

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Modernizacja drogi dojazdowej do pól w sołectwie Ciasna i Molna, ul. Nowy Dwór do ul. Wiejskiej w Molnej</b>					
1	<b>D-01.00.00. - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45100000-8</b>				
d.1	<b>KNR 2-01 0119-03 D-01.01.01.</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		1.895	km	1.895	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.895</b>
2	<b>KNR 2-31 0816-02 D-01.02.04.</b>	Rozebranie przepustów rurowych pod drogą śr. 50 cm	m		
d.1		12.00	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
3	<b>KNR 2-31 0816-03 D-01.02.04.</b>	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
d.1		22.00	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
4	<b>KNR 2-31 0816-04 D-01.02.04.</b>	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m <sup>3</sup>		
d.1		2.86	m <sup>3</sup>	2.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.860</b>
5	<b>KNR 4-04 1103-04 D-01.02.04.</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km (12,00m x 0,50m x 1,20m) + (22,00m x 0,80m x 1,40m)	m <sup>3</sup>		
d.1		31.84	m <sup>3</sup>	31.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.840</b>
6	<b>KNR 4-04 1103-05 D-01.02.04.</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km + 4 km	m <sup>3</sup>		
d.1		Krotność = 4 31.84	m <sup>3</sup>	31.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.840</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2	D-03.00.00.	<b>- ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - Kod CPV 45230000-8</b>			
7	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami i drogą - ława fundamentowa betonowa	m <sup>3</sup>		
d.2	0605-02	(12,00m x 0,50m x 0,10m) + (22,00m x 0,80m x 0,10m)			
	D-03.01.01.	2.36	m <sup>3</sup>	2.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.360</b>
8	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 50 cm	m		
d.2	0605-07	12.00	m	12.000	
	D-03.01.01.			<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
9	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 60 cm	m		
d.2	0605-08	22.00	m	22.000	
	D-03.01.01.			<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
10	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.		
d.2	0605-04	4	ściank.	4.000	
	D-03.01.01.			<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
11	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank.		
d.2	0605-05	6	ściank.	6.000	
	D-03.01.01.			<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
12	KNR 2-01	Obsypka z piasku stabilizowana cementem w gotowym suchym wykopie	m <sup>3</sup>		
d.2	0610-01	(12,00m x 0,50m x 1,00m) + (22,00m x 0,80m x 1,20m)			
	p.analogia	27.12	m <sup>3</sup>	27.120	
	D-03.01.01.			<b>RAZEM</b>	<b>27.120</b>
13	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.2	1406-03	3	szt.	3.000	
	D-03.01.01.			<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
14	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.2	1406-04	6	szt.	6.000	
	D-03.01.01.			<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>3 PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9</b>					
15	<b>KNNR 6</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni 500,00m x 4,10m 2050.00	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0101-03</b>		m <sup>2</sup>	2050.000	
	<b>D-04.01.01.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>2050.000</b>
16	<b>KNNR 1</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 2050,00m2 x 0,30m 615.00	m <sup>3</sup>		
d.3	<b>0206-03</b>		m <sup>3</sup>	615.000	
	<b>D-04.01.01.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>615.000</b>
17	<b>KNNR 1</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) + 4 km Krotność = 4 615.00	m <sup>3</sup>		
d.3	<b>0208-02</b>		m <sup>3</sup>	615.000	
	<b>D-04.01.01.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>615.000</b>
18	<b>KNNR 6</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (500,00m x 4,10m) + (1395,00m x 4,00m) + (2 x 0,50m x 1895,00m) + (5,00 m x 7,50m) 9562.50	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0103-03</b>		m <sup>2</sup>	9562.500	
	<b>D-04.01.01.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>9562.500</b>
19	<b>KNR AT-03</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 (500,00m x 4,10m) + (1395,00m x 4,00m) 7630.00	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0202-01</b>		m <sup>2</sup>	7630.000	
	<b>D-04.03.01.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>7630.000</b>
20	<b>KNR AT-03</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 500,00m x 4,00m 2000.00	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0202-02</b>		m <sup>2</sup>	2000.000	
	<b>D-04.03.01.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>2000.000</b>
21	<b>KNNR 6</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego gr. 20 cm 500,00m x 4,10m 2050.00	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0113-02</b>		m <sup>2</sup>	2050.000	
	<b>D-04.04.02.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>2050.000</b>
22	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - grub.po zagęszcz.10 cm (1395,00m x 4,00m) + (2 x 0,50m x 1895,00m) + (5,00 m x 7,50m) 7512.50	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0204-03</b>		m <sup>2</sup>	7512.500	
	<b>D-04.04.02.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>7512.500</b>
23	<b>KNNR 6</b>	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 6 cm - na gr. 7 cm 500,00m x 4,10m Krotność = 1.17 2050.00	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0110-02</b>		m <sup>2</sup>	2050.000	
	<b>D-04.07.01.</b>			<b>RAZEM</b>	<b>2050.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>4 NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233000-9</b>					
24 d.4	<b>KNR AT-03</b> <b>0302-03</b> <b>D-05.03.05.</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna o gr. 5 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień (500,00m x 4,00m) + (1395,00m x 4,00m) 7580.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7580.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7580.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>5</b>	<b>D-06.00.00. -</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Kod CPV 45233000-9</b>			
25	<b>KNNR 6</b>	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namotu gr. 20 cm	m		
d.5	<b>1302-02</b>				
	<b>D-06.04.01.</b>				
		600.00	m	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>