

1.Podstawa opracowania przedmiaru:

- Specyfikacja Techniczna NR D-02.00.00
- Projekt wykonawczy
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2.09.04 (DzU nr 202 poz. 2072)

2.Podstawa opracowania kosztorysu:

- Przedmiar robót
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.04 (DzU nr 130 poz. 1389)
- KNR 2- 21

3.Kosztorys obejmuje:

- Prace związane z sadzeniem drzew i krzewów liściastych i iglastych, krzewinek, pnączy, bylin i traw

- sadzenie drzew liściastych form naturalnych- 14 sztuk
- sadzenie drzew liściastych form piennych- 26 sztuk
- sadzenie krzewów liściastych- 270 sztuk
- sadzenie krzewinek- 395 sztuk
- sadzenie krzewów iglastych - 28 sztuk
- sadzenie bylin - 78 sztuk
- sadzenie traw -35 sztuk
- sadzenie paproci - 20 sztuk
- sadzenie pnączy - 52 sztuki

- Prace związane z przesadzeniem drzew i krzewów liściastych i iglastych

- przesadzenie drzew liściastych form naturalnych- 1 sztuka
- przesadzenie drzew liściastych form piennych- 3 sztuki
- przesadzenie drzew iglastych- 5 sztuk
- przesadzenie krzewów liściastych- 90,1 m2
- przesadzenie krzewów iglastych - 34,6 m2

4.Informacje ogólne:

- Poziom cen R.M.S.- SEKOCENBUD 1kw 2009
- Kosztów pośrednie - 66,4 %
- Zysk - 12,7%

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>sadzenie</b>				
1 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast. form natur.na skarp.o nach.pow. 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
2 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast. form natur.na skarp.o nach.pow. 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
3 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form natur.na skarp.o nach.pow. 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
4 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form natur.na skarp.o nach.pow. 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m	szt.		
		10	szt.	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
5 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form natur.na skarp.o nach.pow. 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
6 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form natur.na skarp.o nach.pow. 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
7 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturaln.na skarp.o nach.do 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głęb. 0.5 m	szt.		
		23	szt.	23.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.00</b>
8 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturaln.na skarp.o nach.do 1:2 w gr.kat.III bez zaprawy dołów śr./głęb. 0.3 m	szt.		
		189	szt.	189.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>189.00</b>
9 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturaln.na skarp.o nach.do 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głęb. 0.3 m	szt.		
		80	szt.	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
10 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturaln.na skarp.o nach.do 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głęb. 0.5 m	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
11 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturaln.na skarp.o nach.do 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głęb. 0.5 m	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
12 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturaln.na skarp.o nach.do 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głęb. 0.3 m	szt.		
		8	szt.	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
13 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
14 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		20	szt.	20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
15 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		108	szt.	108.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.00</b>
16 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		10	szt.	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
17 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		24	szt.	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>
18 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
19 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		20	szt.	20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
20 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		40	szt.	40.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.00</b>
21 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		20	szt.	20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
22 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
23 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
24 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form piennych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		8	szt.	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
25 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form piennych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
26 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form piennych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
27 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		8	szt.	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
28 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
29 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
30 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
31 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
32 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
33 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
34 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
35 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
36 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
37 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		15	szt.	15.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.00</b>
39 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
40 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
41 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form piennych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		10	szt.	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
42 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form piennych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
43 d.1	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m	szt.		
		13	szt.	13.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.00</b>
44 d.1	D-02.00.00	Przygotowanie terenu pod obsadzenie kwiatowe w gruncie kat.III z wymianą gleby rodzimej warstwa ziemi o grub. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		17.6	m <sup>2</sup>	17.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.60</b>
45 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 3 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
46 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		0.7	m <sup>2</sup>	0.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.70</b>
47 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
48 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		0.6	m <sup>2</sup>	0.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.60</b>
49 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		0.3	m <sup>2</sup>	0.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.30</b>
50 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 12 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		0.5	m <sup>2</sup>	0.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.50</b>
51 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		1.4	m <sup>2</sup>	1.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.40</b>
52 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 12 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		0.7	m <sup>2</sup>	0.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.70</b>
53 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 12 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		0.7	m <sup>2</sup>	0.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.70</b>
54 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 12 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		1.5	m <sup>2</sup>	1.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.50</b>
55 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 12 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		1.5	m <sup>2</sup>	1.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.50</b>
56 d.1	D-02.00.00	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 12 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
57 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 12 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		0.5	m <sup>2</sup>	0.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.50</b>
58 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 12 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
59 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Obsadzenie kwietników pnączami przy ilości 1 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		52	m <sup>2</sup>	52.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.00</b>
60 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Pielęgnacja krzewów liściastych i krzewinek	szt.		
		604	szt.	604.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>604.00</b>
61 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	szt.		
		14	szt.	14.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.00</b>
62 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych	szt.		
		25	szt.	25.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.00</b>
63 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Pielęgnacja drzew i krzewów iglastych	szt.		
		28	szt.	28.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.00</b>
64 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Pielęgnacja kwietników obsadzonych pnączami przy ilości roślin 1 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		52	m <sup>2</sup>	52.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.00</b>
65 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 4 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		8.1	m <sup>2</sup>	8.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.10</b>
66 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 9 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		2.3	m <sup>2</sup>	2.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.30</b>
67 d.1	<b>D-02.00.00</b>	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 12 szt./m2	m <sup>2</sup>		
		7.4	m <sup>2</sup>	7.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.40</b>
<b>2 przesadzanie</b>					
68 d.2	<b>D-02.00.00</b>	Wykopanie krzewów w celu przesadzenia	m <sup>2</sup>		
		190.7	m <sup>2</sup>	190.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.70</b>
69 d.2	<b>D-02.00.00</b>	Wykopanie drzew młodszych z bryłą korzeniową o śr.do 0.30 m w celu przesadzenia	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
70 d.2	<b>D-02.00.00</b>	Wykopanie drzew młodszych z bryłą korzeniową o śr. 0.51-1.00 m w celu przesadzenia	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
71 d.2	<b>D-02.00.00</b>	Wykopanie drzew starszych wymag. uprzed. zab. agrotech. przy bryle korzeniowej w celu przesadzenia (kat.gruntu II-III)	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
72 d.2	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew i krzewów liściast. form piennych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 1.0/0.7 m	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
73 d.2	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew z bryłą korzeniową o śr. 0.5 - 1.0 m przesadzarką	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
74 d.2	<b>D-02.00.00</b>	Sadzenie drzew z bryłą korzeniową o śr. 1.01 - 1.8 m przesadzarką	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75 d.2	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturaln.na skarp.o nach.do 1:2 w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głęb. 0.7 m 66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.00</b>
76 d.2	D-02.00.00	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z zapr.do połowy głęb. dołów śr./głębok. 0.5 m 124.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 124.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.70</b>
77 d.2	D-02.00.00	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych 3	szt. szt.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
78 d.2	D-02.00.00	Pielęgnacja drzew starszych sadzonych z bryłą korzeniową 6	szt. szt.	 6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
79 d.2	D-02.00.00	Pielęgnacja krzewów liściastych 90.1	szt. szt.	 90.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.10</b>
80 d.2	D-02.00.00	Pielęgnacja drzew i krzewów iglastych 34.6	szt. szt.	 34.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.60</b>