

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1 KNNR 6 d.1 0805-07		Rozebranie chodników w z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej [(21 x 2) + 10 + (61 x 2) + (30 x 2) + (4 x 2) + (13 x 2) + (60 x 2) + 20 + (18 x 2) + (13 x 2) + (14 x 2) + (36 x 2) + (9 x 2) + (5 x 2) + (12 x 2) + (6 x 2) + (17 x 2) + (11 x 2) + (14 x 2) + (29 x 1,5) + (6 x 1,5) + (25 x 1,5) + (7 x 1,5) + (5 x 1,5) + (8 x 2) + (4 x 2) + (3 x 2) + (10 x 2) + (11 x 2) + (5 x 2) + (24 x 2) + (47 x 2) + (31 x 2) + (32 x 2) + (10 x 2,5) ] 1201.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1201.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1201.00</b>
2 KNNR 6 d.1 0806-07		Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej [30 + (61 x 2) + (2 x 6) + (30 x 2) + (7 x 2) + (4 x 2) + (13 x 2) + (60 x 2) + 10 + 20 + 15 + (14 x 2) + (36 x 2) + (9 x 2) + (5 x 2) + (12 x 2) + 20 + 10 + (17 x 2) + 14 + 15 + (29 x 2) + (6 x 2) + (25 x 2) + (7 x 2) + (5 x 2) + 10 + 6 + 5 + 15 + 15 + 8 + 30 + (47 x 2) + (32 x 2) + (32 x 2) + 20 + (10 x 2)] 1177.00	m		
			m	1177.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1177.00</b>
3 KNR 2-31 d.1 0803-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm [(8 x 3,5) + (4 x 7,5) + (4 x 7,5) + (4 x 8) + (7 x 5) + (4 x 5) + (5 x 5) + (13 x 9) + (5 x 5,5) + (5 x 6) + (4 x 5) + (5 x 6) + (4 x 5) + (5 x 6) + (4 x 5) + (4 x 4,5) + (10 x 4) + (5 x 4) + (6 x 4,5) + (4 x 3) + (8 x 3) + (8 x 3) + (4 x 3) + (10 x 3) + (4 x 3) + (4 x 3,5) + (4 x 3,5) + (8 x 4) + (6 x 4) + (5 x 4)] 779.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	779.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>779.50</b>
4 KNNR 6 d.1 0806-02		Rozebranie krawężników betonowych o wym. 100 x 30 x 15, na podsypce cementowo-piaskowej [5 + 6 + 6 + 6 + 67 + 173 + 110 + 8 + 8 + 30 + 10 + 71] 500.00	m		
			m	500.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>500.00</b>
5 KNR 4-04 d.1 1105-01 1105-02		Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km [(1201,0 x 0,07) + (1177,0 x 0,012) + (779,5 x 0,06) + (500 x 0,06)] 174.96	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	174.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.96</b>
6 KNR AT- d.1 03 0102- 02		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km, na miejsce wskazane przez Zamawiającego [(6 x 15) + (100 x 7)] 790.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	790.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>790.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7	KNR 4-04	Transport materiału z rozbiórki - dodatek za każdy rozpoczęty	m <sup>3</sup>		
d.1	1105-02	km ponad 1 km [790,0 x 0,04] Krotność = 4 31.60	m <sup>3</sup>	31.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.60</b>
<b>2</b>		<b>KRAWĘŻNIKI</b>			
8	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wyko-	m		
d.2	0403-03	naniem ław betonowych z oporem, na podsypce cementowo- piaskowej 500.00	m	500.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>500.00</b>
<b>3</b>		<b>CHODNIKI</b>			
9	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piasko- wej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
d.3	0404-02	1177.00	m	1177.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1177.00</b>
10	KNR 2-31	Chodnik z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej (ce- giełka), na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.3	0511-02	1201.00	m <sup>2</sup>	1201.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1201.00</b>
11	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m <sup>3</sup> , [(9 x 0,1) + (14 x 0,3)]	m <sup>3</sup>		
d.3	1305-03	5.10	m <sup>3</sup>	5.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.10</b>
<b>4</b>		<b>ZJAZDY</b>			
12	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0101-02	779.50	m <sup>2</sup>	779.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>779.50</b>
13	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> , z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowy- ład.	m <sup>3</sup>		
d.4	0201-01	[779,5 X 0,2] 155.90	m <sup>3</sup>	155.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>155.90</b>
14	KSNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowyład. po drogach o naw.utwardz.(kat.gr. I-II)	m <sup>3</sup>		
d.4	0204-03	Krotność = 4 155.90	m <sup>3</sup>	155.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>155.90</b>
15	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm,	m <sup>2</sup>		
d.4	0113-06	779.50	m <sup>2</sup>	779.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>779.50</b>
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, czerwonej (cegiełka)	m <sup>2</sup>		
d.4	0511-03	, grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		779.50	m <sup>2</sup>	779.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>779.50</b>
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
17	KNR AT- d.5 03 0202- 01	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno istniejącej nawierzchni asfaltowej; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup> . [(6 x 15) + (100 x 7) + 50] 840.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	840.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>840.00</b>
18	KNR 6 d.5 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) [(6 x 15) + (100 x 7) + 50] 840.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	840.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>840.00</b>
19	KNR 6 d.5 1305-03	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m <sup>3</sup> , [1 szt. x 0,3] 0.3	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.30</b>
<b>6</b>		<b>ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
20	KNR-W 2- d.6 25 0420- 01	Wykonanie oznakowania pionowego,	szt.		
		10.00	szt.	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
21	KNR-W 2- d.6 25 0419- 02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - budowa	szt.		
		10.00	szt.	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>