

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 0.37526	km	0.375	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.375</b>
2	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0806-02	830	m	830.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>830.000</b>
3	KNNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wy-	m <sup>3</sup>		
d.1	0102-01	wozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km o grubości ok.4cm (10,10/0, 04)=252,50m <sup>2</sup> 252.50	m <sup>3</sup>	252.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>252.500</b>
<b>2 Roboty ziemne</b>					
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-03	w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 454.00	m <sup>3</sup>	454.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>454.000</b>
<b>3 Odwodnienie</b>					
5	KNNR 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wew-	m		
d.3	0203-09	nątrż budynków o połączeniach klejonych- przykanaliki 9.7	m	9.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.700</b>
6	KNNR 2-18	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osad-	szt.		
d.3	0625-02	nikami bez syfonu 13	szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
7	KNNR 2-31	Oczyszczenie przepustów o śr. 1.0 m z namułu (2X3,14X0.6)x16=60,30	m		
d.3	1404-04	60.30	m	60.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.300</b>
8	KNNR 2-31	Oczyszczenie przepustów studzienek ściekowych o śr. 0.5m z namułu (2X3,	m		
d.3	1404-01	14X0,25)X4=6,28 6.28	m	6.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.280</b>
9	KSNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości be-	m <sup>3</sup>		
d.3	1305-01	tonu w jednym miejscu do 0.1 m <sup>3</sup> (7szt kolektor deszczowy + 10 szt kolek- tor sanitarny + 4 szt kratki ściekowe) razem 21 szt 2.1	m <sup>3</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
<b>4 Chodniki</b>					
10	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław	m		
d.4	0403-03	betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 838	m	838.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>838.000</b>
11	KNNR 6	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>		
d.4	0109-03	63.61	m <sup>2</sup>	63.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.610</b>
<b>5 Podbudowa</b>					
12	KNNR 6	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni	m <sup>2</sup>		
d.5	0102-02	284.52	m <sup>2</sup>	284.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>284.520</b>
13	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-	m <sup>2</sup>		
d.5	0103-01	IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 284.52	m <sup>2</sup>	284.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>284.520</b>
14	KNNR 6	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>		
d.5	0109-03	284.52	m <sup>2</sup>	284.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>284.520</b>
<b>6 Nawierzchnia</b>					
15	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfalto-	t		
d.6	0108-02	wą mechaniczne 127.1	t	127.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>127.100</b>
16	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości	m <sup>2</sup>		
d.6	0309-02	4 cm warstwa ścieralna 2988.43	m <sup>2</sup>	2988.430	
				<b>RAZEM</b>	<b>2988.430</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7		<b>Oznakowanie</b>			
17	<b>KNNR 6</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.7	<b>0702-01</b>	8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
18	<b>KNNR 6</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyj-	szt.		
d.7	<b>0702-05</b>	ne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	16.000	
		16		<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
19	<b>KNNR 6</b>	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowa-	m <sup>2</sup>		
d.7	<b>0705-05</b>	niach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m <sup>2</sup>	56.000	
		56		<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>

inż. Marianne Burdzińska  
 uprawnienia budowlane do projektowania  
 i kierowania robotami budowlanymi  
 w ograniczonym zakresie  
 w specjalności drogowej  
 nr ew. MAZ 40192/74/00041