

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa alejki oznaczonej w Projekcie Modernizacji Parku Karola Ferdynanda Wazy jako odcinek C - K w Parku Wazów w Wyszkowie</b>					
1	1 KNR 2-01 d.1 0119-03	Ścieżka pieszo - rowerowa z dopuszczeniem ruchu pojazdów gospodarczych odcinek C - K Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.416-0.003	km	0.413	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.413</b>
2	2 KNR 2-31 d.1 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej Alejka główna - 413,0*2 +2,6 - 4,7 -6,0 -3,6 -3,7 - 10,0 - 7,6 -5,5 - 2,0 = 785,5 m. Skrzyżowania z innymi alejkami i miejsca istniejących ławek - 1,3*2 + 1,6*2 + 2,1 + 2,5 + 1,6*2 + 1,5*2 + 0,7*2 + 2,0*2 + 1,0*2 + 0,8*2 + 1,5*2 + 1,8*2 + 1,9*2 + 1,0 + 1,5 = 38,5 m Razem 785,5 + 38,5 = 824,0 m 824.00	m	824.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>824.000</b>
3	3 KNR 2-31 d.1 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem i przekazanie jej Zamawiającemu. Kostkę z rozbiórki ułożyć na palety dostarczone przez Wykonawcę i odwieźć w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 5 km. Kostka z rozbieranych alejek na skrzyżowaniach do ponownego wbudowania po wykonaniu nowych połączeń alejek. Alejka główna - 413,0*2,60 = 1073,80 m <sup>2</sup> Miejsca po ławkami i skrzyżowania z innymi alejkami 4,0*1,2 + 3,4*1,0 + 4,1*1,0 + 2,2*1,6 + 2,7*1,6 + 4,3*1,0 + 4,5*0,85 + 9,0*1,3 + 4,4*0,9 + 2,0*0,7 + 1,3*3,0 + 5,7*1,1 + 1,4*3,6 + 1,8*1,5 = 63,2 m <sup>2</sup> Razem = 1073,8 + 63,2 = 1137,0 m <sup>2</sup> 1137.0	m <sup>2</sup>	1137.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1137.000</b>
4	4 KNR 2-21 d.1 0607-02 - analogia	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa - rozebranie istniejących ławek i odwiezienie ich w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 5 km 1+1+2+2+1+1+1	szt	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
5	5 KNNR 6 d.1 0808-08 - analogia	Rozebranie słupków do których były przymocowane kosze na śmieci 3 szt. i przestawienie tablicy podpartej na dwóch słupkach 2 5	szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
6	6 KNR 2-31 d.1 0804-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy o grubości 15 cm. Podbudowę na skrzyżowaniach z innymi alejkami rozbieramy tylko w części która po przebudowie stanowić będzie powierzchnię alejki głównej. Pozostałą część podbudowy przebudowywanych skrzyżowań alejki głównej z innymi alejkami należy tylko uzupełnić lub przeprofilować do nowych spadków. 414.0*2.6+1.6+1.6+0.2+1.3+4.3*1.4+4.5*0.85+2.0+4.4*0.9+2.0*0.7+1.9+2.3+2.6+1.2	m <sup>2</sup>	1106.305	
				<b>RAZEM</b>	<b>1106.305</b>
7	7 KNNR 6 d.1 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gl. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 414.0*3.9+3.2*1.5*8	m <sup>2</sup>	1653.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1653.000</b>
8	8 Kalkulacja d.1 własna	Wywiezienie i utylizacja materiałów pozostałych z rozbiórki i korytowania samochodami (odległość wywozu i koszty utylizacji Wykonawca kalkuluje we własnym zakresie). 824.0*0.08*0.30+1106.3*(0.10+0.15)+1653.0*0.20	m <sup>3</sup>	626.951	
				<b>RAZEM</b>	<b>626.951</b>
9	9 KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 1653.0	m <sup>2</sup>	1653.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>1653.0</b>
10	10 KNR 2-31 d.1 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Alejka główna (jak rozbiórka) - 785,5 m Od strony chodnika w ul. 3-go Maja - 4,0 m. Skrzyżowania z innymi alejkami - 1,3*2+1,0*2+2,1+2,5+1,0*2+1,0*2 + 1,8*2+1,7*2+1,5*2+0,5+1,0 = 24,7 m Miejsca pod ławki 1,5*2*8 = 24,8 m. 785.5+4.0+24.7+24.0	m	838.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>838.200</b>
11	11 KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 838.2*(0.05*0.16+0.08*0.15)	m <sup>3</sup>	16.764	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.764</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>16.764</b>
12	KNR 2-31 d.1 0105- 010105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Alejka główna - $414,5 \times 3,5 + 3,0 \times 1,5 \times 8 = 1486,75 \text{ m}^2$ Przebudowa łuków alejek dochodzących do alejki głównej - $8 \times 0,75 \times 2 = 12,0 \text{ m}^2$ $414,5 \times 3,5 + 3,0 \times 1,5 \times 8 + 8 \times 0,75 \times 2$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1498.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>1498.750</b>
13	KNR 2-31 d.1 0115- 030115-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszącymi z kruszywa łamanego w ilości nie mniejszej niż 18 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm $414,5 \times 3,5 + 3,0 \times 1,5 \times 8 + 8 \times 0,75 \times 2$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1498.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>1498.750</b>
14	KNNR 6 d.1 0502-02	Scieżka pieszo - rowerowa z dopuszczeniem ruchu pojazdów gospodarczych z kostki brukowej betonowej szlachetnej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, z wykonaniem. Kolorystykę, rodzaj, wzór nawierzchni alejki zgodnie z załącznikiem nr 1 i 2. $414,5 \times 3,5 + 3,0 \times 1,5 \times 8 + 8 \times 0,75 \times 2$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1498.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>1498.750</b>
15	Kalkulacja d.1 własna	Obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza  0.41	km		
			km	0.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.410</b>
16	KNNR 6 d.1 0705-07	Oznakowanie poziome ścieżki farbą chlorokauczukową - znak P-23 "rower" malowane ręcznie $0.662 \times 13$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.606	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.606</b>
17	KNR 2-21 d.1 0607-02	Ławki parkowe zakup i montaż, według wzoru wskazanego przez Zamawiającego w projekcie - 8 szt. ławek zgodnie z załącznikiem nr 3 8	szt		
			szt	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
18	KNR 2-31 d.1 0702-01 - analogia	Zakup i osadzenie koszy na śmieci (zgodnie z załącznikiem nr 4), przez zabetonowanie słupków zgodnie z instrukcją producenta i pielęgnacja elementów betonowych do momentu całkowitego związania. 8	szt.		
			szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
19	KNR 2-01 d.1 0510-01 0510-02	Humusowanie terenu z obsianiem przy grub. warstwy humusu 10 cm  0.8*838.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	670.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>670.560</b>