

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont drogi gminnej Dziołek w km 0+200-0+700 w miejscowości Ubiad</b>					
1	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 500*2,8*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 800,000	
				RAZEM	2 800,000
2	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 70*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210,000	
				RAZEM	210,000
3	kalkulacja własna	wykonanie kraty stalowej o szerokości 50 cm wraz z montażem na wjazdach do posesji na istniejących korytkach najazdowych w 3 odcinkach 17	m		
			m	17,000	
				RAZEM	17,000
4	kalkulacja własna	Rozebranie korytek ściekowych 50*50*35, oraz ponowne ich ułożenie na podsypce cementowo piaskowej 17	m		
			m	17,000	
				RAZEM	17,000
5	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - odtworzenie pobocza 40*0,5*0,5*2 20	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	20,000	
				RAZEM	20,000
6	kalkulacja własna	wykonanie kraty stalowej 0,8*0,8 na na istniejącej studni wraz z montażem 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-28 0503-05	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 400 mm doliczyć zasypanie kruszywem łamanym gr 30 cm 12	m		
			m	12,000	
				RAZEM	12,000
8	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości 40 cm. 30*3,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	105,000	
				RAZEM	105,000
9	KNR AT-03 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm z dowozu 30*3,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	105,000	
				RAZEM	105,000
10	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 30*3,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	105,000	
				RAZEM	105,000
11	kalkulacja własna	Rozebranie płyt betonowych 0.6*0.9, oraz ponowne ich ułożenie ułożenie na skarpie. 66*0,9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	59,400	
				RAZEM	59,400
12	KNR 2-31 0817-02	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 30*12*05 cm na podsypce piaskowej z odwozem do 1km 66	m		
			m	66,000	
				RAZEM	66,000
13	KNR AT-03 0401-01	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych szer0,6*wys0,12*dł0,5 m na ławie betonowej (najazdówki) 66	m		
			m	66,000	
				RAZEM	66,000
14	kalkulacja własna	wykonanie odwodnienia liniowego D400 na wjeździe szer 20 * wys 16 * dł 100cm 6	m		
			m	6,000	
				RAZEM	6,000
15	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni pobocza o grubości 15 cm 463*0,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	231,500	
				RAZEM	231,500
16	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm ( wzmocnienie pobocza) 463*0,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	231,500	
				RAZEM	231,500
17	KNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne (wyrównanie kolein) 76	t		
			t	76,000	
				RAZEM	76,000
18	KNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne 30	t		
			t	30,000	
				RAZEM	30,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną (wzmocnienie nawierzchni) 20	t  t	  20,000	  20,000
				RAZEM	20,000
20	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 211*2,8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  590,800	  590,800
				RAZEM	590,800
21	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm 96*2,8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  268,800	  268,800
				RAZEM	268,800
22	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 500*2,8+20+20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 440,000	  1 440,000
				RAZEM	1 440,000
23	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 156*0,3+344*0,3*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  253,200	  253,200
				RAZEM	253,200
24	KNR 2-31 1002-03	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 2-8 156*0,3+344*0,3*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  253,200	  253,200
				RAZEM	253,200
25	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (zjazdu) 20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,000	  20,000
				RAZEM	20,000
26	KNR 4-02 0216-01	Wymiana wpustu żeliwnego D125 (wraz z wybetonowaniem wlotu w istniejącym rowie) 1	kpl.  kpl.	  1,000	  1,000
				RAZEM	1,000

**mgr inż. Krystian Popiela**  
 Upr. bud. do kierowania robotami  
 budowlanymi bez ograniczeń  
 w specjalności drogowej  
 MAP/0021/OWOD/11