

# 1 MATERIAŁ ROŚLINNY

## 1.1 DRZEWA IGLASTE I LIŚCIASTE

No	Nazwa łacińska	wielkość	rozstawa (m)	ilość szt
1.1.1	LIŚCIASTE			
1	Acer platanoides 'Royal Red'	12/14		3
2	Betula utilis 'Doorenbos'	12/14		4
3	Prunus virginiana 'Shubert'	10/12		5
4	Prunus serrulata 'Kanzan'	20/25		4
5	Sorbus aria 'Magnifica'	12/14		3

19

1.1.2	IGLASTE			
6	Pinus nigra	180-200		2
7	Pinus ponderosa	180-200		2
8	Picea omorika	180-200		3

7

**Drzewa razem**

**26**

## 1.2 KRZEWY LIŚCIASTE I IGLASTE

1.2.1	LIŚCIASTE	wielkość	rozstawa (m)	ilość szt
9	Chaenomeles x superba 'Clementine'	30-40	1,5 x 1,5	53
10	Cornus alba IVORY HALO 'Bihalo' PBR	40-60	1,5 x 1,5	25
11	Cornus canadensis	20-30	0,3 x 0,3	945
12	Cornus kousa 'Mily Way'	100-120		5
13	Cotoneaster dammeri 'Coral Beauty'	30-40	1 x 1	89
14	Cotoneaster 'Ursynów'	40-60	1 x 1	150
15	Forsythia 'Kanarek'	40-60	2 x 2	30
16	Pachysandra terminalis 'Green Carpet'	25-20	0,3 x 0,3	1008
17	Philadelphus 'Inocence'	40-60	1 x 1	36
18	Physocarpus oppulifolis 'Diabolo'	40-60	1,5 x 1,5	77
19	Potentilla fruticosa 'Nova'	40-60	1 x 1	180
20	Potentilla fruticosa 'Pink Queen'	30-40	1 x 1	81
21	Spiraea densiflora	30-40	1 x 1	81
22	Spiraea japonica 'Candelight'	30-40	1 x 1	148
23	Spiraea japonica 'Genpei'	30-40	1 x 1	36
24	Spiraea japonica 'June Bride'	30-40	1 x 1	114
25	Syringa josikea	30-40	1,5 x 1,5	48
26	Syringa meyeri 'Palibin'	20-30	0,8 x 0,8	118
27	Syringa vulgaris 'Andenken an Ludwig Spaeth'	120-140 Pa 80		3
28	Viburnum oppulus 'Roseum'	80-100	2 x 2	7
29	Weigela florida 'Alexandra'	40-60	1,5 x 1,5	82

3316

1.2.2	IGLASTE	wielkość	rozstawa (m)	ilość szt
30	Juniperus x media 'Mint Julep'	30-40	1,5 x 1,5	65
31	Juniperus squamata 'Holger'	30-40	1,5 x 1,5	54
32	Microbiota degussata	30-40	1,5 x 1,5	40
33	Picea abies 'Tabuliformis'	30-40	1,2 x 1,2	21
34	Pinus mugo var. pumilio	30-40		25

205

**Krzewy razem**

**3521**

<b>1.3 PNĄCZA</b>		wielkość	rozstawa (m)	ilość szt
35	Actinidia kolmikta 'Adam'	60-80		2
36	Actinidia kolomikta 'Vitakola' PBR	60-80		3
37	Akebia quinata	60/80		5
38	Akebia quinata'Alba'	60/80		5
39	Akebia quinata'Variegata'	60/80		5
40	Ampelopsis aconitifolia 'Seattle'	60-80		25
41	Campsis radicans 'Flamenco'	60-80		25
42	Clematis mandschurica	60/80		3
43	Clematis 'Mikelite	60/80		3
44	Clematis 'Slowianka'	60/80		3
45	Clematis 'Sweet Summer Love' PBR	60/80		3
46	Clematis terniflora 'Early Snow'	60/80		3
47	Rosa 'Ghislaine de Feligonde'	60-80		4
48	Rosa 'Veilchenblau'	60-80		4
49	Schisandra cinensis 'Sadova No1'	60-80		5
<b>Pnącza razem</b>				<b>98</b>

<b>1.4 BYLINY</b>		wielkość	rozstawa (m)	ilość szt
50	Miscanthus sinensis 'Silberfeder'	C1,5	0,5 x0,5	144
51	Nepeta x fasseni 'Blue Wonder'	p11	0,4 x 0,4	266
52	Salvia nemorosa 'Caradonna'	p11	0,4 x 0,4	252
				662

<b>1.4.1 ZIOŁA</b>		wielkość	rozstawa (m)	ilość szt
a	Thymus 'Doone Valley', vulgaris, x citriodorus 'Silver Queen'	p9	0,3 x 0,3	126
b	Melissa officinalis	p9	0,4 x 0,4	25
c	Salvia officinalis 'Aurea' , 'Purpurea'	p9	0,4 x 0,4	105
d	Origanum vulgare	p9	0,4 x 0,4	43
e	Lavandula angustifolia	p9	0,4 x 0,4	56
f	Melissa officinalis	p9	0,4 x 0,4	116
				471
<b>Byliny razem</b>				<b>1133</b>

<b>1.5 ROŚLINY CEBULOWE</b>			
	Allium giganteum		20
	Tulipa sp.		40
	Crocus vernus		40
<b>Cebulowe razem</b>			<b>100</b>

**SUMA WSZYSTKICH ROŚLIN 4878**

<b>1.6 TRAWNIKI</b>			
<b>1.6.1</b>	<b>TRAWNIKI KWITNĄCE 823m<sup>2</sup></b>		
	Nasiona traw (Babilon lub Herkules)	2,5kg/100m <sup>2</sup>	25kg
	Nasiona stokrotek	10g/100m <sup>2</sup>	86g
	cebule krokusów, szafirków	40szt/100m <sup>2</sup>	328szt
<b>1.6.2</b>	<b>TRAWNIKI UNIWERSALNE 807m<sup>2</sup></b>		

	Nasiona traw (Babilon lub Herkules)		2,5kg/100m <sup>2</sup>	25kg
<b>1.6.3</b>	<b>REGENERACJA ISTNIEJĄCYCH TRAWNIKÓW (w zależności od stopnia zniszczenia około 1000)</b> Nasiona traw (Renowacja)		2,5kg/100m <sup>2</sup>	35kg

## 2. POZOSTAŁE MATERIAŁY

### 2.1 Ziemia

<b>2.1.1</b>	Ziemia urodzajna na rabaty wyniesione			33m <sup>3</sup>
<b>2.1.2</b>	<b>Podłoże</b> do zaprawienia dołów	drzewo=10l/szt krzewy i pnącza=3l/szt byliny=1l/szt	drzewa=260l krzewy=35400l byliny=1017l	36677l
<b>2.2</b>	<b>Mata</b> antychwastowa 90g/m <sup>2</sup> polipropylenowa UV wraz ze szpilkami			2287m <sup>2</sup>
<b>2.3</b>	<b>Kora</b> sosnowa, sezonowana, 5-8cm		2313m <sup>2</sup>	185m <sup>3</sup>
<b>2.4</b>	<b>Paliki</b> do stabilizacji drzew ø6 H=220cm, toczzone, impregnowane, taśma			78szt
<b>2.5</b>	<b>Konstrukcja</b> pod pnącza Siatka metalowa (cynk ogniowy) oczko 25 x 25cm mocowana do drewnianych słupków impregnowanych kotwiczonych do gruntu. Wysokość 180-200cm. Mocowanie "U" lub "S"			78mb
<b>2.6</b>	<b>Murek</b> oporowy- w zakresie SMRZ			
<b>2.7</b>	<b>Ławki, śmietniki</b>			25szt
<b>2.8</b>	<b>Geoborder/</b> taśma dylatacyjna H≥8cm wraz z mocowaniami			938mb

## 3. ROBOCIZNA

<b>3.1</b>	Zdjęcie darni 10cm			2267m <sup>2</sup>
<b>3.2</b>	Wywóz darni w miejsce wskazane przez inwestora			226m <sup>3</sup>
<b>3.3</b>	Wypełnienie ziemią rabat wyniesionych			33m <sup>3</sup>
<b>3.4</b>	Dowóz materiałów roślinnych			
<b>3.5</b>	Dowóz pozostałych materiałów			
<b>3.6</b>	Uprawienie podłoża wraz z wyrównaniem			2313m <sup>2</sup>
<b>3.7</b>	Zakładanie geobordów			938mb
<b>3.8</b>	Zakładanie maty			2287m <sup>2</sup>
<b>3.9</b>	Sadzenie roślin wraz z zaprawieniem dołów			4791szt
<b>3.10</b>	Montaż konstrukcji			78mb
<b>3.11</b>	Palikowanie			78szt
<b>3.12</b>	Korowanie			2313m <sup>2</sup>
<b>3.13</b>	Zakładanie trawników			1630m <sup>2</sup>
<b>3.14</b>	Renowacja trawników			1000m <sup>2</sup>