

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212300-9 Roboty budowlane w zakresie budowy artystycznych i kulturalnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Muzeum Pamięci Sybiru w kompleksie dawnej składnicy wojskowej  
ADRES INWESTYCJI : ul. Węglowa w Białymstoku  
INWESTOR : Miasto Białystok  
ADRES INWESTORA : 15-950 Białystok, ul. Słonimska 1  
BRANŻA : zieleń

DATA OPRACOWANIA : 31 styczeń 2017 - aktualizacja

---

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę	1	20
1.1		Wycinka drzew	1	10
1.2		Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych	11	13
1.3		Rabaty z traw ozdobnych	14	17
1.4		Roboty pielęgnacyjne w okresie gwarancyjnym dwuletnim	18	20

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45100000-8	<b>Przygotowanie terenu pod budowę</b>			
1.1		<b>Wycinka drzew</b>			
1	KNR 2-01	Ścinanie drzew (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1.1	0103-01	1+3+1+1+1+2	szt.	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1.1	0103-03	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3	KNR 2-01	Ścinanie drzew (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1.1	0103-04	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4	KNR 2-01	Ścinanie drzew (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.1.1	0103-02	1+1	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
5	KNR 2-01	Karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1.1	0105-01	poz.1	szt.	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
6	KNR 2-01	Karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1.1	0105-03	poz.2	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7	KNR 2-01	Karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1.1	0105-04	poz.3	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8	KNR 2-01	Karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.1.1	0105-02	poz.4	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
9	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0110-01 0110-04	12,00*3,14*[(0,125/2)^2*poz.1+(0,20/2)^2*poz.4+(0,30/2)^2*poz.2+(0,40/2)^2*poz.3]	m <sup>3</sup>	4,433	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,433</b>
10	KNR 2-01	Wywożenie karpiny na odległość 20 km	mp		
d.1.1	0110-02 0110-05	4/3*3,14*[(0,80/2)^3*poz.1+(1,00/2)^2*poz.4+(1,20/2)^2*poz.2+(1,50/2)^2*poz.3]	mp	8,367	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,367</b>
1.2		<b>Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych</b>			
11	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową o śr. 1.6 m w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów	szt.		
d.1.2	0319-06	Drzewo z gatunku dąb bezszypułkowy o min. obwodzie pnia 14 cm mierzonym na wys. 100 cm 10*2	szt.	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
12	KNR 2-21	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą z ziemi urodzajnej do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.		
d.1.2	0310-10	<B1>6 <B2+B3+B4>12+104+8	szt. szt.	6,000 124,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130,000</b>
13	KNR 2-25	Zbiorniki otwarte terenowe przeciwpożarowe z betonu o głębokości do 2 m - budowa	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0318-01	1/3*(120,00+82,00)*2,60	m <sup>3</sup>	175,067	
				<b>RAZEM</b>	<b>175,067</b>
1.3		<b>Rabaty z traw ozdobnych</b>			
14	KNR 2-21	Przygotowanie terenu pod obsadzenie bylinowe w gruncie kat. I-II z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0410-04	610,00	m <sup>2</sup>	610,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>610,000</b>
15	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m - Rozłożenie agrowłókniny ściółkującej przeciw chwastom P50, 50 g/m2	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0101-01	610,00	m <sup>2</sup>	610,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>610,000</b>
16	KNR 2-21	Obsadzenie rabat bylinami przy ilości 9 szt./m2	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0414-03				

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		610,00	m <sup>2</sup>	610,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>610,000</b>
17 d.1.3	<b>KNR 2-31 1408-01 pozycja za- stępcza</b>	Wykonanie nawierzchni z grysu frakcji 8-16, ściółkowanie warstwą grubości 5 cm bez zagęszczenia	m <sup>2</sup>		
		610,00	m <sup>2</sup>	610,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>610,000</b>
<b>1.4</b>		<b>Roboty pielęgnacyjne w okresie gwarancyjnym dwuletnim</b>			
18 d.1.4	<b>KNR 2-21 0701-04</b>	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych	szt.		
		poz. 11+poz. 12	szt.	150,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,000</b>
19 d.1.4	<b>KNR 2-21 0705-03</b>	Pielęgnacja rabat obsadzonych bylinami z traw ozdobnych przy ilości roślin 9 szt./m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		poz. 14	m <sup>2</sup>	610,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>610,000</b>
20 d.1.4	<b>KNR 2-21 0702-01</b>	Pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m <sup>2</sup>		
		5697,70	m <sup>2</sup>	5 697,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5 697,700</b>