

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w Gminie Ciasna, sołectwo Jezowa, ul. Polna					
1	KNR 2-31 0816-02 D- 01.02.04.	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm 10.00	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNR 2-31 0816-03 D- 01.02.04.	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm 11,00m + 6,00m 17.00	m m	 17.000	
				RAZEM	17.000
3	KNR 2-31 0816-01 D- 01.02.04.	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm - na gr. 80 cm 10.00	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNR 4-04 1103-04 D- 01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym za- ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km 37,00m x 1,00m x 1,20m 44.40	m ³ m ³	 44.400	
				RAZEM	44.400
5	KNR 4-04 1103-05 D- 01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym za- ładowaniu i wyładowaniu samoch. samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km + 9 km Krotność = 9 44.40	m ³ m ³	 44.400	
				RAZEM	44.400
6	Analiza Własna D- 01.02.04.	Składowanie i utylizacja gruzu betonowego 44.40	m ³ m ³	 44.400	
				RAZEM	44.400
7	KNR 2-31 0605-07 D- 03.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP SN 8 o śr. 50 cm 10.00	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR 2-31 0605-08 D- 03.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP SN 8 o śr. 60 cm 17.00	m m	 17.000	
				RAZEM	17.000
9	KNR 2-31 0605-06 D- 03.01.01.	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP SN 8 o śr. 40 cm - na śr. 80 cm Krotność = 2 10.00	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
10	Analiza Własna D- 03.01.01.	Umocnienie skarp przy wylotach kanałów kostką granitową gr. 10 cm na ławie betonowej gr. 10 cm C 16/20	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18.48	m ²	18.480	
				RAZEM	18.480
11	kalkulacja własna D- 03.01.01.	Obsypka kruszywem łamanym 0/31,5mm w gotowym suchym wykopie	m ³		
		53.28	m ³	53.280	
				RAZEM	53.280
12	KNNR 6 0101-03 D- 04.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i zjazdów (475m x 3,50m) + (11,00m x 5,20m) + (0,5 x 3,22m x 2,22m) + (0,5 x 5,50m x 3,60m) + (4,50m x 1,00m) + (0,5 x 1,00m x 1,00m) + (4,00m x 2,00m) + (0,5 x 1,00m x 1,00m) + (6,50m x 3,26m) + (0,5 x 1,00m x 1,00m) + (5,00m x 1,42m) + (0,5 x 1,00m x 1,00m) + (6,50m x 0,67m) + (0,5 x 0,50m x 0,50m) + (5,80m x 0,88m) + (0,5 x 0,50m x 0,50m) + (5,00m x 0,89m) + (0,5 x 0,50m x 0,50m) + (486,00m x 0,10m x 2)	m ²		
		1887.45	m ²	1887.450	
				RAZEM	1887.450
13	KNNR 1 0206-03 D- 04.01.01.	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.	m ³		
		1887,45m x 0,30m	m ³	566.230	
		566.23			
				RAZEM	566.230
14	KNNR 1 0208-02 D- 04.01.01.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) + 4 km	m ³		
		Krotność = 4	m ³	566.230	
		566.23			
				RAZEM	566.230
15	KNR AT- 03 0202- 01 D- 04.03.01.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 (475m x 3,50m) + (11,00m x 5,20m) + (0,5 x 3,22m x 2,22m) + (0,5 x 5,50m x 3,60m) + (486,00m x 0,05m x 2)	m ²		
		1781.77	m ²	1781.770	
				RAZEM	1781.770
16	KNR AT- 03 0202- 02 D- 04.03.01.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 (475m x 3,50m) + (11,00m x 5,20m) + (0,5 x 3,22m x 2,22m) + (0,5 x 5,50m x 3,60m)	m ²		
		1733.17	m ²	1733.170	
				RAZEM	1733.170
17	KNNR 6 0113-05 D- 04.04.02.	Podbudowa z kruszyw łamanych gr. 10 cm (2 x (486m x 0,5m)) - 57,08m	m ²		
		428.92	m ²	428.920	
				RAZEM	428.920
18	KNNR 6 0113-02 D- 04.04.02.	Podbudowa z kruszyw łamanych gr. 20 cm (475m x 3,50m) + (11,00m x 5,20m) + (0,5 x 3,22m x 2,22m) + (0,5 x 5,50m x 3,60m) + (4,50m x 1,00m) + (0,5 x 1,00m x 1,00m) + (4,00m x 2,00m) + (0,5 x 1,00m x 1,00m) + (6,50m x 3,26m) + (0,5 x 1,00m x 1,00m) + (5,00m x 1,42m) + (0,5 x 1,00m x 1,00m) + (6,50m x 0,67m) + (0,5 x 0,50m x 0,50m) + (5,80m x 0,88m) + (0,5 x 0,50m x 0,50m) + (5,00m x 0,89m) + (0,5 x 0,50m x 0,50m) + (486,00m x 0,10m x 2)	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1887.45	m ²	1887.450	
				RAZEM	1887.450
19	Analiza Własna D- 04.05.01.	Stabilizacja podłoża spoiwem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (475m x 3,50m) + (11,00m x 5,20m) + (0,5 x 3,22m x 2,22m) + (0,5 x 5,50m x 3,60m) + (486,00m x 0,10m x 2) 1830.37	m ² m ²	 1830.370	
				RAZEM	1830.370
20	KNR 2-31 0110-01 D- 04.07.01a	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm Krotność = 1.5 1781.77	m ² m ²	 1781.770	
				RAZEM	1781.770
21	KNR AT- 03 0302- 02 D- 05.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 500 t/dzień 1733.17	m ² m ²	 1733.170	
				RAZEM	1733.170
22	KNR 2-31 1403-06 D- 06.03.01.	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 208.00	m m	 208.000	
				RAZEM	208.000
23	KNR 2-31 1402-05 D- 06.04.01.	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm wraz z wywozem i utylizacją na odl. 5 km (2 x (486m x 0,5m)) - 57,08m 428.92	m ² m ²	 428.920	
				RAZEM	428.920
24	KNR 2-31 1402-06 p.analogia D- 06.04.01.	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grub. + 10 cm wraz z wywozem i utylizacją na odl. 5 km Krotność = 2 428.92	m ² m ²	 428.920	
				RAZEM	428.920