

PRZEDMIAR ROBÓT

Część I - Remont drogi gminnej Nr 111452R droga przez wieś Chłopice do Murowanki
od km 0+000 do km 2+327

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont drogi gminnej Nr 111452R droga przez wieś Chłopice do Murowanki od km 0+000 do km 2+327					
1	Droga				
d.1	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczny o grub. 10 cm wraz z odwozem humusu samochodami samowyladowczymi do 2 km (600m*0,4m) 240.00	m ²		
			m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
2	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie (frezowanie) wraz z odwiezieniem destruktu do 2 km w km 0+000 (1m*12m) w km 0+450 (5m*91m) w km 2+327 (1m*12m) zjazdy publiczne (109m*1m) 588.00	m ²		
			m ²	588.000	
				RAZEM	588.000
3	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) oraz skroplenie emulsją asfaltową od km 0+000 - 0+550 szer. drogi 5,0 m od km 0+550 - 1+000 szer. drogi 4,3 m od km 1+000 - 2+327 szer. drogi 4,6 m + rozjazd 16 m2 w km 0+000 + rozjazd 16 m2 w km 2+327 10821.20	m ²		
			m ²	10821.200	
				RAZEM	10821.200
4		Siatka szklana o wytrz. 100kN/m	m ²		
d.1		1500.20	m ²	1500.200	
				RAZEM	1500.200
5	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczne 541.06	t		
			t	541.060	
				RAZEM	541.060
6	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) od km 0+000 - 0+550 szer. drogi 5,0 m od km 0+550 - 1+000 szer. drogi 4,3 m od km 1+000 - 2+327 szer. drogi 4,6 m + rozjazd 16 m2 w km 0+000 + rozjazd 16 m2 w km 2+327 10821.20	m ²		
			m ²	10821.200	
				RAZEM	10821.200
7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 2.00	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 Wymiana istniejącej nawierzchni oraz podbudowy					
8	KNR 2-31 0803-03 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 8 cm (55m*0,5m)+(150m*0,3m)+(88m*0,5m) 116.50	m ²		
			m ²	116.500	
				RAZEM	116.500
9	KNR 2-31 0802-07 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 25 cm 116.50	m ²		
			m ²	116.500	
				RAZEM	116.500
10	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie dolnej warstwy podbudowy o grub. 13 cm 116.50	m ²		
			m ²	116.500	
				RAZEM	116.500
11	KNNR 6 0111-02 analogia	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o grubości 25 cm, Rm=2,5 MPa (stabilizacja dowieziona z betoniarni) 116.50	m ²		
			m ²	116.500	
				RAZEM	116.500
12	KNNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 mm o gr. 15 cm 116.50	m ²		
			m ²	116.500	
				RAZEM	116.500
13	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) 116.50	m ²		
			m ²	116.500	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	116.500
14		Siatka szklana o wytrz. 100kN/m o szerokości 1 m	m ²		
d.2		(55m+150m+88m)*1m	m ²	293.000	
		293.00		RAZEM	293.000
15	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości	m ²		
d.2	0309-02	4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	116.500	
		116.50		RAZEM	116.500
3 Pobocza					
16	KNNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych	m ²		
d.3	0113-04	0/31,5 mm gr. 6 cm - pobocza			
	analogia	Strona Prawa			
		od km 0+000 do 0+410 - 0,4 m			
		od km 0+490 do 0+723 - 0,3 m			
		od km 0+723 do 0+960 - 0,4 m			
		od km 1+040 do 1+260 - 0,3 m			
		od km 1+408 do 1+568 - 0,3 m			
		od km 2+008 do 2+327 - 0,4 m			
		Strona Lewa			
		od km 0+000 do 0+410 - 0,3 m			
		od km 0+510 do 0+960 - 0,3 m			
		od km 1+045 do 1+568 - 0,3 m			
		od km 1+600 do 1+800 - 0,3 m			
		od km 1+800 do 2+070 - 0,2 m			
		od km 2+070 do 2+327 - 0,4 m			
		1202.00	m ²	1202.000	
				RAZEM	1202.000
17	KNR 2-31	Przełożenie bariery ochronnej stalowej jednostronnej typ SP-01	m		
d.3	0704-02		m	52.000	
	analogia	52.00		RAZEM	52.000
18	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m z gruntu dowiezio-	m ³		
d.3	0235-02	nego samochodami samowyladowczymi (pozyskanie gruntu po stranie	m ³	100.000	
	analogia	wykonawcy)		RAZEM	100.000
		100.00			
4 Zjazdy					
19	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości	m ²		
d.4	0309-02	4 cm (warstwa ścieralna) - zjazdy indywidualne			
		strona prawa 32 zjazdy (32*5m)*0,5m = 80,00 m2			
		strona lewa 10 zjazdów (10*5m)*0,5 m = 25,00 m2			
		zjazdy publiczne:			
		strona prawa			
		km 0+190 - (9m*2m)			
		km 0+294 - (5m*2m)			
		km 0+430 - (6m*2m)			
		km 0+715 - (20m*2m)			
		km 1+980 - (7m*2m)			
		km 2+003 - (8m*2m)			
		km 2+155 - (7m*2m)			
		strona lewa			
		km 0+565 - (5m*2m)			
		km 1+035 - (10m*2m)			
		km1+573 - (32m*2m)			
		323.00	m ²	323.000	
				RAZEM	323.000