*1.6< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	51,200	
		<km 0+252 - 0+284>32.0*1.6< mijanka str. lewa>	m <sup>2</sup>	51,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1390.500</b>
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa - AC11W (0/11) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m2)	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0310-01				
	D- 05.03.05b				
		<km 0+000 - 0+294,5>294.5*4.0<jezdnia>	m <sup>2</sup>	1178,000	
		<km 0+013 - 0+045>32.0*1.50< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	48,000	
		<km 0+205 - 0+237>32.0*1.50< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	48,000	
		<km 0+252 - 0+284>32.0*1.50< mijanka str. lewa>	m <sup>2</sup>	48,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1322.000</b>
16	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1004-04				
	D- 04.03.01				
		<km 0+000 - 0+294,5>294.5*4.2<jezdnia>	m <sup>2</sup>	1236,900	
		<km 0+013 - 0+045>32.0*1.6< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	51,200	
		<km 0+205 - 0+237>32.0*1.6< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	51,200	
		<km 0+252 - 0+284>32.0*1.6< mijanka str. lewa>	m <sup>2</sup>	51,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1390.500</b>
17	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1004-07				
	D- 04.03.01				
		<km 0+000 - 0+294,5>294.5*4.2<jezdnia>	m <sup>2</sup>	1236,900	
		<km 0+013 - 0+045>32.0*1.6< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	51,200	
		<km 0+205 - 0+237>32.0*1.6< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	51,200	
		<km 0+252 - 0+284>32.0*1.6< mijanka str. lewa>	m <sup>2</sup>	51,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1390.500</b>
18	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna asfaltowa - AC8S (0/8) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m2)	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0310-05				
	D- 05.03.05a				
		<km 0+000 - 0+294,5>294.5*4.0<jezdnia>	m <sup>2</sup>	1178,000	
		<km 0+013 - 0+045>32.0*1.50< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	48,000	
		<km 0+205 - 0+237>32.0*1.50< mijanka str. prawa>	m <sup>2</sup>	48,000	
		<km 0+252 - 0+284>32.0*1.50< mijanka str. lewa>	m <sup>2</sup>	48,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1322.000</b>
<b>1.3</b>		<b>ZJAZDY - indywidualne i publiczne - w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie,</b>			
19	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm.	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0103-04				
	D- 04.01.01				
		<str. prawa> 1*2.6*3.5	m <sup>2</sup>	9,100	
		<str. lewa> 1*1.0*3.5	m <sup>2</sup>	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
20	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0101-02				
	D- 04.02.01				
		<str. prawa> 1*2.6*3.5	m <sup>2</sup>	9,100	
		<str. lewa> 1*1.0*3.5	m <sup>2</sup>	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
21	KNR 2-31	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort)0/31,5mm - warstwa dolna - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0114-05				
	D- 04.04.02				
		<str. prawa> 1*2.6*3.5	m <sup>2</sup>	9,100	
		<str. lewa> 1*1.0*3.5	m <sup>2</sup>	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
22	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>		
d.1.3	1004-04				
	D- 04.03.01				
		<str. prawa> 1*2.6*3.5	m <sup>2</sup>	9,100	
		<str. lewa> 1*1.0*3.5	m <sup>2</sup>	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23 d.1.3	KNR 2-31 1004-07 D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  <str. prawa> 1*2.6*3.5 <str. lewa> 1*1.0*3.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9.100 3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
24 d.1.3	KNR 2-31 0310-01 D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa - AC11W (0/11) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m <sup>2</sup> )  <str. prawa> 1*2.6*3.5 <str. lewa> 1*1.0*3.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9.100 3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
25 d.1.3	KNR 2-31 0310-05 D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna asfaltowa - AC8S (0/8) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m <sup>2</sup> )  <str. prawa> 1*2.6*3.5 <str. lewa> 1*1.0*3.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9.100 3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
1.4		<b>POBOCZE - formowanie, profilowanie, zagęszczanie</b>			
26 d.1.4	KNR 2-31 0204-03 D- 04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni i zjazdów szer. 50 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm  (298*0.50)<str. prawa> (391.0*0.50)<str. lewa>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  149.000 195.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>344.500</b>
1.5		<b>ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE I WYKOŃCZENIOWE - oznakowanie pionowe, plantowanie, porządkowanie terenu</b>			
27 d.1.5	KNR-W 2- 01 0505-01 D- 06.01.01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III. Porządkowanie terenu wokół.  (294.5*1.00)*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  589.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>589.000</b>
28 d.1.5	KNR 2-25 0419 D- 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
29 d.1.5	KNR 2-31 0703-01 D- 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych  3	szt.  szt.	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>