

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont drogi gminnej - Małe Ciche			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowa-	km		
d.1	0119-04	tym lub podgórskim	km	0.320	
		0.320		RAZEM	0.320
2		Roboty Przygotowawcze i rozbiórkowe - odcinek od 0+000-0+125			
2	KNNR 6 0805-	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnio-	m ²		
d.2	02	nym piaskiem	m ²	375.000	
		125*3		RAZEM	375.000
3	KNNR 6 0101-	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²		
d.2	03	i chodników	m ²	375.000	
		125*3		RAZEM	375.000
4	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m	m ²		
d.2	0101-02		m ²	375.000	
		125*3		RAZEM	375.000
5	KNNR 6 0112-	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm	m ²		
d.2	06	Krotność = 2	m ²	375.000	
		125*3		RAZEM	375.000
6	KNNR 6 0113-	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.2	05		m ²	375.000	
		125*3		RAZEM	375.000
3		Wykonanie kanalizacji deszczowej - cały odcinek tj 320mb + 36mb			
7	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w	m ³		
d.3	0217-06	gruncie kat.III - wykop pod kanalizację deszczową	m ³	480.000	
		320*1*1.5		RAZEM	480.000
8	KNNR 4 1411-	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
d.3	03		m ³	51.200	
		320*0.8*0.2		RAZEM	51.200
9	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm- wraz z zasypką materiałem	m		
d.3	0408-07	przepuszczalnym	m	320.000	
		320		RAZEM	320.000
10	KNNR 4 1411-	Obsypka rurociagów z materiałów sypkich gr. 30 cm	m ³		
d.3	04		m ³	48.000	
		320*0.15*1		RAZEM	48.000
11	KNNR 4 1414-	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane me-	stud.		
d.3	01	todą studniarską w gruncie kat.I-II - głębokość 3 m - studnia kompletna z odstojnikiem	stud.	7.000	
		wraz z podłączeniem projektowanych krat typu Acodrein D400 szerokości min 30cm		RAZEM	7.000
		Krotność = 0.5			
		7			
12	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0606-04	- Odwodnienie liniowe szerokości min 30cm z kratą żeliwną D400 - głębokość min 30cm	m	24.000	
	analogia	6*4		RAZEM	24.000
13	KNNR 4 1208-	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 80/120 rurami o śr.	m		
d.3	02	800-1000 mm w gruntach kat.III-IV - rura ochronna na rurę fi 600mm pod drogą gminną	m	6.000	
	analogia	6		RAZEM	6.000
14	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w	m ³		
d.3	0217-06	gruncie kat.III - wykop pod kanalizację deszczową	m ³	45.000	
		30*1*1.5		RAZEM	45.000
15	KNNR 4 1411-	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
d.3	03		m ³	4.800	
		30*0.8*0.2		RAZEM	4.800
16	KNNR 4 1411-	Obsypka rurociagów z materiałów sypkich gr. 30 cm	m ³		
d.3	04		m ³	4.500	
		30*0.15*1			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.500
17	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 600 mm - interpolacja	m		
d.3	0408-07/08	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
18	KNNR 2 0104-	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do	t		
d.3	04	14 mm (zbrojenie studni wlotowej)	t	0.500	
	analogia	0.5			
				RAZEM	0.500
19	KNNR 2 0101-	Deskowanie tradycyjne ścian prostych betonowych lub żelbetonowych	m ²		
d.3	03	35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
20	KNNR 2 0107-	Betonowanie ścian prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
d.3	04	3.5	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
21	KNR 2-11	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego na koronach budowli o powierzchniach sferycznych . Grubość bruku 20 cm - wylot kanalizacji	m ²		
d.3	0406-06	4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
4		Roboty nawierzchniowe - na odcinku od 0+000-0+280			
22	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 wraz ze zjazdami	m ²		
d.4	0202-02	280*3	m ²	840.000	
				RAZEM	840.000
23	KNNR 6 0308-	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - warstwa profilowa	m ²		
d.4	01	280*3.	m ²	840.000	
	analogia				
				RAZEM	840.000
24	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²		
d.4	0202-02	280*3	m ²	840.000	
				RAZEM	840.000
25	KNR 9-11	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniem odbitymi	m ²		
d.4	0101-02	280*3	m ²	840.000	
	analogia				
				RAZEM	840.000
26	KNNR 6 0308-	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.4	01	280*3	m ²	840.000	
	analogia				
				RAZEM	840.000
27	KNNR 6 0309-	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.4	02	280*3	m ²	840.000	
	analogia				
				RAZEM	840.000
28	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.4	0204-05	12 cm pobocza	m ²	168.000	
	analogia	280*0.3*2			
				RAZEM	168.000
29	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - istniejąca kanalizacja sanitarna	szt.		
d.4	1406-03	5	szt.	5.000	
	analogia				
				RAZEM	5.000