

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45233220-7	<b>Nawierzchnia jezdni</b>			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-01	wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km			
		0.5*(16.0+6.0)*10.0	m <sup>2</sup>	110.000	
		0.5*(6.0+5.0)*(30.0-10.0)	m <sup>2</sup>	110.000	
		5.0*(105.0-30.0)	m <sup>2</sup>	375.000	
		0.5*(5.0+4.5)*(110.0-105.0)	m <sup>2</sup>	23.750	
		4.5*(340.0-110.0)	m <sup>2</sup>	1035.000	
		0.5*(4.5+4.0)*(350.0-340.0)	m <sup>2</sup>	42.500	
		4.0*(400.0-350.0)	m <sup>2</sup>	200.000	
		0.5*(4.0+3.5)*(405.0-400.0)	m <sup>2</sup>	18.750	
		3.5*(425.0-400.0)	m <sup>2</sup>	87.500	
		5.0*219.5	m <sup>2</sup>	1097.500	
		5.0*11.0	m <sup>2</sup>	55.000	
		0.5*(11.5+5.0)*5.0	m <sup>2</sup>	41.250	
		5.0*(31.0+52.0)	m <sup>2</sup>	415.000	
		0.5*(4.0+5.0)*5.0	m <sup>2</sup>	22.500	
		4.0*(90.0+140.0+165.0)	m <sup>2</sup>	1580.000	
		0.5*(4.0+3.5)*5.0	m <sup>2</sup>	18.750	
		3.5*60.0	m <sup>2</sup>	210.000	
		0.5*(4.0+3.5)*5.0	m <sup>2</sup>	18.750	
		4.0*325.0	m <sup>2</sup>	1300.000	
		0.5*(4.0+3.5)*20.0	m <sup>2</sup>	75.000	
		3.5*400.00	m <sup>2</sup>	1400.000	
		3.5*284.0	m <sup>2</sup>	994.000	
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>9230.250</b>
d.1	0101-01	gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm			
		31.0*3.6	m <sup>2</sup>	111.600	
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m <sup>3</sup> w ziemi	m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>111.600</b>
d.1	0212-01	kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku sa- mochodami samowładowczymi na odl. do 1 km			
		poz.2*0.2	m <sup>3</sup>	22.320	
3'	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu	m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>22.320</b>
d.1	0214-04	ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzo- nych ziemi kat. III-IV			
		Krotność = 8	m <sup>3</sup>	22.320	
		poz.2*0.2	m <sup>3</sup>	22.320	
4	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>22.320</b>
d.1	0233-02	kW (75 KM) w gruncie kat. III			
		poz.3/0.50	m <sup>2</sup>	44.640	
5	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy kons- trukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>44.640</b>
d.1	0103-04	poz.2			
			m <sup>2</sup>	111.600	
6	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>111.600</b>
d.1	0105-03	warstwy po zagęszczeniu			
		poz.2	m <sup>2</sup>	111.600	
6'	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>111.600</b>
d.1	0105-04	1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu			
		Krotność = 7	m <sup>2</sup>	111.600	
		poz.2	m <sup>2</sup>	111.600	
7	KNR 9-11	Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 15 cm	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>111.600</b>
d.1	0102-03	poz.2			
			m <sup>2</sup>	111.600	
8	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>111.600</b>
d.1	1004-06	poz.1			
			m <sup>2</sup>	9230.250	
			<b>RAZEM</b>	<b>9230.250</b>	
			<b>RAZEM</b>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	
				<b>RAZEM</b>	
11	KNR 2-31 d.1 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem poz.1+poz.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9341.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>9341.850</b>
12	KNR 2-31 d.1 0310-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm poz.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9341.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>9341.850</b>
12'	KNR 2-31 d.1 0310-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. poz.11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9341.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>9341.850</b>
13	KNR 2-31 d.1 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm (140.0+170.0+60.0)*1.0+400.00*2*1.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1170.000</b>
14	KNR 2-31 d.1 1402-03	Ścinanie poboczy o grub. 10 cm - dodatek za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu Krotność = 8 poz.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1170.000</b>
15	KNR 2-01 d.1 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III poz.13*0.10/0.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	234.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.000</b>
16	KNR 2-31 d.1 0204-05 analogia	Uzupełnienie poboczy frezowiną - grubość po zagęszczeniu 7 cm poz.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1170.000</b>
16'	KNR 2-31 d.1 0204-06 analogia	Uzupełnienie poboczy frezowiną - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 2 -poz.16	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	-1170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>-1170.000</b>
17	KNR 2-31 d.1 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR 2-31 d.1 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR 2-31 d.1 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNR 2-31 d.1 0818-08	Rozebranie słupków do znaków 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNR 2-31 d.1 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNR 2-31 d.1 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 A-7 średni folia II gen. 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>