

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### REJON I

#### Dzielnica Kalinowszczyzna

##### *ul. Tumidajskiego 18 a*

1. Ligustrum vulgare – Ligustr pospolity – 25 m.b.

##### *ul. Tumidajskiego 20*

1. Ligustrum vulgare – Ligustr pospolity – 25 m.b.

##### *ul. Tumidajskiego 2a, 2c (teren przy placu zabaw)*

1. Ligustrum vulgare – Ligustr pospolity – 25 m.b.

##### *ul. Niepodległości 2 (od strony ulicy)*

1. Ligustrum vulgare – Ligustr pospolity – 25 m.b.

##### *ul. Daszyńskiego 12,23,25*

1. Pinus nigra - Sosna czarna – 10 szt
2. Juniperus x pfitzeriana – Jałowiec pośredni – 15 szt

##### *ul. Niepodległości 1,3,5,7,9a*

1. Picea pungens – Świerk kłujący- 10 szt (po 2 szt na każdy nr ulicy)

##### *ul. Kleeberga*

1. Picea pungens -Świerk kłujący – 5 szt
2. Larix decidua – Modrzew europejski – 4 szt

##### *ul. Ruckemanna*

1. Forsythia x intermedia – Forsycja pośrednia – 15 szt

##### *ul. Lwowska 22*

1. Buksus sempervirens - Bukszpan wieczniezielony – 5 szt

##### *ul. Lwowska 30*

1. Spirea japonica – Tawuła japońska – 6 szt
2. Juniperus sabina – jałowiec sabiński – 6 szt

##### *ul. Lwowska 20*

1. Thuja occidentalis ‚Danica‘ – Żywotnik zachodni ‚Danica‘ – 6 szt

2. Forsythia x intermedia (forma pienna) – Forsycja posrednia – 4 szt
3. Viburnum opulus – kalina koralowa – 2 szt

*ul. Lwowska 18*

1. Hydrangea paniculata – Hortensja bukietowa – 4 szt
2. Forsythia x intermedia (forma pienna) – Forsycja pośrednia – 6 szt
3. Viburnum opulus – kalina koralowa – 2 szt

*ul. Lwowska 6*

1. Berberis ottawiensis ,Superba' – Berberys ottawski ,Superba' – 8 szt

*ul. Lwowska 8*

1. Hydrangea paniculata – Hortensja bukietowa – 8 szt

*ul. Lwowska 32*

1. Juniperus horizontalis – Jałowiec płozący – 6 szt

*ul. Lwowska 36*

1. Berberis ottawiensis ,Superba' – Berberys ottawski ,Superba' – 6 szt

*ul. Podzamcze*

1. Spirea vanhouttei - Spirea Vanhoutte'a – 4 szt

*ul. Towarowa 15*

1. Berberis ottawiensis – berberys ottawski – 6 szt

**drzewa iglaste: 29 szt**

**krzewy iglaste: 33 szt**

**krzewy liściaste: 76 szt**

**żywopłoty: 100 m.b.**

## **Dzielnica Czechów Południowy**

*Osiedle Lipińskiego (w obrębie budynków Paganiniego 10, Radzyńska 10, Lipińskiego 15)*

1. Thuja occidentalis 'Columna ' - Żywotnik zachodni - 26 szt.
2. Juniperus communis 'Arnold ' - Jałowiec pospolity - 22 szt.
3. Physocarpus opulifolius 'Diabolo' -Pęcherznica kalinolistna - 7 szt.
4. Forsythia intermedia 'Goldzauber' - Forsycja pośrednia - 7 szt.
5. Cotoneaster dammeri - Irga płoząca - 2 szt.
6. Berberis thunbergii 'Admiration' - Berberys Thunberga - 2 szt.
7. Pyracantha hybrida 'Solei d'Or' - Ognik szkarłatny - 3 szt.

8. Weigela florida 'Aleksandra' - Krzewuszką cudowną - 7 szt.
9. Berberis thunbergii 'Pink Queen' - Berberys Thunberga - 2 szt.
10. Cotoneaster horizontalis - Irga pozioma - 3 szt.

**krzewy liściaste - 33 szt.**

**krzewy iglaste - 22 szt.**

**drzewa iglaste - 26 szt.**

## **Dzielnica Wieniawa**

*ul. Zuchów 4 (teren przedszkola nr 10)*

1. Symphoricarpos albus – Śnieguliczka biała – 50 szt
2. Hydrangea macrophylla – Hortensja ogrodowa – 2 szt
3. Physocarpus opulifolius 'Luteus' - Pełcherznica kalinolistna 'Luteus' – 5 szt
4. Chaenomeles japonica – Pigwowiec japoński – 1 szt

**krzewy liściaste: 58 szt**

## **Dzielnica Konstancynów**

*ul. Judyma 2a (teren przy Miejskiej Bibliotece Publicznej wg projektu - załącznik nr 2a – w projekcie ujęto nasadzenia maliny właściwej oraz rośliny do przesadzenia, które NIE SĄ PRZEDMIOTEM POSTĘPOWANIA)*

1. Liliodendron tulipifera 'Fastigiatum' tulipanowiec amerykański - 4 szt. co 2,1 m lub Quercus robur 'Fastigate Koster' – Dąb szyszkowy
2. Prunus cerasifer 'Pissardi' - śliwa wiśniowa – 1 szt
3. Chaenomeles x superba 'Crimson and Gold' - pigwowiec pośredni – 7 szt. co 1,5m
4. Cornus sericea 'Kelseyi' - dereń rozłogowy – 15 szt. co 0,8 m
5. Cotoneaster horizontalis - irga pozioma – 5 szt. co 1,6 m
6. Cotoneaster nanshan 'Boer' - irga wczesna – 23 szt co 0,8 m
7. Physocarpus opulifolius 'Red Baron' - pełcherznica kalinolistna – 2 szt co 1,2 m
8. Stephanandra incisa 'Crispa' - tawulec pogięty – 6 szt co 1,3
9. Taxus xmedia 'Farmen' - cis pośredni – 2 szt
10. Taxus xmedia 'Hilli' - cis pośredni – 8 szt co 0,8

11. *Lonicera acuminata* - wiciokrzew zaostrowany – 9 szt    co 1,5

**drzewa liściaste: 5 szt**

**krzewy liściaste: 67 szt**

**krzewy iglaste: 10 szt**

## **REJON II**

### **Dzielnica Czuby Północne**

*ul. Gościnną 19 (teren przedszkola nr 79)*

1. *Magnolia x soulangeana* - Magnolia pośrednia – 3 szt
2. *Philadelphus coronarius* - Jaśminowiec wonny – 4 szt
3. *Berberis ottawiensis* – Berberys ottawski – 5 szt
4. Azalia – 5 szt
5. *Juniperus chinensis* – jałowiec chiński – 5 szt
6. *Pinus nigra* – Sosna czarna – 5 szt
7. *Abies koreana* – Jodła koreańska – 5 szt

*ul. Uśmiechu 5 (teren przedszkola nr 73)*

1. *Carpinus betulus* 'Fastigiata' – Grab pospolity 'Fastigiata' – 15 szt
2. *Betula pendula* 'Youngii' – Brzoza brodawkowata 'Youngii' - 5 szt

*ul. Szaserów 13 - (teren Przy Miejskiej Bibliotece Publicznej „Biblio” wg projektu - załącznik nr 2b – w projekcie ujęto nasadzenia traw i bylin, które NIE SĄ PRZEDMIOTEM POSTĘPOWANIA)*

1. *Acer negundo* 'Flamingo' - Klon jesionolistny – 15 szt.
2. *Betula pendula* 'Fastigiata' - Brzoza brodawkowata – 23 szt.

**drzewa liściaste : 58 szt**

**drzewa iglaste: 10 szt**

**krzewy liściaste: 17 szt**

**krzewy iglaste: 5 szt**

## Dzielnica Czuby Południowe

### *ul. Wyżynna 10*

1. Ligustrum vulgare – Ligustr pospolity – 18 m.b.
2. Robinia pseudoacacia , Umbraculifera' – Robinia akacyjowa, Umbraculifera' – 2 szt
3. Berberis Thunbergii ,Atropurpurea' – Berberys Thunberga ,Atropurpurea' – 15 szt
4. Rosa gallica – Róża francuska – 15 szt
5. Spirea japonica ,Crispa' – Tawuła japońska ,Crispa' -15 szt
6. Juniperus x pfitzeriana,Old Gold' – Jałowiec pośredni ,Old Gold' - 5 szt

### *ul. Wyżynna 43*

1. Sorbus aria - Jarzab mączny -1 szt
2. Physocarpus opulifolius ,Diabolo' – Pęcherznica kalinolistna ,Diabolo' -12 szt

### *ul. Wyżynna 13 (pas drogowy)*

1. Sorbus aria – Jarzab mączny - 6 szt

### *ul. Wyżynna (pas zieleni izolującej wzdłuż komisariatu policji)*

1. Spirea van Houtte'a - Tawuła van Houtte'a - 60 szt

### *ul. Na Stoku 7*

1. Prunus serrulata ,Pissardii – Wiśnia piłkowana ,Pissardii'- 3 szt

### *ul. Bursztynowa 20 - (teren przy Miejskiej Bibliotece Publicznej wg projektu – załącznik nr 2c - w projekcie ujęto nasadzenia wrzosów i przesadzenie bukszpanów, które NIE SĄ PRZEDMIOTEM POSTĘPOWANIA)*

1. Magnolia x soulangeana - Magnolia pośrednia - 5 szt
2. Catalpa bignonioides - Surmia bigoniowa - 3szt.
3. Hydrangea arborescens ,Anabelle" - Hortensja krzewiasta - ,Anabelle' - 24 szt.  
rozst. ok. 150x150 cm
4. Paeonia suffruticosa - Piwonia drzewiasta - 25 szt. rozstawa 120cmx120cm
5. Hedera helix - Bluszcz pospolity - 44 szt    2 szt /m2
6. Prunus serrulata 'Amanogawa' - Wiśnia piłkowana ,Amanogawa'- 1szt.
7. Parthenocissus quinquefolia - Winobluszcz pięciolistkowy – 4 szt.

8. *Carpinus betulus* - Grab pospolity- forma styżona - 6 szt

**drzewa liściaste: 22 szt**

**krzewy liściaste: 219 szt**

**krzewy iglaste: 5 szt**

**żywopłoty: 18 m.b.**

### **Dzielnica Zemborzyce**

*ul. Krężnicka 125 (teren przy Miejskiej Bibliotece Publicznej wg projektu - załącznik nr 2d – w projekcie ujęto nasadzenia traw i berberysu Green Carpet, które NIE SĄ PRZEDMIOTEM POSTĘPOWANIA )*

1. *Betula pendula* - Brzoza brodawkowata - 'Fastigiata' -7 szt.
2. *Quercus rubra* - Dąb czerwony - 'Fastigiata' - 1 szt.
3. *Sorbus aucuparia* - Jarzab pospolity'Fastigiata' - 6 szt.
4. *Aesculus xcarnea* - Kasztanowiec czerwony – 1 szt.
5. *Acer pseudoplatanus* - Klon jawor 'Brillantissimum' - 4 szt.
6. *Cornus alba* - Dereń biały 'Sibirica' - 3 szt.
7. *Hydrangea paniculata* - Hortensja bukietowa 'Vanilla Fraise' - 4 szt.
8. *Physocarpus opulifolius* - Pęcherznica kalinolistna 'Diabolo' - 43 szt.
9. *Potentilla fruticosa* - Pięciornik krzewiasty 'Abbotswood' - 11 szt.
10. *Potentilla fruticosa* - Pięciornik krzewiasty 'Red Ace' - 31 szt.
11. *Spiraea japonica* - Tawuła japońska 'Golden Princess' - 30 szt.
12. *Eonymus alatus* - Trzmielina oskrzydłona 2 szt.
13. *Viburnum opulus* - Kalina koralowa 'Compactum' - 6 szt.
14. *Viburnum opulus* - Kalina koralowa 'Roseum' – 1 szt.

**drzewa liściaste: 19 szt**

**krzewy liściaste: 131 szt**

### **Dzielnica Wrotków**

*Osiedle im. Nałkowskich (w obrębie budynków Nałkowskich 97,99,101, Romera 12)*

1. Picea pungens – Świerk kłujący ,Hoopsii'- 1 szt
2. Pinus mugo – Sosna górską - 3 szt
3. Pinus nigra – Sosna czarna – 2 szt
4. Picea omorika – Świerk serbski – 3 szt
5. Juniperus x pfitzeriana – Jałowiec pośredni – 10 szt
6. Taxus media ,Repandens' – Cis posredni , Repandens' – 8 szt
7. Berberis ,Indian Summer' – Berberys ,Indian Summer' – 15 szt
8. Berberis x xmedia ,Parkjuweel' -berbery pośredni ,Parkjuweel' – 15 szt
9. Cornus alba ,Sibirica' – Dereń biały ,Sibirica variegata' – 4 szt
10. Cotinus cogyria ,Purpureus' – Perukowiec podolski ,Purpureus' – 19 szt
11. Cotoneaster horizontalis – Irga pozioma - 28 szt
12. Magnolia x soulangeana ,Aleksandrina'–Magnolia Soulange'a ,Aleksandrina' – 1 szt
13. Kerria japonica – Żółtin japoński – 9 szt
14. Hydrangea paniculata ,Grandiflora' – Hortensja bukietowa ,Grandiflora' -14 szt
15. Physocarpus opulifolius ,Luteus' - Pecherznica kalinolistna ,Luteus - 6 szt
16. Potentilla fruticosa – Pięciornik krzewiasty – 48 szt
17. Spirea japonica – Tawuła japońska – 19 szt
18. Spirea van houte'a – Tawuła Van Houte'a – 7 szt
19. Stephanandra incisa ,Crispa' - Tawulec pogięty ,Crispa' – 13 szt
20. Symphoricarpos x henaultii – Śnieguliczka Henaulte'a – 17 szt
21. Tamarix parviflora – Tamaryszek drobnokwiatowy – 7 szt
22. Syringa meyeri ,Palibin' – Lilak Meyera ,palibin' – 17 szt
23. weigela florida ,Aleksandra' – Krzewuszką cudowną ,Aleksandra' – 9 szt

**krzewy liściaste: 248 szt**

**drzewa iglaste: 6 szt**

**krzewy iglaste: 21 szt**

## **REJON III**

### **Dzielnica Kośminek**

*Skwer u zbiegu ul. Sulistawickiej i ul. Tetmajera (nasadzenia wg projektu - załącznik nr 2e – w projekcie ujęto nasadzenia drzew, które NIE SĄ PRZEDMIOTEM POSTĘPOWANIA).*

1. Berberis thunbergii 'Atropurpurea Nana' - Berberys Thunberga -50 szt.
2. Cornus alba 'Elegantissima' - Dereń biały - 35 szt.
3. Pinus mugo 'Pumilio' - Sosna górská - 65 szt.
4. Physocarpus opulifolius 'Diabolo' - Pęcherznica kalinolistna - 5 szt.
5. Physocarpus opulifolius 'Luteus' - Pęcherznica kalinolistna - 5 szt.
6. Stephandra tanakea - Tawulec Tanaki - 7 szt.
7. Weigela 'Eva Rathke' - Krzewuszká cudowna - 18 szt.
8. Juniperus sabina 'Tamariscifolia' - Jałowiec sabiński - 91 szt.

**krzewy liściaste - 120 szt.**

**krzewy iglaste - 156 szt.**

## **Dzielnica Bronowice**

*ul. Droga Meczenników Majdanka 22*

1. Ligustrum vulgare – Ligustr pospolity – 50 m.b.

*ul. Droga Meczenników Majdanka 24*

1. Ligustrum vulgare – Ligustr pospolity – 50 m.b.

*ul. Krańcowa 109*

1. Ligustrum vulgare – Ligustr pospolity – 50 m.b.

*ul. Puchacza 5*

1. Ligustrum vulgare – Ligustr pospolity – 50 m.b.

*ul. Droga Meczenników Majdanka 24-26*

1. Cornus alba 'Sybirica Variegata' -Dereń biały 'Sybirica Variegata – 10 szt

*ul. Droga Meczenników Majdanka 32-42*

1. Berberis ottawiensis 'Superba' - Berberis ottawski 'Superba' – 5 szt
2. Physocarpus opulifolius 'Luteus' - Pęcherznica kalinolistna 'Luteus' - 5 szt
3. Spirea betulifolia – Tawuła brzoźolistna – 5 szt
4. Pyracantha coccinea 'Orange Glow' – Ognik szkarłatny 'Orange Glow' -5 szt

*ul. Pogodna 15-17*

1. Prunus triloba – Migdałek trójklapowy – 5 szt
2. Weigela florida 'Bristol Ruby' – Krzewuszká cudowna 'Bristol Ruby' – 5 szt



*ul. Łabędzia 3*

1. Weigela florida ,Bristol Ruby' – Krzewuszką cudowną ,Bristol Ruby' – 3 szt

*ul. Sokola 3*

1. Weigela florida ,Bristol Ruby' – Krzewuszką cudowną ,Bristol Ruby' – 5 szt

*ul. Sokola 9*

1. Pyracantha coccinea ,Orange Glow' – Ognik szkarłatny ,Orange Glow' -5 szt

*ul. Sokola 11*

1. Weigela florida ,Bristol Ruby' – Krzewuszką cudowną ,Bristol Ruby' – 4 szt

*ul. Sokola 13*

1. Pyracantha coccinea ,Orange Glow' – Ognik szkarłatny ,Orange Glow' - 4 szt
2. Physocarpus opulifolius ,Diabolo' - Pecherznica kalinolistna ,Diabolo' - 4 sztrosa
3. Rosa rugosa – Róża pomarszczona – 4 szt

*ul. Sokola 15*

1. Rosa rugosa – Róża pomarszczona – 4 szt

*ul. Pogodna 32a*

1. Spirea betulifolia ,Snowmound' – Tawuła brzoźolistna ,Snowmound' – 15 szt

*ul. Pogodna 46*

1. Weigela florida ,Bristol Ruby' – Krzewuszką cudowną ,Bristol Ruby' – 2 szt

*ul. Pogodna 30*

1. Budleia Davidii – Budleja Dawida – 2 szt

*ul. Pogodna 34*

1. Budleia Davidii – Budleja Dawida – 1 szt

*ul. Zimowa 10*

1. Hibiscus syriacus - Ketmia syryjska - 2 szt

*ul. Jesienna 1*

1. Budleia Davidii – Budleja Dawida – 3 szt

*ul. Jesienna 7*

1. Budleia Davidii – Budleja Dawida – 3 szt

*ul. Topolowa 4 (pas zieleni izolacyjnej po str. osiedla)*

1. Spirea van Houtte'a - Tawuła van Houtte'a - 35 szt

*ul. Bukowa 23 - ul. Bukowa 26*

1. Spirea van Houtte'a - Tawuła van Houtte'a - 82 szt

*ul. Bukowa 26 - do ul. Olchowej*

1. Spirea van Houtte'a - Tawuła van Houtte'a - 45 szt

**krzewy liściaste: 263 szt**

**żywoploty: 200 m.b.**

## **Dzielnica Felin**

*Przy budynkach ZNK 11,2,3,5,7,9,11,13,16,18 ul. Zygmunta Augusta*

1. Prunus triloba - Migdałek trójklapowy - 15 szt.
2. Berberis thunbergii 'Atropurpurea Nana' - Berberys Thunberga - 25 szt.
3. Berberis thunbergii 'Aurea' - Berberys Thunberga - 30 szt.
4. Chaenomeles superba 'Grimson and Gold' - Pigwowiec japoński -15 szt.
5. Potentilla fruticosa 'Red Ace' - Pięciornik krzewiasty - 25 szt.
6. Pyracantha hybrida 'Soleid d'Or' - Ognik szkarłatny - 20 szt.
7. Pinus mugo 'Humpy' - Sosna górską - 25 szt.
8. Spirea japonica 'Golden Princess' - Tawuła japońska - 20 szt.
9. Acer rubrum 'Red Sunset' - Klon czerwony - 10 szt.
10. Betula pendula 'Purpurea' - Brzoza brodawkowata - 5 szt.
11. Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera' - Robinia akacjowa - 10 szt.
12. Prunus serrulata 'Amonogawa' - Wiśnia piłkowana - 15 szt.
13. Prunus serrulata 'Kanzan' - Wiśnia piłkowana - 25 szt.

**drzewa liściaste - 65 szt.**

**krzewy liściaste - 150 szt.**

**krzewy iglaste - 25 szt.**

## **REJON IV**

### **Byliny**

#### **Dzielnica Czuby Południowe**

*ul. Bursztynowa 20 (nasadzenia wg projektu)*

1. Cimicifuga racemosa - Świecznica groniasta – 6szt.

## Dzielnica Głusk

*ul. Głuska (Skwer przy ul. Głuskiej - nasadzenia wg projektu - załącznik nr 2f – w projekcie ujęto nasadzenia drzew, krzewów oraz żywopłotu, które NIE SĄ PRZEDMIOTEM POSEŃPOWANIA)*

1. Geranium macrorrhizum - Bodziszek korzeniasty – 60 szt rozst. 50 x 50 cm pow. 15 m<sup>2</sup>
2. Geranium sanguineum 'Compact' - Bodziszek czerwony 'Compact' – 60 szt rozst. 30 x 30 cm, pow. 6m<sup>2</sup>
3. Hosta sieboldiana - Funkia Siebolda - 10 szt
4. Hosta 'Patriot' - Funkia 'Patriot' - 15 szt
5. Hosta 'Arc de Triomphe' - Funkia 'Arc de Triomphe' - 9 szt
6. Hosta 'Climax' - Funkia 'Climax' - 16 szt
7. Hosta 'Dance with me' - Funkia 'Dance with me' - 15 szt  
Rozstawa sadzenia dla Host - 45 x 45 cm , pow.12.9 m<sup>2</sup>
8. Bergenia cordifolia - Bergenia sercolistna – 44 szt , rozst. 30 x 40 cm, pow. 4,2 m<sup>2</sup>

**byliny: 235 szt.**

## Rośliny cebulowe

*ul. Dolna 3 - Maja/ al. Solidaności (pasy rozdzielające przy skrzyżowaniu wg projektu)*

1. Crocus, Narcisus - Mieszanka roślin cebulowych.w kolorach fioletu i bieli dla Crocus, żółci dla Narcisus. - wys. 10-20 cm, min.40 szt/m<sup>2</sup> - **(280 m<sup>2</sup>)**  
sadzona w ośmiu pasach o szerokości 1m i długości 35 m

*ul. Lubomelska/al. Solidarności (pasy rozdzielające przy skrzyżowaniu wg projektu)*

1. Crocus, Narcisus - Mieszanka roślin cebulowych.w kolorach fioletu i bieli dla Crocus, żółci dla Narcisus. - wys. 10-20 cm, min.40 szt/m<sup>2</sup> - **(560 m<sup>2</sup>)**  
sadzona w szesnastu pasach o szerokości 1m i długości 35 m

**rośliny cebulowe: 840 m<sup>2</sup>**

