

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 45111200-0 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1	0101-01	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 2-21	Wykopanie krzewów w celu przesadzenia ( zieleniec )	szt		
d.1	0105-01	3.0	szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>2 45111200-0 ROBOTY ZIEMNE</b>					
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-06	35x6,5 x 0,41( koryto na poszerzeniu i parkingu) 93.27	m <sup>3</sup>	93.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.270</b>
4	KNNR 1	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. II-IV ponad 1 km samochodami samowyładowniczymi do 5 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych	m <sup>3</sup>		
d.2	0208-01	krotnosc =6 93.27	m <sup>3</sup>	93.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.270</b>
<b>3 45111200-0 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
5	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m		
d.3	0806-01	133.0	m	133.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>133.000</b>
6	KNNR 6	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.3	0806-07	61.16	m	61.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.160</b>
7	KNR 2-21	skucie betonu przed garażami - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy	m <sup>3</sup>		
d.3	0101-01	9,0 x 1,5 x0,15 2.02	m <sup>3</sup>	2.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.020</b>
8	KNNR 6	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.3	0805-05	1,5x1,4+6,4x1,1 +1,1x2,1 =11,45m2 11.45	m <sup>2</sup>	11.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.450</b>
9	KNNR 6	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.3	0805-06	23x2,0 +15,5x2=77,0 77.0	m <sup>2</sup>	77.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.000</b>
10	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.3	0301-03	15x1,3x 0,30+15x0,35x0,20+15x0,35x0,20 ( schody przy wejściach bocznych) 7.95	m <sup>3</sup>	7.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.950</b>
11	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu	m <sup>3</sup>		
d.3	1103-04	samochodem samowyładowniczym na odleg. 1 km 7,95+0,63+0,77+5,39+0,57=15,31 15.31	m <sup>3</sup>	15.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.310</b>
12	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu	m <sup>3</sup>		
d.3	1103-05	samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km 15.31	m <sup>3</sup>	15.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.310</b>
<b>4 45233250-6 KRAWĘŻNIKI</b>					
13	KNNR 6	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników rowki pod krawężnik	m <sup>2</sup>		
d.4	0102-02	190,0 x 0,2 38.0	m <sup>2</sup>	38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-15 na podsypce cementowo-piaskowej ( wraz leżacymi na płask )	m		
d.4	0403-03	190.0	m	190.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.000</b>
15	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo- piaskowej, spoiny wypełnione cementem	m		
d.4	0404-02	61.16	m	61.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.160</b>
<b>5 45233250-6 PODBUDOWY</b>					
16	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0104-03	35 X 1,5 + (18 x 5) x 2 +8 x 5=36,5+180+40+34,5 291.1	m <sup>2</sup>	291.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.100</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6 d.5 0113-02 01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm na poszerzeniach do 2,5 m 256.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	256.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>256.600</b>
18	KNNR 6 d.5 0113-05 01	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm na poszerzeniach do 2,5 m 256.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	256.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>256.600</b>
19	KNNR 6 d.5 0109-01 01	Podbudowy z mieszanki betonowej B-10, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 10 cm (schody) 34.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.500</b>
<b>6</b>	<b>45233250-6</b>	<b>NAWIERZCHNIE Z KOSTKI</b>			
20	KNNR 6 d.6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 145.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	145.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.500</b>
21	KNNR 6 d.6 0502-03	Parkingi z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej 191.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	191.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.360</b>
<b>7</b>	<b>45233250-6</b>	<b>NAWIERZCHNIE BITUMICZNE</b>			
22	KNNR 6 d.7 0108-02	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard KR1, transport mieszanki samochodami samowładowczymi 5-10 t na odl. 5 km w ilości 50kg/m <sup>2</sup> stara nawierzchnia bitumiczna 31.98	t t	31.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.980</b>
23	KNNR 6 d.7 0108-02	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard KR1, transport mieszanki samochodami samowładowczymi 5-10 t na odl. 5 km W ILOSCI 125 KG/M <sup>2</sup> 47.41	t t	47.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.410</b>
24	KNNR 6 d.7 0309-01 01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 3 cm, transport mieszanki samochodami samowład. 5-10 t 1018.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1018.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1018.950</b>
<b>8</b>	<b>37535200-9</b>	<b>WYPOSAZENIE PLACU ZABAW</b>			
25	KNR 2-21 d.8 0607-02	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa 4.0	m m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
26	kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż "Huśtawka wachadłowa" 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż wieża z dachem dwuspadowym, zjeżdżalnia laminowana, trap, pochylnia ze skleiki antypoślizgowej, drewno impregnowane dwukrotnie , lakierowne 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż " Bujak Piesek" 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż " Karuzela podparta na cztery osoby" 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż "Stojak na rowery" na 6 stanowisk 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>9</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
31	KNNR 6 d.9 0701-03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm co 1.5 m 22.00	m m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
32	KNR 2-21 d.9 0311-05	Sadzenie drzew liściastych 18	szt. szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
<b>10</b>	<b>45233250-6</b>	<b>SCHODY</b>			
33	KNNR 6 d.10 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15*3+1.3*2	m	47.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.600</b>
34 d.10	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 15*1.3+0.3*15*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.500</b>
<b>11</b>	<b>45316100-6</b>	<b>ELEKTRYKA WYMIANA LAMP</b>			
35 d.11	KNNR 9 1001-07	Demontaż słupa oświetleniowego o masie do 100 kg 5	szt szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
36 d.11	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (kompletnych) o wys. 4 m z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego 5	kpl. kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>12</b>	<b>37535200-9</b>	<b>TABLICE EDUKACYJNE</b>			
37 d.12	kalkulacja własna	Zakup i montaż tablic edukacyjnych 3 szt wraz z nadrukiem 160 x 140 cm 6.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.720</b>