

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

77211400-6 Usługi wycinania drzew  
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu zieleni przy ul. Wołbromskiej - zieleni etap I  
ADRES INWESTYCJI : Wrocław ul. Wołbromska  
INWESTOR : Zarząd Zieleni Miejskiej  
ADRES INWESTORA : ul. Trzebnicka 33, 50-231 Wrocław  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krawiec Józef, 51-677 Wrocław, ul. Potębni 32/1  
DATA OPRACOWANIA : 26.11.2019

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen : III kw. 2019 sekocenbud

### NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
26.11.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	77211400-6	Gospodarka drzewostanem			
1	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną śr do 10 cm	szt.		
d.1	0103-01	Krotność = 0.7			
	analogia				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni śr.do 10 cm	szt.		
d.1	0105-01	Krotność = 0.7			
	analogia				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 2-21	Usunięcie posuszu i jemioly ze starszych drzew o średnicy pni do 10 cm	szt.		
d.1	0104-01				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-21	Usunięcie posuszu i jemioly ze starszych drzew o średnicy pni do 11-15 cm	szt.		
d.1	0104-02				
	analogia				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 2-21	Usunięcie posuszu i jemioly ze starszych drzew o średnicy pni do 31-40 cm	szt.		
d.1	0104-05				
	analogia				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-21	Usunięcie posuszu i jemioly oraz przeprowadzenie zabiegu obnżenia korony z	szt.		
d.1	0104-01 do	uwagi na bezpieczeństwo ze starszego drzewa o średnicy pnia 10 cm. Dodat-			
	Rx10	kowo objęcie nadzorem chiropterologicznym (niełoperze), ornitologicznym (pta-			
	analogia	ki).			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-21	Usunięcie posuszu i jemioly oraz przeprowadzenie zabiegu obnżenia korony z	szt.		
d.1	0104-06 do	uwagi na bezpieczeństwo ze starszego drzewa robinii akacjowej (nr inwentary-			
	Rx40	zacyjny 31) o średnicy pni ponad 41 cm. Dodatkowo objęcie nadzorem chiro-			
	analogia	pterologicznym (niełoperze), ornitologicznym (ptaki), entomologicznym (owady),			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-21	Wykopianie drzew młodszych bez bryły korzeniowej w celu likwidacji	szt.		
d.1	0105-02				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-21	Wykopianie krzewów w celu przesadzenia z zabezpieczeniem agrotechnicz-	szt.		
d.1	0105-01 do	nym			
	Rx2,00				
		65	szt.	65.000	
				RAZEM	65.000
10	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzewów i podszycia	ha		
d.1	0109-05				
		(18+24+17+4+2.3+3+5+13+4+8+8.5+22+5.8+3+20+8.5+5.5)*0.001	ha	0.172	
				RAZEM	0.172
11	KNR 2-21	Ręczne wykopianie bylin z gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II	m <sup>2</sup>		
d.1	0201-02	Krotność = 2			
	analogia				
		1.80+2.80+1.80+2.40+1.00*2	m <sup>2</sup>	10.800	
				RAZEM	10.800
12	KNR 2-21	Doprowadzenie do pionu pochylonego pnia wraz ze stabilizacją (nr inwentary-	szt.		
d.1	0708-02 do	zacyjny 8)			
	Rx2,00				
	analogia				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0110-01				
	0110-04				
		3.14*0.06*0.06*3.00*4	m <sup>3</sup>	0.136	
				RAZEM	0.136
14	KNR 2-01	Wywożenie karpiny na odległość 5 km	mp		
d.1	0110-02				
	0110-05				
		2*4	mp	8.000	
				RAZEM	8.000
15	KNR 2-01	Wywożenie gałęzi na odległość 5 km	mp		
d.1	0110-03				
	0110-05				
		4*4.00+7*2.00+172.00*0.6	mp	133.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-01 d.1 0111-01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) ze spalaniem na miejscu 7.0+10.0+3.5+18.0+24.0+17.0+16.0+4.0+2.3+3+5.0+13.0+2.7+0.2+1.5+4.0+0.4+0.2+2.8+0.4+0.2+5.0+4.0+8.5+22.0+5.8+3.0+20.0+8.5+5.5+5*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 237.500	133.200 237.500
2		Zabezpieczenie zieleni w trakcie robót		RAZEM	237.500
17	KNR 2-21 d.2 0107-03	Zabezpieczenie drzew o średnicy do 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych 4	szt. szt.	4.000	4.000
18	KNR 2-21 d.2 0107-04	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych 61	szt. szt.	61.000	61.000
19	KNR 2-25 d.2 0319-01 0319-02 analogia	Zabezpieczenie krzewów na okres wykonywania robót ziemnych stosując ogrodzenie panelowe tymczasowe 60.00	m m	60.000	60.000
20	KNR 9-08 d.2 0201-01 analogia	Przeciski sterowane z żerdzią pilotową z stalowych rur przeciskowych o śr.75 mm; dł. przecisku do 20 m, grunt kat. I-II 8.00+5.00+7.50+10.00+11.00	m m	41.500	41.500
3	45112710-5	Zieleni projektowana		RAZEM	41.500
3.1		Nasadzenia krzewów			
21	KNR 2-21 d.3. 0301-05 1 analogia	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.4 m - krzewy przesadzane 65	szt. szt.	65.000	65.000
22	KNR 2-21 d.3. 0301-05 1 analogia	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.4 m - hortensja krzewiasta 53	szt. szt.	53.000	53.000
23	KNR 2-21 d.3. 0301-05 1 analogia	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.5x0,4 m - zadrzewnia bezogonkowa 57	szt. szt.	57.000	57.000
24	KNR 2-21 d.3. 0301-05 1 analogia	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.5x0,4 m - jaśminowiec wonny 12	szt. szt.	12.000	12.000
25	KNR 2-21 d.3. 0301-05 1 analogia	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.4x0,4 m - laurowisnia wschodnia 'Otto Luyken' 36	szt. szt.	36.000	36.000
26	KNR 2-21 d.3. 0301-05 1 analogia	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.3x0,3 m - róża SWEET HAZE 380	szt. szt.	380.000	380.000
27	KNR 2-21 d.3. 0301-05 1 analogia	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.5x0,4 m - bez czarny 5	szt. szt.	5.000	5.000
28	KNR 2-21 d.3. 0301-05 1 analogia	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.4x0,4 m - śnieguliczka biała 2	szt. szt.	2.000	2.000
29	KNR 2-21 d.3. 0301-05 1 analogia	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.5x0,4 m - kalina sztywnolistna 10	szt. szt.	10.000	10.000
3.2		Nasadzenia bylin		RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną - byliny przesadzane	szt		
		99	szt	99.000	
				RAZEM	99.000
31	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną -zawilec mieszańcowy 'Honorine Jobert'	szt		
		93	szt	93.000	
				RAZEM	93.000
32	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną -zawilec mieszańcowy 'Serenade'	szt		
		108	szt	108.000	
				RAZEM	108.000
33	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną -orlik pospolity 'Ruby Port'	szt		
		528	szt	528.000	
				RAZEM	528.000
34	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną - pióropusznik strusi	szt		
		278	szt	278.000	
				RAZEM	278.000
35	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną - bergenia sercowata	szt		
		36	szt	36.000	
				RAZEM	36.000
36	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną - dzwonek szerokolistny	szt		
		265	szt	265.000	
				RAZEM	265.000
37	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną - turzyca muskegońska	szt		
		1431	szt	1431.000	
				RAZEM	1431.000
38	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną - powojnok 'Cassandra'	szt		
		62	szt	62.000	
				RAZEM	62.000
39	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną - śmiełek darniowy 'Goldschleier'	szt		
		391	szt	391.000	
				RAZEM	391.000
40	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną - bodziszek korzeniasty 'Bevan's Variety'	szt		
		507	szt	507.000	
				RAZEM	507.000
41	KNR 2-21 d.3. 0414-02 2 analogia	Obsadzenie kwiatników bylinami przy całkowitej zaprawie dolów ziemią urodzajną - liliowiec 'Catherine Woodbury'	szt		
		219	szt	219.000	
				RAZEM	219.000
3.3		Ściółkowanie			
42	KNR 2-21 d.3. 0212-01+ 3 0212-0,2x3 analogia	Ściółkowanie nasadzeń przekompostowaną i odgrzybioną korą krzewów i bylin na terenie płaskim grubość warstwy 5 cm	ha		
		1225.60*0.0001	ha	0.123	
				RAZEM	0.123
3.4		Trawnik			
43	KNR 2-21 d.3. 0101-01 4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m³		
		(1298.50+371.50)*0.001	m³	1.670	
				RAZEM	1.670

[illegible]

