

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>PLAC PRZED MUZEUM CPV 45233251-3</b>				
1 d.1	KNR 2-21 0106-09	Wykopanie drzew starszych nie wymagające uprzedniego zabezpieczenia agrotechnicznego przy średnicy bryły korzeniowej 1.0 m przesadzarką w celu przesadzenia	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2 d.1	KNR 2-21 0333-02	Sadzenie drzew z bryłą korzeniową o śr. 1.01 - 1.8 m przesadzarką	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3 d.1	KNR 2-21 0331-01	Sadzenie krzewów żywoplotowych - tuje w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. I-II bez zaprawy rowów	szt.		
		25	szt.	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
4 d.1	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie krzewów piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
		46	szt.	46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>
5 d.1	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie żywoplotu piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
		15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
6 d.1	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		15*0.02+46*0.07	mp	3.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.520</b>
7 d.1	KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za 4 km wywozu	mp		
		3.52	mp	3.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.520</b>
8 d.1	KNR 4-04 0306-03	Rozebranie podestu na środku placu	m3		
		6*10*0.30	m3	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
9 d.1	KNR AT-03 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych bez wzgl. na rodzaj spoinowania i podsypki z wywozem na odl. do 1 km	m2		
		979.80	m2	979.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>979.800</b>
10 d.1	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka obrzeży betonowych z wywozem na odl. do 1 km	m		
		24+9.5+4+10+4+14+8+4+7+6+12+14+13+5	m	134.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>134.500</b>
11 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m3		
		978.8*0.055+134.50*0.30*0.08+18.00	m3	75.062	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.062</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1	kalkulacja własna	Utylizacja odpadów niebezpiecznych pochodzących z rozbiórek - gruz betonowy	m3		
		978.8*0.055+134.50*0.30*0.08+18.00	m3	75.062	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.062</b>
13 d.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		533.70+324.20+129.60+26.20+3.60+33.20+58.80	m2	1109.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1109.300</b>
14 d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		1109.30	m2	1109.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>1109.300</b>
15 d.1	KNNR 1 0206-04 + KNNR 1 0208-02	Wywóz urobku z korytowania	m3		
		1109.30*0.40	m3	443.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>443.720</b>
16 d.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		257.2	m	257.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>257.200</b>
17 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		[0.20*0.10+0.10*0.15]*257.20	m3	9.002	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.002</b>
18 d.1	KNNR 6 0404-05	Obrzeża granitowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		60.50+60.50+24+8.73+8+8+10.93+10+10+16.20+16.80+2.84+20.70	m	257.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>257.200</b>
19 d.1	KNNR 6 0402-05	Bloki bazaltowe wtopione o wymiarach 10x20x200 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		9	m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
20 d.1	KNNR 6 0402-05	Bloki granitowe wtopione o wymiarach 10x20x200 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		8*7+29	m	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
21 d.1	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2		
		533.70+26.20	m2	559.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>559.900</b>
22 d.1	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		533.70+26.2	m2	559.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>559.900</b>
23 d.1	KNNR 6 0302-05	Nawierzchnie z kostki bazaltowej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		533.70+26.2	m2	559.900	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>559.900</b>
24 d.1	KNNR 6 0302-05	Nawierzchnie z kostki bazaltowej czerwonej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		26.20	m2	26.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.200</b>
25 d.1	KNNR 6 0302-05	Nawierzchnie z kostki granitowej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		337.3+129.6	m2	466.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>466.900</b>
26 d.1	KNNR 6 0202-02	Nawierzchnie żwirowe, warstwa gr. 15 cm z kruszywa rozściełanego ręcznie	m2		
		0.60*[12+12+12+7*8+3+3]	m2	58.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.800</b>
27 d.1	KNR 2-02 0218-01	Betonowy podest	m3		
		0.40*8.00*3.65	m3	11.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.680</b>
28 d.1	KNR 2-02 2101-02	Okładziny podestu z płyt prostokątnych grubości 3 cm	m2		
		8.00*3.65+0.20*[8*4+3.65*4]	m2	38.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.520</b>
29 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m3		
		0.864	m3	0.864	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.864</b>
30 d.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m3		
		0.864	m3	0.864	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.864</b>
31 d.1	KNNR 1 0504-01	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.I-II	m3		
		0.864	m3	0.864	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.864</b>
32 d.1	KNR 2-02 2107-06	Bloki kamienne - trzony o objętości elementu do 0.3 m3	elem.		
		3.00	elem.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
33 d.1	kalkulacja własna	Napisy na blokach granitowych wg projektu	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
34 d.1	KNR 2-01 0312-06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III)	dół.		
		8	dół.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
35 d.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m3		
		0.288	m3	0.288	

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.288</b>
36 d.1	KNR 2-21 0607-01	Ławki parkowe Brno 01303	szt		
		4.00	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
37 d.1	KNNR 5 0701- 02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		0.40*0.70*[25+35+15]	m3	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
38 d.1	KNNR 5 0706- 01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		25+35+15	m	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
39 d.1	KNNR 5 0707- 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		25+35+15	m	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
40 d.1	KNNR 5 1003- 03	Układanie przewodów do opraw oświetleniowych	kpl.przew.		
		12	kpl.przew.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
41 d.1	KNNR 5 1008- 01	Montaż opraw Pompei 503	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
42 d.1	KNNR 5 1007- 02	Montaż latarni oświetleniowych ES-SYSTEM ARROW h=3630mm	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
43 d.1	KNNR 5 0702- 02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		0.40*0.70*[25+35+15]	m3	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
44 d.1	KNNR 5 1302- 03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
45 d.1	KNNR 1 0504- 01	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.I-II	m3		
		40	m3	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
46 d.1	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia - uzupełnienia	m2		
		400	m2	400.000	