

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w Gminie Ciasna, sołectwo Molna, stanowiącej przedłużenie ul. Cegielnia-nej, ul. Wiejskiej i ul. Tylnej.					
1		Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1		Roboty pomiarowe			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie rów-	km		
d.1.	0111-01	ninnym.			
1		1.78	km	1.78	
				RAZEM	1.78
2		Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej - budowa drogi			
2.1		Roboty ziemne, rozbiórki			
2	KNR-W 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.2.	0105-07				
1		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
3	KNR-W 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.2.	0109-02				
1		0.04	ha	0.04	
				RAZEM	0.04
4	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.2.	0101-02				
1		6774.09-461	m ²	6313.09	
				RAZEM	6313.09
5	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.2.	0103-03				
1		461	m ²	461.00	
				RAZEM	461.00
6	KNR 4-01	Wywóz gruntu samochodami samowyladowczymi na wysypisko na odległość do 1 km grunt.kat. III lub do wbudowania w zakresie Wykonawcy	m ³		
d.2.	0108-06				
1		(6774.09-461)*0.2	m ³	1262.62	
				RAZEM	1262.62
7	KNR 4-01	Wywóz gruntu samochodami samowyladowczymi na wysypisko lub do wbudowania w zakresie Wykonawcy - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.2.	0108-08				
1		Krotność = 6 (6774.09-461)*0.2	m ³	1262.62	
				RAZEM	1262.62
2.2		Podbudowy			
8	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10	m ²		
d.2.	0113-01	Krotność = 0.67			
2		6774.09	m ²	6774.09	
				RAZEM	6774.09
9	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10	m ²		
d.2.	0113-05	cm			
2		6774.09	m ²	6774.09	
				RAZEM	6774.09
10	KNNR 6	Skropienie mechaniczne warstwy konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową (w-wa wiążąca bitumiczna)	m ²		
d.2.	1005-07				
2		6774.09	m ²	6774.09	
				RAZEM	6774.09
2.3		Nawierzchnie			
11	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm	m ²		
d.2.	0308-01	(warstwa wiążąca)			
3		6576.79	m ²	6576.79	
				RAZEM	6576.79
12	KNNR 6	Skropienie mechaniczne warstwy konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową (w-wa wiążąca bitumiczna)	m ²		
d.2.	1005-07				
3		6576.79	m ²	6576.79	
				RAZEM	6576.79
13	KNNR 6	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowej, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm	m ²		
d.2.	0309-02				
3		6385.23	m ²	6385.23	
				RAZEM	6385.23
2.4		Roboty wykończeniowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.2. 1402-05 4	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m ²		
		1702.71	m ²	1702.71	
				RAZEM	1702.71
15	KNR 2-31 d.2. 0114-07 4 0114-08 analiza indywidualna	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pobocza	m ²		
		1702.71	m ²	1702.71	
				RAZEM	1702.71
16	KNR 2-31 d.2. 1406-04 4	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		14	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
17	KNR 4-01 d.2. 0108-06 4	Wywóz gruntu samochodami samowyladowczymi na wysypisko na odległość do 1 km grunt.kat. III lub do wbudowania w zakresie Wykonawcy	m ³		
		1702.71*0.1	m ³	170.27	
				RAZEM	170.27
18	KNR 4-01 d.2. 0108-08 4	Wywóz gruntu samochodami samowyladowczymi na wysypisko lub do wbudowania w zakresie Wykonawcy - za każdy nast. 1 km Krotność = 6 1702.71*0.1	m ³		
			m ³	170.27	
				RAZEM	170.27
3		Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej - przepust			
19	KNR 2-31 d.3 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
		1*1.2*0.25*2	m ³	0.60	
				RAZEM	0.60
20	KNR-W 2-01 d.3 0212-02 z.sz 2.3.11 9905-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III - bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu	m ³		
		8.93*1.2*1	m ³	10.72	
				RAZEM	10.72
21	KNR 2-31 d.3 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		6.58	m	6.58	
				RAZEM	6.58
22	KNR-W 2-18 d.3 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
		7.93*0.4*0.3	m ³	0.95	
				RAZEM	0.95
23	KNR-W 2-18 d.3 0412-02	Kanały z rur betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na uszczelkę gumową o śr. 300 mm	m		
		7.93	m	7.93	
				RAZEM	7.93
24	KNR 2-31 d.3 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
		2	ściank.	2.00	
				RAZEM	2.00
25	KNR-W 2-01 d.3 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III z rozplantowaniem pozostałego urobku - tłuczeń z rozbiórki jezdni	m ³		
		10.72	m ³	10.72	
				RAZEM	10.72
26	KNR-W 2-01 d.3 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		10.72	m ³	10.72	
				RAZEM	10.72
27	KNR 4-01 d.3 0108-06	Wywóz gruntu samochodami samowyladowczymi na wysypisko na odległość do 1 km grunt.kat. III lub do wbudowania w zakresie Wykonawcy	m ³		
		3.48	m ³	3.48	
				RAZEM	3.48
28	KNR 4-01 d.3 0108-08	Wywóz gruntu samochodami samowyladowczymi na wysypisko lub do wbudowania w zakresie Wykonawcy - za każdy nast. 1 km Krotność = 6 3.48	m ³		
			m ³	3.48	
				RAZEM	3.48
29	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.6+0.47	m ³	1.07	
				RAZEM	1.07
30	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za	m ³		
d.3	0108-12	každy następný 1 km			
		Krotność = 6			
		1.07	m ³	1.07	
				RAZEM	1.07