

DANE WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

1. PODSTAWA WYKONANIA PRZEDMIARU ROBÓT.

- a) Projekt techniczny.
- b) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. (Dz.U. 202 poz. 2072) w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego.

2. PODSTAWOWE ZAŁOŻENIA KOSZTORYSOWE.

- a) Wycenę przedmiaru robót dokonano na podstawie aktualnie obowiązujących KNR-ów,
- b) Transport wałków i zrębków na odległość 5 km,
- c) Inne ustalenia mające wpływ na wycenę i wykonanie przedmiaru robót zostały zawarte w projekcie technicznym,

Zestawienie działań

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45236250-7	Usuwanie drzew i krzewów	1	11
2	45236250-7	Cięcia w koronach drzew	12	18
3	45236250-7	Nasadzenia zamienne i uzupełniające	19	27
4	45236250-7	Prace pielęgnacyjne	28	33
5	45236250-7	Renowacja trawników	34	34

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45236250-7	Usuwanie drzew i krzewów			
1 d.1	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew średnicy pnia do 10 cm	szt.		
		7.0	szt.	7.0	
				RAZEM	7.0
2 d.1	KNR 2-21 0111-06	Ścinanie drzew o średnicy pnia 11 ÷ 20 cm	szt.		
		9.0	szt.	9.0	
				RAZEM	9.0
3 d.1	KNR 2-21 0111-07	Ścinanie drzew o średnicy pnia 21 ÷ 30 cm	szt.		
		5.0	szt.	5.0	
				RAZEM	5.0
4 d.1	KNR 2-21 0111-08	Ścinanie drzew o średnicy pnia 31 ÷ 40 cm	szt.		
		2.0	szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
5 d.1	KNR 2-01 0108-03	Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich	m ²		
		4.5	m ²	4.5	
				RAZEM	4.5
6 d.1	Kalkulacja indywidualna	Frezowanie pni drzew bez względu na twardość drewna na głębokość do 30 cm z zasypaniem dołu przy średnicy pnia w miejscu ścięcia do 30 cm	szt		
		21.0	szt	21.0	
				RAZEM	21.0
7 d.1	Kalkulacja indywidualna	Frezowanie pni drzew bez względu na twardość drewna na głębokość do 30 cm z zasypaniem dołu przy średnicy pnia w miejscu ścięcia 31 ÷ 50 cm	szt		
		2.0	szt	2.0	
				RAZEM	2.0
8 d.1	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie wałków na odległość do 2 km	m ³		
		0.35*9	m ³	3.2	
		1.07*5	m ³	5.4	
		1.55*2	m ³	3.1	
				RAZEM	11.7
9 d.1	KNR 2-01 0110-04	Wywożenie wałków - dodatek za dalsze 3 km wywozu	m ³		
		11.7	m ³	11.7	
				RAZEM	11.7
10 d.1	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km z wycinki i prac pielęgnacyjnych	mp		
		0.08*7*4	mp	2.2	
		0.1*9*4	mp	3.6	
		0.3*5*4	mp	6.0	

		0.08*2*4	mp	0.6	
		4.5*0.1	mp	0.5	
				RAZEM	12.9
11	KNR 2-01 d.1 0110-05	Wywożenie gałęzi z wycinki i prac pielęgnacyjnych - dodatek za dalsze 3 km wywozu	mp		
		12.9	mp	12.9	
				RAZEM	12.9
2	45236250-7	Cięcia w koronach drzew			
12	Kalkulacja d.2 indywidualna	Usuwanie suszu i konarów bez względu na jego lokalizację i twardość drewna na wysokości ponad 10 m drzewa o średnicy do 9 cm	szt		
		6.0	szt	6.0	
				RAZEM	6.0
13	Kalkulacja d.2 indywidualna	Usuwanie suszu i konarów bez względu na jego lokalizację i twardość drewna na wysokości ponad 10 m drzewa o średnicy 10 ÷ 15 cm	szt		
		8.0	szt	8.0	
				RAZEM	8.0
14	Kalkulacja d.2 indywidualna	Usuwanie suszu i konarów bez względu na jego lokalizację i twardość drewna na wysokości ponad 10 m drzewa o średnicy 16 ÷ 20 cm	szt		
		1.0	szt	1.0	
				RAZEM	1.0
15	Kalkulacja d.2 indywidualna	Usuwanie suszu i konarów bez względu na jego lokalizację i twardość drewna na wysokości ponad 10 m drzewa o średnicy 31 ÷ 40 cm	szt		
		10.0	szt	10.0	
				RAZEM	10.0
16	Kalkulacja d.2 indywidualna	Usuwanie suszu i konarów bez względu na jego lokalizację i twardość drewna na wysokości ponad 10 m drzewa o średnicy 41 ÷ 60 cm	szt		
		5.0	szt	5.0	
				RAZEM	5.0
17	Kalkulacja d.2 indywidualna	Usuwanie suszu i konarów bez względu na jego lokalizację i twardość drewna na wysokości ponad 10 m drzewa o średnicy 61 ÷ 80 cm	szt		
		2.0	szt	2.0	
				RAZEM	2.0
18	Kalkulacja d.2 indywidualna	Odmładzanie skupin krzewów	m ²		
		73.0	m ²	73.0	
				RAZEM	73.0
3	45236250-7	Nasadenia zamienne i uzupełniające			
19	KNR 2-01 d.3 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią pod nasadenia zlokalizowane na trawnikach.	m ²		
		91.0	m ²	91.0	
				RAZEM	91.0
20	KNR 2-21 d.3 0310-07	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii I ÷ II z całkowitą zaprawą dołów; średnicy/głębokość : 1.0/0.7 m ziemią urodzajną, drzewa o wysokości min. 2,00 m z opalikiem trzema palikami.	szt.		
		23.0	szt.	23.0	
				RAZEM	23.0
21	KNR 2-21 d.3 0302-07	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III z całkowitą zaprawą dołów; średnicy/głębokość : 1.0/0.7 m ziemią urodzajną drzewa o wysokości min. 1,50 m z opalikiem trzema palikami.	szt.		

		4.0	szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
22 d.3	KNR 2-21 0323-06	Sadzenie drzew iglastych na terenie płaskim w gruncie kategorii III z całkowitą zaprawą dołów; średnicy/głębokość : 1.0/0.7 m drzewa o wysokości min.2,00 m z opalowaniem trzema palikami.	szt.		
		2.0	szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
23 d.3	KNR 2-21 0331-05	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kategorii III z całkowitą zaprawą rowów	szt.		
		653.0	szt.	653.0	
				RAZEM	653.0
24 d.3	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kategorii III z całkowitą zaprawą dołów; średnicy/głębokość : 0.3 m ziemią urodzajną	szt.		
		51.0	szt.	51.0	
				RAZEM	51.0
25 d.3	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gruncie kategorii III z całkowitą zaprawą dołów; średnicy/głębokość : 0.5 m ziemią urodzajną	szt.		
		18.0	szt.	18.0	
				RAZEM	18.0
26 d.3	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kategorii III z zaprawą dołów; średnicy/głębokość : 0.5 m ziemią urodzajną	szt.		
		23.0	szt.	23.0	
				RAZEM	23.0
27 d.3	KNR 2-21 0209-01	Mulczowanie drobno mieloną korą drzew iglastych pod koronami krzewów warstwą o grubości 3 cm	m2		
		91.0	m2	91.0	
				RAZEM	91.0
4	45236250-7	Prace pielęgnacyjne			
28 d.4	KNR 2-21 0701-04	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych	szt.		
		23.0	szt.	23.0	
				RAZEM	23.0
29 d.4	KNR 2-21 0701-03	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	szt.		
		4.0	szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
30 d.4	KNR 2-21 0701-05	Pielęgnacja drzew iglastych	szt.		
		2.0	szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
31 d.4	KNR 2-21 0701-02	Pielęgnacja krzewów żywopłotowych liściastych	szt.		
		653.0	szt.	653.0	
				RAZEM	653.0
32 d.4	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych	szt.		
		69.0	szt.	69.0	
				RAZEM	69.0
33 d.4	KNR 2-21 0701-05	Pielęgnacja krzewów iglastych	szt.		

		23.0	szt.	23.0	
				RAZEM	23.0
5	45236250-7	Renowacja trawników			
34 d.5	KNR 2-21 0401-02	Renowacja trawników poprzez wykonanie aeracji wglębnej a następnie dosiew nasion traw typowej mieszanki trawników dywanowych w dawce 0,01 kg/m2	m ²		
		1947.0	m ²	1947.0	
				RAZEM	1947.0