

INWESTYCJA	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA FRAGMENTU UL. KOŚCIUSZKI, UL. WYSOCKIEGO, UL. NOWĘCIŃSKIEJ ORAZ UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY W ŁEBIE WRAZ Z BUDOWĄ INFRASTRUKTURY TECHN.
LOKALIZACJA	miasto Łeba, obr . 1, działki nr 54, 410, 426/4, 436, 463/3, 467/2, 576, 577/1, 674, Łeba, obr.1
INWESTOR	Gmina Miejska Łeba ul. Kościuszki 90 84-360 Łeba
TYP OPR.	<b>PROJEKT WYKONAWCZY - TOM V ZIELEŃ</b>
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<b>SZPILEWICZ</b> Al. Wolności 44/2, 84-300 Łębork <b>ARCHITEKCI</b> biuro@szpilewicz.pl, tel. 609 397 509
GŁÓWNY PROJEKTANT	<b>mgr inż. arch. Maciej Szpilewicz</b> uprawnienia w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 460/POOKK/2011
PROJEKTANT BRANŻY ZIELENI	<b>mgr inż. arch. Maciej Szpilewicz</b> uprawnienia w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 460/POOKK/2011
DATA OPR.	10.2016

#### SPIS TREŚCI OPRACOWANIA

5	ZIELEŃ.....	2
5.1	Inwentaryzacja zieleni .....	2
5.2	Wycinki.....	6
5.3	Projekt nasadzeń.....	9
5.4	Zestawienie rysunków .....	18

## 5 ZIELEŃ

### 5.1 Inwentaryzacja zieleni

NUMER	GATUNEK	OBWÓD PNIA DRZEWA [cm]	POWIERZCHNIA KRZEWÓW [m <sup>2</sup> ]
1	Lipa drobnolistna	139	
2	Lipa drobnolistna	73	
3	Lipa drobnolistna	142	
4	Lipa drobnolistna	103	
5	Lipa drobnolistna	108	
6	Jarząb mączny	62	
7	Lipa drobnolistna	143	
8	Lipa drobnolistna	124	
9	Lipa drobnolistna	90	
10	Lipa drobnolistna	83	
11	Lipa drobnolistna	85	
12	Lipa drobnolistna	89	
13	Lipa drobnolistna	97	
14	Lipa drobnolistna	55	
15	Lipa drobnolistna	80	
16	Lipa drobnolistna	64	
17	Lipa drobnolistna	69	
18	Lipa drobnolistna	60	
19	Lipa drobnolistna	94	
20	Lipa drobnolistna	70	
21	Jarząb pospolity	56	
22	Kasztanowiec biały	214	
23	Lipa drobnolistna	129	
24	Klon zwyczajny	102	
25	Głóg dwuszyjkowy	13	
26	Głóg dwuszyjkowy	10	
27	Klon zwyczajny	235	
28	Lipa drobnolistna	7	
29	Lipa drobnolistna	139	
30	Lipa drobnolistna	139	
31	Lipa drobnolistna	115	
32	Lipa drobnolistna	124	
33	Lipa drobnolistna	109	
34	Lipa drobnolistna	132	
35	Lipa drobnolistna	122	
36	Lipa drobnolistna	108	
37	Lipa drobnolistna	140	
38	Lipa drobnolistna	149	
39	Lipa drobnolistna	104	
40	Lipa drobnolistna	270	

NUMER	GATUNEK	OBWÓD PNIA DRZEWA [cm]	POWIERZCHNIA KRZEWÓW [m2]
41	Lipa drobnolistna	131	
42	Lipa drobnolistna	90	
43	Lipa drobnolistna	123	
44	Lipa drobnolistna	111	
45	Lipa drobnolistna	128	
46	Lipa drobnolistna	126	
47	Lipa drobnolistna	142	
48	Lipa drobnolistna	182	
49	Lipa drobnolistna	130	
50	Lipa drobnolistna	147	
51	Klon zwyczajny	100	
52	Klon zwyczajny	185	
53	Klon zwyczajny	201	
54	Klon zwyczajny	157	
55	Klon zwyczajny	183	
56	Klon zwyczajny	124	
57	Lipa drobnolistna	7	
58	Lipa drobnolistna	5	
59	Klon zwyczajny	210	
60	Świerk kłujący	61	
61	Jałowiec	53	
63	Róża pomarszczona		2,64
64	Jarząb szwedzki	110	
65	Jarząb szwedzki	100	
66	Jarząb szwedzki	100	
67	Jarząb szwedzki	150	
68	Jarząb szwedzki	120	
69	Jarząb pospolity	18, 22, 31, 23, 27	
70	Lipa drobnolistna	123	
71	Żywotnik zachodni	16, 20, 35, 33, 20, 27	
72	Lipa drobnolistna	121	
73	Żywotnik zachodni	17, 14, 19, 33, 27	
74	Brzoza brodawkowata	147	
75	Żywotnik zachodni	18, 17, 27	
76	Lipa drobnolistna	112	
77	Lipa drobnolistna	121	
78	Żywotnik zachodni	34, 34	
79	Żywotnik zachodni	46, 57	
80	Lipa drobnolistna	120	
81	Lipa drobnolistna	66	
82	Świerk pospolity	57	
83	Świerk pospolity	37	
84	Świerk pospolity	56	
85	Świerk pospolity	100	

NUMER	GATUNEK	OBWÓD PNIA DRZEWA [cm]	POWIERZCHNIA KRZEWÓW [m2]
86	Świerk pospolity	61	
87	Wierzba	210	
88	Żywotnik zachodni	40, 40, 40	
89	Wierzba	26	
90	Wierzba	110	
91	Wierzba	90	
92	Jałowiec płozący		0,95
93	Dereń		0,95
94	Cyprysik		1,2
95	Cyprysik		0,8
96	Ligustr		0,64
97	Jałowiec pośredni		3,45
98	Świerk pospolity	86	
99	Forsycja		4,15
100	Jałowiec płozący		1,33
101	Pigwowiec		1,25
102	Pigwowiec		1
103	Pigwowiec		0,5
104	Pigwowiec		0,25
105	Pigwowiec		6,23
106	Dereń		1,77
107	Forsycja		1,77
108	Pięciornik		0,95
109	Forsycja		3,14
110	Irga pomarszczona		14,5
111	Forsycja		0,79
112	Suchodrzew		1,2
113	Irga pomarszczona		14,5
114	Ligustr		16,58
115	Ligustr		20,17
116	Ligustr		18
117	Jałowiec płozący		10,45
118	Ligustr		5,62
119	Ligustr		13,17
120	Ligustr		4,27
121	Ligustr		3,78
122	Ligustr		6,88
123	Ligustr		2
124	Ligustr		7
125	Jałowiec płozący		7
126	Jałowiec płozący		7
127	Jałowiec płozący		1,95
128	Jałowiec pośredni		1
129	Żywotnik zachodni		9,72

NUMER	GATUNEK	OBWÓD PNIA DRZEWA [cm]	POWIERZCHNIA KRZEWÓW [m2]
130	Tawuła		11,34
131	Jałowiec płożący		6,81
132	Jałowiec płożący		2,49
133	Jałowiec płożący		3,9
134	Jałowiec płożący		2,84
135	Irga pomarszczona		5,48
136	Jałowiec płożący		4,92
137	Jałowiec płożący		3,75
138	Jałowiec pośredni		8,45
139	Berberys		2,77
140	Jałowiec płożący		4,4
141	Jałowiec pośredni		6,5
142	Berberys		0,42
143	Jałowiec pośredni		11
144	Jałowiec płożący		2,48
145	Berberys		1
146	Berberys		1
147	Jałowiec płożący		3,75
148	Irga pomarszczona		3,22
149	Jałowiec płożący		1,84
150	Tawuła		6,99
151	Pięciornik		0,8
152	Ligustr		2,26
153	Ligustr		7
154	Ligustr		0,77
155	Ligustr		0,7
156	Ligustr		0,6
157	Ligustr		1,08
158	Ligustr		8
159	Ligustr		1,57
160	Ligustr		3
161	Ligustr		5
162	Ligustr		2,97
163	Ligustr		5,17
164	Ligustr		2,67
165	Ligustr		0,8
166	Ligustr		5
167	Ligustr		4,5
168	Ligustr		4,2
169	Ligustr		3,03
170	Ligustr		2
173	Klon zwyczajny	17	
174	Katapla	12	
175	Katapla	12	

NUMER	GATUNEK	OBWÓD PNIA DRZEWA [cm]	POWIERZCHNIA KRZEWÓW [m2]
176	Robinia akacyjowa	15	
177	Jodła koreańska	18	

## 5.2 Wycinki

Ze względu na kolizję istniejącej zieleni z projektowanymi elementami drogi i infrastruktury podziemnej występuje konieczność wykonania wycinek następujących drzew i krzewów.

NUMER	GATUNEK	OBWÓD PNIA DRZEWA [cm]	POWIERZCHNIA KRZEWÓW [m2]
1	Lipa drobnolistna	139	
2	Lipa drobnolistna	73	
3	Lipa drobnolistna	142	
4	Lipa drobnolistna	103	
5	Lipa drobnolistna	108	
6	Jarząb zwyczajny	62	
7	Lipa drobnolistna	143	
8	Lipa drobnolistna	124	
9	Jesion wyniosły	90	
10	Klon jawor	83	
11	Lipa drobnolistna	85	
12	Lipa drobnolistna	89	
13	Lipa drobnolistna	97	
14	Lipa drobnolistna	55	
15	Lipa drobnolistna	80	
16	Lipa drobnolistna	64	
17	Lipa drobnolistna	69	
18	Lipa drobnolistna	60	
19	Lipa drobnolistna	94	
20	Lipa drobnolistna	70	
21	Jarząb pospolity	56	
22	Kasztanowiec biały	214	
23	Lipa drobnolistna	129	
24	Klon jawor	102	
25	Głóg dwuszyjkowy	13	
26	Głóg dwuszyjkowy	10	
27	Klon jawor	235	
28	Lipa drobnolistna	7	
29	Lipa drobnolistna	139	
30	Lipa drobnolistna	139	
31	Lipa drobnolistna	115	
32	Lipa drobnolistna	124	
33	Lipa drobnolistna	109	
34	Lipa drobnolistna	132	
35	Lipa drobnolistna	122	

NUMER	GATUNEK	OBWÓD PNIA DRZEWA [cm]	POWIERZCHNIA KRZEWÓW [m2]
36	Lipa drobnolistna	108	
37	Lipa drobnolistna	140	
38	Lipa drobnolistna	149	
39	Lipa drobnolistna	104	
41	Lipa drobnolistna	131	
42	Lipa drobnolistna	90	
43	Lipa drobnolistna	123	
44	Lipa drobnolistna	111	
45	Lipa drobnolistna	128	
46	Lipa drobnolistna	126	
47	Lipa drobnolistna	142	
48	Lipa drobnolistna	182	
49	Lipa drobnolistna	130	
50	Lipa drobnolistna	147	
51	Klon jawor	100	
52	Klon jawor	185	
53	Klon jawor	201	
54	Klon jawor	157	
55	Klon jawor	183	
56	Klon jawor	124	
57	Lipa drobnolistna	7	
58	Lipa drobnolistna	5	
59	Klon jawor	210	
60	Świerk kłujący	61	
61	Jałowiec	53	
63	Róża pomarszczona		2,64
69	Jarząb pospolity	18, 22, 31, 23, 27	
70	Lipa drobnolistna	123	
71	Żywotnik zachodni	16, 20, 35, 33, 20, 27	
72	Lipa drobnolistna	121	
73	Żywotnik zachodni	17, 14, 19, 33, 27	
74	Brzoza brodawkowata	147	
75	Żywotnik zachodni	18, 17, 27	
76	Lipa drobnolistna	112	
77	Lipa drobnolistna	121	
101	Pigwowiec		1,25
118	Ligustr		5,62
119	Ligustr		13,17
120	Ligustr		4,27
121	Ligustr		3,78

NUMER	GATUNEK	OBWÓD PNIA DRZEWA [cm]	POWIERZCHNIA KRZEWÓW [m2]
122	Ligustr		6,88
123	Ligustr		2
124	Ligustr		7
125	Jałowiec płozący		7
126	Jałowiec płozący		7
127	Jałowiec płozący		1,95
128	Jałowiec pośredni		1
129	Żywotnik zachodni		9,72
130	Tawuła		11,34
131	Jałowiec płozący		6,81
132	Jałowiec płozący		2,49
133	Jałowiec płozący		3,9
134	Jałowiec płozący		2,84
135	Irga pomarszczona		5,48
136	Jałowiec płozący		4,92
137	Jałowiec płozący		3,75
138	Jałowiec pośredni		8,45
139	Berberys		2,77
140	Jałowiec płozący		4,4
141	Jałowiec pośredni		6,5
142	Berberys		0,42
143	Jałowiec pośredni		11
144	Jałowiec płozący		2,48
145	Berberys		1
146	Berberys		1
147	Jałowiec płozący		3,75
148	Tawuła		3,22
149	Jałowiec płozący		1,84
150	Tawuła		6,99
151	Pięciornik		0,8
152	Ligustr		2,26
153	Ligustr		7
154	Ligustr		0,77
155	Ligustr		0,7
156	Ligustr		0,6
157	Ligustr		1,08
158	Ligustr		8
159	Ligustr		1,57
160	Ligustr		3
161	Ligustr		5
162	Ligustr		2,97
163	Ligustr		5,17
164	Ligustr		2,67
165	Ligustr		0,8



NUMER	GATUNEK	OBWÓD PNIA DRZEWA [cm]	POWIERZCHNIA KRZEWÓW [m2]
166	Ligustr		5
167	Ligustr		4,5
168	Ligustr		4,2
169	Ligustr		3,03
170	Ligustr		2

### 5.3 Projekt nasadzeń

Projekt zieleni przewiduje wykonanie różnorodnych nasadzeń, charakteryzujących się różnorodną kolorystyką kwitnienia oraz liści.

Jako materiał nasadzeniowy należy stosować:

- drzewa o wysokości min. 250cm i średnicy pnia min. 25cm, materiał w donicach lub z bryłą korzeniową
- krzewy w pojemnikach C/P 20
- byliny w pojemnikach C/P 10

Przed przystąpieniem do nasadzeń należy przygotować podłoże zgodnie ze specyfikacją techniczną.

Drzewa należy sadzić w zaprawionych dołach o średnicy 0,7m. Koryta pod drzewa należy wyposażyć w 3 przewody napowietrzające o dł. 1,0m wykonane z rur drenarskich fi 50 w otulinie z geowłókniny. Każde drzewo opalikować 3 palikami drewnianymi o długości całkowitej 2,5m. Pień drzewa zamocować do palików za pomocą taśmy filcowej.

Krzewy i byliny należy sadzić w zaprawionych dołach o średnicy większej o 0,2m od średnicy pojemnika

Zaprawianie dołów należy wykonać substratem o kwasowości odpowiedniej do potrzeb rośliny.

Powierzchnię nasadzeń należy wyłożyć warstwą 5cm kory drzew iglastych.

Trawniki należy wykonać siewem, zgodnie ze specyfikacją.

Sumaryczne zestawienie gatunków nasadzeń, wraz z określeniem doboru gatunkowego, ilości oraz powierzchni, przedstawiono w poniższej tabeli.

NUMER	GATUNEK	IŁOŚĆ SZTUK
1	Klon czerwony RED SUNSET	13
2	Kasztanowiec czerwony	1
3	Tulipanowiec amerykański	1
4	Lipa drobnolistna	25
5	Głóg jednoszyjkowy 'Variegata'	24
6	Tawuła gęstokwiatowa	56
7	Tawuła japońska 'Albiflora'	60
8	Tawuła japońska 'Crispa'	73
9	Tawuła japońska 'Golden Princess'	63
10	Tawuła japońska 'Little Princess'	54
11	Tawuła van Houtte'a	28
12	Pięciornik krzewiasty 'Goldstar'	100
13	Pięciornik krzewiasty 'Red Ace'	50
14	Pęcherznica kalinolistna 'Diabolo'	37
15	Pęcherznica kalinolistna 'Luteus'	26
16	Jaśminowiec wonny	27

17	Irga błyszcząca	76
18	Róża okrywowa	187
19	Dereń biały 'Sibirica'	16
20	Szczodrzeniec położony	124
21	Trzmielina Fortune'a 'Coloratus'	587
22	Forsycja 'Maluch'	64
23	Pigwowiec japoński	47
24	Żylisterk pośredni 'Strawberry Fields'	67
25	Suchodrzew chiński	93
26	Rozchodnik okazały	162
27	Lawenda wąskolistna	243
28	Kostrzewa popielata	214
29	Rajgras wyniosły 'Variegatum'	371
30	Funkia Siebolda	183
31	Miskant cukrowy	302
32	Miskant chiński	448
33	Sosna kosodrzewina	103
34	Jałowiec łuskowy 'Meyeri'	55
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	63
36	Jałowiec łuskowy 'Blue Carpet'	38
37	Jałowiec sabiński 'Blue Donau'	48
38	Jałowiec pośredni 'Mint Julep'	31
39	Jałowiec płozący 'Wiltoni'	68
40	Jałowiec płozący 'Golden Carpet'	52
41	Jałowiec płozący 'Blue Chip'	95
	CAŁKOWITA POWIERZCHNIA NASADZEŃ	1400,0 m2

W celu nadania czytelności projektu, nasadzenia podzielono na grupy nasadzeń, odzwierciedlone w postaci rysunkowej na arkuszach projektu.

#### 5.3.1 Grupa nasadzeń G01

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
1	Klon czerwony RED SUNSET	5
14	Pęcherznica kalinolistna 'Diabolo'	11
26	Rozchodnik okazały	30
27	Lawenda wąskolistna	28
33	Sosna kosodrzewina	7
34	Jałowiec łuskowy 'Meyeri'	23
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	70,3 m2

#### 5.3.2 Grupa nasadzeń G02

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
11	Tawuła van Houtte'a	4
12	Pięciornik krzewiasty 'Goldstar'	58
13	Pięciornik krzewiasty 'Red Ace'	2
14	Pęcherznica kalinolistna 'Diabolo'	4
15	Pęcherznica kalinolistna 'Luteus'	3
16	Jaśminowiec wonny	4
17	Irga błyszcząca	2
18	Róża okrywowa	19
19	Dereń biały 'Sibirica'	3
20	Szczodrzeniec położony	11
21	Trzmielina Fortune'a 'Coloratus'	150

23	Pigwowiec japoński	3
24	Żyliszek pośredni 'Strawberry Fields'	7
25	Suchodrzew chiński	45
27	Lawenda wąskolistna	9
28	Kostrzewa popielata	10
29	Rajgras wyniosły 'Variegatum'	20
30	Funkia Siebolda	7
31	Miskant cukrowy	25
32	Miskant chiński	82
33	Sosna kosodrzewina	36
34	Jałowiec łuskowy 'Meyeri'	5
36	Jałowiec łuskowy 'Blue Carpet'	15
37	Jałowiec sabiński 'Blue Donau'	12
38	Jałowiec pośredni 'Mint Julep'	10
39	Jałowiec płozący 'Wiltoni'	14
40	Jałowiec płozący 'Golden Carpet'	10
41	Jałowiec płozący 'Blue Chip'	21
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		251,3 m2

### 5.3.3 Grupa nasadzeń G03

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
6	Tawuła gęstokwiatowa	18
9	Tawuła japońska 'Golden Princess'	28
15	Pęcherznica kalinolistna 'Luteus'	11
22	Forsycja 'Maluch'	30
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		35,4 m2

### 5.3.4 Grupa nasadzeń G04

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
7	Tawuła japońska 'Albiflora'	40
8	Tawuła japońska 'Crispa'	41
10	Tawuła japońska 'Little Princess'	32
14	Pęcherznica kalinolistna 'Diabolo'	14
15	Pęcherznica kalinolistna 'Luteus'	12
16	Jaśminowiec wonny	10
18	Róża okrywowa	39
19	Dereń biały 'Sibirica'	9
23	Pigwowiec japoński	27
24	Żyliszek pośredni 'Strawberry Fields'	36
29	Rajgras wyniosły 'Variegatum'	120
31	Miskant cukrowy	60
32	Miskant chiński	105
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		173,8 m2

### 5.3.5 Grupa nasadzeń G05

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
36	Jałowiec łuskowy 'Blue Carpet'	3
39	Jałowiec płozący 'Wiltoni'	10
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		10,5 m2

### 5.3.6 Grupa nasadzeń G06

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
-------	---------	-------------

4	Lipa drobnolistna	2
7	Tawuła japońska 'Albiflora'	20
18	Róża okrywowa	16
21	Trzmielina Fortune'a 'Coloratus'	21+26
37	Jałowiec sabiński 'Blue Donau'	11
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		30,3 m2

### 5.3.7 Grupa nasadzeń G07

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
4	Lipa drobnolistna	6
6	Tawuła gęstokwiatowa	23
9	Tawuła japońska 'Golden Princess'	23
13	Pięciornik krzewiasty 'Red Ace'	41
20	Szczodrzeniec położony	39
21	Trzmielina Fortune'a 'Coloratus'	30+32+38+39+41+43
28	Kostrzewa popielata	60
29	Rajgras wyniosły 'Variegatum'	27
30	Funkia Siebolda	29
31	Miskant cukrowy	33
32	Miskant chiński	36
40	Jałowiec płozący 'Golden Carpet'	18
41	Jałowiec płozący 'Blue Chip'	21
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		124,5 m2

### 5.3.8 Grupa nasadzeń G08

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
1	Klon czerwony RED SUNSET	4
10	Tawuła japońska 'Little Princess'	12
12	Pięciornik krzewiasty 'Goldstar'	13
17	Irga błyszcząca	12
24	Żylistek pośredni 'Strawberry Fields'	4
25	Suchodrzew chiński	34
26	Rozchodnik okazały	39+28
27	Lawenda wąskolistna	17
30	Funkia Siebolda	32
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	2
38	Jałowiec pośredni 'Mint Julep'	12
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		58,3 m2

### 5.3.9 Grupa nasadzeń G09

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
1	Klon czerwony RED SUNSET	4
8	Tawuła japońska 'Crispa'	5
11	Tawuła van Houtte'a	8
16	Jaśminowiec wonny	3
21	Trzmielina Fortune'a 'Coloratus'	23+18
22	Forsycja 'Maluch'	2
27	Lawenda wąskolistna	25
31	Miskant cukrowy	23
34	Jałowiec łuskowy 'Meyeri'	2
41	Jałowiec płozący 'Blue Chip'	2
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		33,9 m2

### 5.3.10 Grupa nasadzeń G10

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
27	Lawenda wąskolistna	10
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	5
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	2,5 m <sup>2</sup>

### 5.3.11 Grupa nasadzeń G11

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
27	Lawenda wąskolistna	6
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	3
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	1,5 m <sup>2</sup>

### 5.3.12 Grupa nasadzeń G12

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
27	Lawenda wąskolistna	8
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	4
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	2,0 m <sup>2</sup>

### 5.3.13 Grupa nasadzeń G13

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
11	Tawuła van Houtte'a	5
16	Jaśminowiec wonny	5
18	Róża okrywowa	21
20	Szczodrzeniec położony	28
23	Pigwowiec japoński	11
28	Kostrzewa popielata	32
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	40,8 m <sup>2</sup>

### 5.3.14 Grupa nasadzeń G14

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
14	Pęcherznica kalinolistna 'Diabolo'	8
19	Dereń biały 'Sibirica'	4
26	Rozchodnik okazały	23
29	Rajgras wyniosły 'Variegatum'	38
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	26,5 m <sup>2</sup>

### 5.3.15 Grupa nasadzeń G15

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
17	Irga błyszcząca	12
31	Miskant cukrowy	19
32	Miskant chiński	24
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	12,9 m <sup>2</sup>

### 5.3.16 Grupa nasadzeń G16

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
16	Jaśminowiec wonny	3
18	Róża okrywowa	19
22	Forsycja 'Maluch'	27
27	Lawenda wąskolistna	28
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	25,2 m <sup>2</sup>

### 5.3.17 Grupa nasadzeń G17

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
27	Lawenda wąskolistna	20
29	Rajgras wyniosły 'Variegatum'	40
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		11,6 m <sup>2</sup>

### 5.3.18 Grupa nasadzeń G18

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
4	Lipa drobnolistna	4
8	Tawuła japońska 'Crispa'	9
12	Pięciornik krzewiasty 'Goldstar'	10
18	Róża okrywowa	14
20	Szczodrzeniec położony	5
25	Suchodrzew chiński	8
36	Jałowiec łuskowy 'Blue Carpet'	7
37	Jałowiec sabiński 'Blue Donau'	7
39	Jałowiec płozący 'Wiltoni'	7
40	Jałowiec płozący 'Golden Carpet'	7
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		30,8 m <sup>2</sup>

### 5.3.19 Grupa nasadzeń G19

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
4	Lipa drobnolistna	5
8	Tawuła japońska 'Crispa'	10
12	Pięciornik krzewiasty 'Goldstar'	14
18	Róża okrywowa	9
20	Szczodrzeniec położony	14
21	Trzmielina Fortune'a 'Coloratus'	29
24	Żylistek pośredni 'Strawberry Fields'	10
26	Rozchodnik okazały	12
27	Lawenda wąskolistna	24
28	Kostrzewa popielata	27
30	Funkia Siebolda	5
32	Miskant chiński	28
33	Sosna kosodrzewina	4
34	Jałowiec łuskowy 'Meyeri'	12
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	10
36	Jałowiec łuskowy 'Blue Carpet'	11
37	Jałowiec sabiński 'Blue Donau'	11
38	Jałowiec pośredni 'Mint Julep'	4
39	Jałowiec płozący 'Wiltoni'	10
40	Jałowiec płozący 'Golden Carpet'	10
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		74,9 m <sup>2</sup>

### 5.3.20 Grupa nasadzeń G20

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
4	Lipa drobnolistna	2
8	Tawuła japońska 'Crispa'	8
18	Róża okrywowa	20
20	Szczodrzeniec położony	8
21	Trzmielina Fortune'a 'Coloratus'	25

26	Rozchodnik okazały	15
28	Kostrzewa popielata	22
30	Funkia Siebolda	16
36	Jałowiec łuskowy 'Blue Carpet'	2
37	Jałowiec sabiński 'Blue Donau'	7
40	Jałowiec płozący 'Golden Carpet'	7
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		33,8 m2

#### 5.3.21 Grupa nasadzeń G21

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
27	Lawenda wąskolistna	18
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	9
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		4,5 m2

#### 5.3.22 Grupa nasadzeń G22

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
27	Lawenda wąskolistna	18
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	9
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		4,5 m2

#### 5.3.23 Grupa nasadzeń G23

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
27	Lawenda wąskolistna	12
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	6
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		3,0 m2

#### 5.3.24 Grupa nasadzeń G24

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
27	Lawenda wąskolistna	20
35	Jałowiec łuskowy 'Blue Star'	10
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		5,0 m2

#### 5.3.25 Grupa nasadzeń G25

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
5	Głóg jednoszyjkowy 'Variegata'	4
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		4,0 m2

#### 5.3.26 Grupa nasadzeń G26

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
5	Głóg jednoszyjkowy 'Variegata'	8
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		8,0 m2

#### 5.3.27 Grupa nasadzeń G27

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
5	Głóg jednoszyjkowy 'Variegata'	6
POWIERZCHNIA NASADZEŃ		6,0 m2

#### 5.3.28 Grupa nasadzeń G28

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
5	Głóg jednoszyjkowy 'Variegata'	6

	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	6,0 m2
--	-----------------------	--------

#### 5.3.29 Grupa nasadzeń G29

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
4	Lipa drobnolistna	3
41	Jałowiec płozący 'Blue Chip'	51
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	18,3 m2

#### 5.3.30 Grupa nasadzeń G30

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
4	Lipa drobnolistna	3
34	Jałowiec łuskowy 'Meyeri'	7
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	10,7 m2

#### 5.3.31 Grupa nasadzeń G31

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
6	Tawuła gęstokwiatowa	15
9	Tawuła japońska 'Golden Princess'	12
10	Tawuła japońska 'Little Princess'	10
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	18,5 m2

#### 5.3.32 Grupa nasadzeń G32

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
2	Kasztanowiec czerwony	1
18	Róża okrywowa	14
20	Szczodrzeniec położony	19
21	Trzmielina Fortune'a 'Coloratus'	60
39	Jałowiec płozący 'Wiltoni'	21
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	28,2 m2

#### 5.3.33 Grupa nasadzeń G33

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
3	Tulipanowiec amerykański	
30	Funkia Siebolda	62
31	Miskant cukrowy	57
32	Miskant chiński	54
33	Sosna kosodrzewina	21
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	32,6 m2

#### 5.3.34 Grupa nasadzeń G34

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
28	Kostrzewa popielata	63
29	Rajgras wyniosły 'Variegatum'	70
34	Jałowiec łuskowy 'Meyeri'	11
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	35,7 m2

#### 5.3.35 Grupa nasadzeń G35

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
11	Tawuła van Houtte'a	11
33	Sosna kosodrzewina	20
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	13,3 m2



### 5.3.36 Grupa nasadzeń G36

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
12	Pięciornik krzewiasty 'Goldstar'	5
13	Pięciornik krzewiasty 'Red Ace'	7
30	Funkia Siebolda	14
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	13,7 m2

### 5.3.37 Grupa nasadzeń G37

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
22	Forsycja 'Maluch'	5
23	Pigwowiec japoński	6
25	Suchodrzew chiński	6
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	7,0 m2

### 5.3.38 Grupa nasadzeń G38

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
29	Rajgras wyniosły 'Variegatum'	21
31	Miskant cukrowy	25
32	Miskant chiński	20
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	17,6 m2

### 5.3.39 Grupa nasadzeń G39

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
17	Irga błyszcząca	50
32	Miskant chiński	16
33	Sosna kosodrzewina	15
39	Jałowiec płozący 'Wiltoni'	6
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	36,3 m2

### 5.3.40 Grupa nasadzeń G40

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
16	Jaśminowiec wonny	2
18	Róża okrywowa	16
24	Żylistek pośredni 'Strawberry Fields'	10
26	Rozchodnik okazały	15
29	Rajgras wyniosły 'Variegatum'	35
30	Funkia Siebolda	18
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	25,3 m2

### 5.3.41 Grupa nasadzeń G41

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
21	Trzmielina Fortune'a 'Coloratus'	12
38	Jałowiec pośredni 'Mint Julep'	5
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	10,8 m2

### 5.3.42 Grupa nasadzeń G42

NUMER	GATUNEK	ILOŚĆ SZTUK
31	Miskant cukrowy	60
32	Miskant chiński	83
	POWIERZCHNIA NASADZEŃ	40,2 m2

#### 5.4 Zestawienie rysunków

Treść rysunku	Nr rysunku	Skala	Nr str.
Inwentaryzacja zieleni	116-Z-00-R01	1:500	19
Projekt nasadzeń - arkusz 1	116-Z-01-R02	1:100	20
Projekt nasadzeń - arkusz 2	116-Z-02-R02	1:100	21
Projekt nasadzeń - arkusz 3	116-Z-03-R02	1:100	22
Projekt nasadzeń - arkusz 4	116-Z-04-R02	1:100	23
Projekt nasadzeń - arkusz 5	116-Z-05-R02	1:100	24
Projekt nasadzeń - arkusz 6	116-Z-06-R02	1:100	25