

NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO	<b>PROJEKT TECHNICZNY TOM IV</b> <b>INWENTARYZACJA I GOSPODARKA ZIELENI</b>
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW WZDŁUŻ RZEKI UTRATY NA ODCINKU OD UL. PRZEJAZDOWEJ DO UL. ELEKTRYCZNA ORAZ NA DZIAŁCE 62/1 OBRĘB 12 W PRUSZKOWIE PRZESZCZĄCIE ŚCIEŻKI KRAJOBRAZOWEJ, POMOSTU ORAZ MAŁEJ ARCHITEKTURY W RAMACH ZADANIA „POPRAWA JAKOŚCI ŚRODOWISKA POPRZECZ KOMPLEKSOWY ROZWÓJ TERENÓW ZIELONYCH W PRUSZKOWIE – ETAP 2”: ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW WZDŁUŻ RZEKI UTRATY NA ODCINKU OD UL. PRZEJAZDOWEJ DO UL. B.PRUSA</b>
KATEGORIA OBIEKTU	KATEGORIA VII MAŁA ARCHITEKTURA, XXV POMOSTY
ADRES	tereny nad rzeką Utratą na odcinku od ul. Przejazdowej do ul. B. Prusa, Pruszków
NAZWA JEDN.EWID. NUMERY DZIAŁEK EWID. - NAZWA I NUMER OBRĘBU EWID.	Działki ew. nr: 72/4 obręb ew. 01, 185/20, 281/1, 283/1, 283/5, 283/6, 283/7 obręb 11; 65/1, 72/1, 72/3, 72/4, 72/5, 72/7, 75/30, 75/33, 75/36, 81/1 obręb 12; 14/1, 14/2, 67/3, 68/1, 69, 121, 122/1 obręb 13; 1, 2, 3, 4/1, 6, 7, 12 obręb 15; 1, 7/1, 10, 208/3, 437/1, 437/3, 437/4, 437/6, 437/7 obręb 16; 3/2, 3/7, 17/7, 21/4, 21/6, 21/7, 25/11, 25/12, 137/14, 137/15, 137/18 obręb 21.
INWESTOR	 <b>MIASTO PRUSZKÓW</b> ul. J.I. Kraszewskiego 14/16 05-800 Pruszków
AUTOR OPRACOWANIA	<b>Martagon Marta Matusik</b> ul. Dziennikarska 55a, 05-220 Zielonka tel.: 504 38 18 80 email: biuro@martagon.pl

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:	
TOM I	PROJEKT TECHNICZNY
TOM II	PROJEKT ZIELENI
TOM III	PROJEKT ŚCIEŻKI KRAJOBRAZOWEJ
TOM IV	INWENTARYZACJA I GOSPODARKA ZIELENI

Stanowisko:	Branża:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	Konstrukcyjno - budowlana	mgr inż. arch. Katarzyna Roszko	1/PDOKK/2013	
Zespół	Architektura krajobrazu	mgr inż. arch. kraj. Marta Matusik	OGR.7043/2007	
Zespół	Architektura krajobrazu	mgr inż. arch. kraj. Anna Niezgoda	OGR.6910/2007	

## A. Część opisowa

1. LOKALIZACJA I ZAKRES OPRACOWANIA.....	3
2. PODSTAWA OPRACOWANIA:.....	3
3. ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA.....	3
4. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	3
5. OCENA DENDROLOGICZNA.....	4
6. GOSPODARKA DRZEWOSTANEM.....	4
7. ZABEZPIECZENIE DRZEW.....	4
8. WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA.....	6
8. TABELA 1 - INWENTARYZACJI ZIELENI.....	7
9. TABELA 2 – GOSPODARKA ZIELENI TRWAŁEJ.....	17

## B. Część rysunkowa

L.p.	Tytuł rysunku	Nr rysunku	skala
1.	Inwentaryzacja i gospodarka zieleni	INW - 01	1:1000

## A. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. LOKALIZACJA I ZAKRES OPRACOWANIA.

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest zagospodarowanie terenów wzdłuż rzeki Utraty na odcinku od ul. Przejazdowej do ul. Elektryczna w Pruszkowie przez budowę ścieżki krajobrazowej, pomostu oraz małej architektury w ramach zadania „Poprawa jakości środowiska poprzez kompleksowy rozwój terenów zielonych w Pruszkowie – etap 2 ”: zagospodarowanie terenów wzdłuż rzeki utraty na odcinku od ul. przejazdowej do ul. B.Prusa.

Projekt współfinansowany z Funduszy Europejskich w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, Działanie 2.5 Poprawa jakości środowiska miejskiego.

Inwestycja jest projektowana na działkach położonych wzdłuż brzegu rzeki Utrata w Pruszkowie, na odcinku od ul. Przejazdowej do ul. B. Prusa. Inwestycja będzie obejmowała ok. 3 km wzdłuż brzegu rzeki. Opracowanie obejmuje część działek ew. nr: 283/7, obręb 11; 62/1 obręb 12; 14/1, 121, 122/1, obręb 13; 1, 2, 4/1, obręb 15. Działki stanowią własność Miasta Pruszkowa.

Celem inwestycji jest zagospodarowanie terenu w zakresie budowy ścieżki krajobrazowej o nawierzchni mineralnej, budowy elementów małej architektury, budowy oświetlenia solarnego zagospodarowania zielenią ozdobną

Inwentaryzacja zieleni została przeprowadzona w szerszym zakresie ze względu na konieczność przeprowadzenia prac pielęgnacyjnych na większym obszarze.

Opracowanie obejmuje część działek ew. nr:

72/4 obręb ew. 01,

185/20, 281/1, 283/1, 283/5, 283/6, 283/7 obręb 11;

65/1, 72/1, 72/3, 72/4, 72/5, 72/7, 75/30, 75/33, 75/36, 81/1 obręb 12;

14/1, 14/2, 67/3, 68/1, 69, 121, 122/1 obręb 13;

1, 2, 3, 4/1, 6, 7, 12 obręb 15;

1, 7/1, 10, 208/3, 437/1, 437/3, 437/4, 437/6, 437/7 obręb 16;

3/2, 3/7, 17/7, 21/4, 21/6, 21/7, 25/11, 25/12, 137/14, 137/15, 137/18 obręb 21.

### 2. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- Umowa z Zamawiającym,
- Mapa,
- Prace terenowe przeprowadzone w maj 2022r.,
- Wymagania określone w ustawie Prawo budowlane i aktach wykonawczych tej ustawy, przepisach prawnych oraz zasady wiedzy technicznej.

### 3. ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Część opisowa wraz z zestawieniem tabelarycznym szaty roślinnej.

Część graficzna.

### 4. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest dokonanie inwentaryzacji zieleni trwałej oraz projektu gospodarki drzewostanem w granicy inwestycji pt. „zagospodarowanie terenów wzdłuż rzeki Utraty na odcinku od ul. Przejazdowej do ul. Elektryczna w Pruszkowie przez budowę ścieżki krajobrazowej, pomostu oraz małej architektury w ramach zadania „Poprawa jakości środowiska poprzez kompleksowy rozwój terenów zielonych w Pruszkowie – etap 2 ”: zagospodarowanie terenów wzdłuż rzeki utraty na odcinku od ul. przejazdowej do ul. B.Prusa.

Projekt współfinansowany z Funduszy Europejskich w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, Działanie 2.5 Poprawa jakości środowiska miejskiego.

Zinwentaryzowano wszystkie drzewa i krzewy w bliskiej odległości od rzeki Utraty, w miejscach gdzie planuje się elementy małej architektury oraz nasadzenia zieleni. Szczegółowy wykaz znajduje się w tabeli – podano w niej polskie nazwy rodzajowe i gatunkowe, grupę wiekową roślin, powierzchnię dla podrostów drzew oraz krzewów, ilość pni oraz uwagi jeżeli wymagają komentarza. Na planie sytuacyjnym zaznaczono zieleni istniejącą numerami zgodnie z ww. wykazem.

Wyniki przedstawione są w formie tabelarycznej i graficznej.

Opracowanie ma na celu:

- określenie lokalizacji poszczególnych obiektów dendrologicznych na omawianym terenie i utrwalenie ich lokalizacji na podkładzie geodezyjnym (uwzględniającym przebieg podziemnej i nadziemnej infrastruktury technicznej), drzewa nie

wyznaczone geodezyjnie naniesiono z dokładnością  $\pm 1$  m.

- identyfikację rodzajów i gatunków drzew i krzewów, rosnących na omawianym terenie (podanie ich aktualnej nazwy łacińskiej, umieszczonej w *'International Code of Botanical Nomenclature'*, i polskiej),
- określenie ich parametrów biometrycznych (obwód pnia na wysokości 130 cm jeżeli drzewo zostało wskazane do usunięcia),

## 5. OCENA DENDROLOGICZNA

Projekt gospodarki drzewostanem opiera się na inwentaryzacji przeprowadzonej w czerwcu 2022r. oraz na projekcie zagospodarowania terenu ścieżki krajobrazowej pomostu oraz małej architektury. Zinventaryzowaną zieleni trwałą przypisano do jednej z grup:

- do pozostawienia,
- do usunięcia ze względu na kolizję z projektowanymi elementami zagospodarowania terenu.

Zieleni trwała – drzewa – będące przedmiotem niniejszego opracowania, rosnące na terenie opracowania jest zróżnicowana pod względem gatunkowym i wiekowym. Dominujące gatunki to: klon jesionolistny, wierzba płacząca, topola kanadyjska, robinia akacjowa itd. Drzewa na całej długości drogi mają charakter naturalny.

### Stan zdrowotny zieleni trwałej

Szczegółowe informacje na temat poszczególnych okazów zamieszczono w tabeli inwentaryzacyjnej. Niezadowolający stan zdrowia poszczególnych drzew, w dużej mierze spowodowany jest przez niewłaściwe lub brak zabiegów pielęgnacji lub uszkodzenia mechaniczne.

## 6. GOSPODARKA DRZEWOSTANEM

Na przedmiotowym terenie występują drzewa, krzewy, które zostały wskazane do usunięcia, ze względu na kolizję z planowaną inwestycją lub ze względów zdrowotnych. Usunięcie drzew z terenu nieruchomości może nastąpić po uzyskaniu zezwolenia wydanego przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta na wniosek posiadacza nieruchomości. Wykonawca przed przystąpieniem do wycinki drzew musi posiadać zgodę (decyzję) właściwego organu administracji państwowej na wycinkę drzew podlegających ochronie prawnej.

Drzewa przeznaczone do usunięcia zgodnie z decyzją na wycinkę drzew i krzewów, należy ścinać i wykarczować przed rozpoczęciem robót budowlanych z dokładnym usunięciem korzeni. Poza miejscami wykopów doły po wykarczowanych pniach powinny być wypełnione gruntem przydatnym do budowy nasypów i zagęszczone. Doły po wykarczowanych pniach w obrębie wykopów należy tymczasowo zabezpieczyć przed gromadzeniem się w nich wody.

Operat pielęgnacyjny znajduje się w projekcie zieleni.

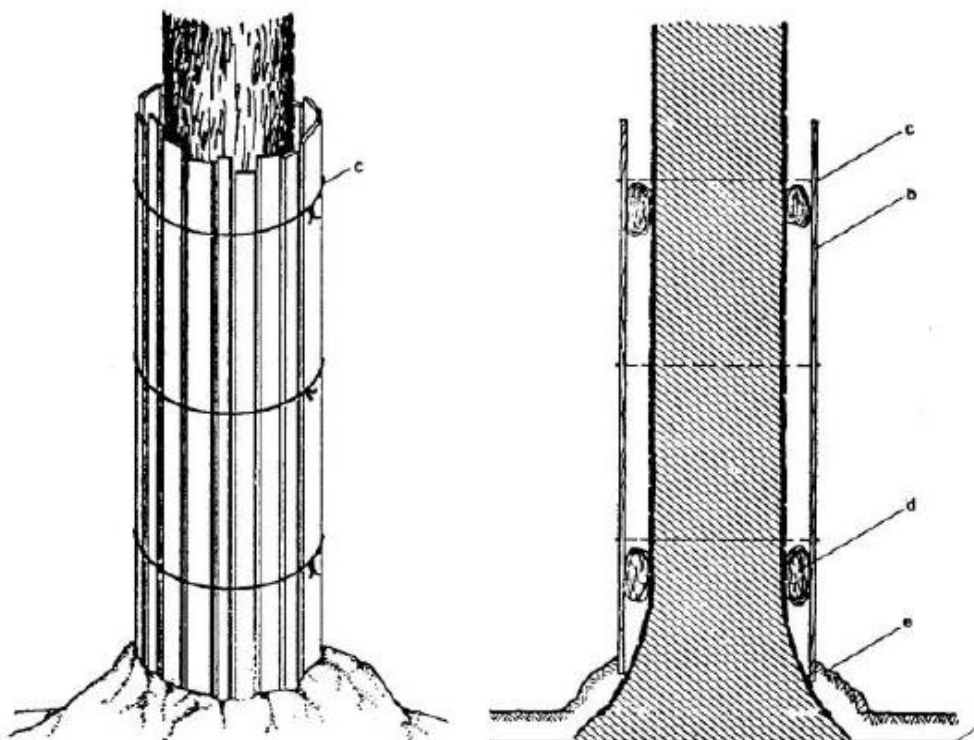
## 7. ZABEZPIECZENIE DRZEW

### Zabezpieczenie drzew na budowie

Podczas wykonywania robót budowlanych należy wykluczyć zagrożenie bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz drzew adaptowanych. Drzewa wskazane do usunięcia należy usunąć w etapowej redukcji części nadziemnej. Teren robót powinien być zabezpieczony.

Prace ingerujące w drzewostan powinny być wykonywane po sezonie lęgowym – w okresie od października do końca lutego. W miarę możliwości należy skrócić czas realizacji inwestycji – mniejsze zagrożenie że dojdzie do przesuszenia lub przemarznięcia korzeni; prace ziemne najlepiej prowadzić poza okresem wegetacji, tj. od października do marca.

Na czas wykonywania robót, w celu uniknięcia uszkodzeń mechanicznych części podziemnych i nadziemnych oraz uduszenia korzeni należy zabezpieczyć je w odpowiedni sposób (rys. 1).



Rysunek 1 Przykład prawidłowego oszalowania pni drzew;

- a) poziom gruntu,
- b) oszalowanie z desek,
- c) drut lub opaska mocująca deski do pnia,
- d) juta, przepołowiona opona/rura,
- e) warstwa niealkalizującego kruszywa grubości 20 cm (Chachulski Z. 2000).

Nie wolno dopuścić do zagęszczenia gleby w obrębie rzutu korony (skutkuje pogorszeniem kondycji zdrowotnej drzewa). Należy zminimalizować, a najlepiej całkowicie wykluczyć składowanie materiałów budowlanych i poruszanie się pojazdami, maszynami budowlanymi w obrębie rzutów koron drzew. Jeśli nie jest możliwe wyгородzenie drzewa lub grupy drzew, pnie muszą być chronione oszalowaniem z desek (dł. min 150 cm; najlepiej gdy osłona sięga do wys. pierwszych gałęzi). Deski powinny być zdystansowane od pnia np. za pomocą elastycznych rur drenarskich, zwiniętej juty, rozciętych jednostronnie opon. Przy szalowaniu należy dopilnować, by na całej powierzchni pnia deski przylegały szczelnie, dolna ich część miała oparcie w podłożu (deski nie powinny opierać się na nabiegach korzeniowych), a opaski mocujące szalowanie do pnia - z drutu lub specjalnej taśmy stalowej - znajdowały się w odległości co 40-60 cm od siebie (min 3 na pniu).

Od strony mniejszego zagrożenia uszkodzeniami pnie można zabezpieczyć przez owinięcie matami ze słomy na wys. 1,6 - 2,0 m, mocowanymi drutem lub syntetycznym sznurkiem również co 40-60 cm od siebie.

Wszelkie prace ziemne w zasięgu systemu korzeniowego drzew należy wykonywać ręcznie w strefie głównej masy systemu korzeniowego – do głębokości 1,0-1,5 m od powierzchni gruntu. W trakcie ww. prac korzenie grubsze niż 2 cm należy chronić przed wszelkimi uszkodzeniami. Odsłonięte korzenie powinny być przycięte pod kątem prostym do ich osi za pomocą ostrego narzędzia, a powierzchnie ran zabezpieczone środkiem impregnującym. Zaleca się ochronę korzeni przez przykrycie ściany wykopu od strony rośliny warstwą torfu, a następnie folią ogrodniczą, agrowłókniną lub jutą przymocowaną do ściany wykopu np. kołkami. Należy pamiętać o utrzymaniu warstwy torfu w stanie wilgotnym, aby nie odbierał wody glebie. W okresie letniej suszy uwzględnić należy konieczność podlewania rośliny rano lub wieczorem; dawka wody 10 l na 1 cm średnicy pnia (mierzonego na wys. 1,3 m od ziemi). W okresie zimowym, bezpośrednio po wykonaniu robót ziemnych, należy tak zabezpieczone korzenie przykryć dodatkowo matami słomianymi, aby nie przemarzły.

Wykonanie osłon oraz podlewanie drzew najlepiej powierzyć wyspecjalizowanej w tego typu pracach firmie.

#### Prace w sąsiedztwie strefy korzeniowej

W związku z koniecznością wykonania korytowania pod projektowane nawierzchnie - prac w rejonie brył korzeniowych drzew. Przy wykonywaniu prac związanych z wykonaniem nawierzchni należy kierować się następującymi zasadami:

- wszystkie wykopy w rejonie tzw. strefy ryzyka czyli – rzut korony drzew należy wykonywać ręcznie,

- podczas wykonywania warstw pod projektowane nawierzchnie należy zdjąć wymaganą warstwę gruntu i nie przecinając korzeni głównych ułożyć podbudowę, następnie ułożyć warstwę ścieralną,
- prace w obrębie rzutu korony zaleca się wykonać w czasie zimowego spoczynku drzew (z wyłączeniem mrozów) tak aby nie narażać odsłoniętych korzeni na działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych,
- w przypadku wykonywania prac w innych miesiącach należy do minimum ograniczyć straty wilgoci poprzez zabezpieczanie korzeni matami zwilżanymi wodą.

#### **8. WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA.**

Wszelkie prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami sztuki budowlanej i ogrodniczej, pod nadzorem osób posiadających odpowiednie uprawnienia.

Wszelkie działania związane z realizacją inwestycji prowadzić z uwzględnieniem przepisów z zakresu ochrony gatunkowej; prace związane z wycinką drzew i krzewów prowadzić pod nadzorem przyrodniczym.

Wszelkie prace przewidziane w sąsiedztwie drzew istniejących prowadzić ze szczególną ostrożnością, pod nadzorem dendrologa.

Na placu budowy przestrzegać przepisów BHP.

Prace ogrodnicze powinny wykonywać osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe.

Prace należy zorganizować w sposób gwarantujący jak najmniejszą ingerencję w tereny zieleni znajdujące się w obrębie i poza obszarem inwestycji.

Opracowała:

mgr inż. arch. kraj. Anna Niezgoda



## 8. TABELA 1 - INWENTARYZACJI ZIELENI

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
1	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	0	15		
2	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	0	20		
3	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3/4		3	
4	<i>Populus tremula</i>	Topola osika	3			odrosty
5	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
6	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1			
7	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
8	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	5		odrosty
9	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	5		odrosty
10	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	10		odrosty
11	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	8		odrosty
12	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	2			
13	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	3			
14	<i>Aesculus hippocastanum</i>	kasztanowiec zwyczajny	4			
15	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	1	3		
16	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	1			
17	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			
18	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			
19	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			
20	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	2			
21	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	2		2	
22	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	2		2	
23	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3		2	
24	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	2			
25	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	2			
26	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
27	<i>Acer pseudoplatanus</i>	klon jawor	3			
28	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
29	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
30	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		3	
31	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		3	
32	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		2	
33	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
34	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
35	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1			
36	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1			
37	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4			
38	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
39	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
40	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
41	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	1			
42	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
43	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	0	4		forma krzewiasta
44	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	1	20		
45	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	3-5		10	
46	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	2			
47	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	2			
48	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	3			
49	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	2			
50	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	3		4	
51	<i>Salix ×sepulcralis 'Chrysocoma'</i>	wierzba płacząca	5		3	
52	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3/4		7	
53	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	5			
54	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	0	8		
55	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	0	6		
56	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	2			
57	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1			
58	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
59	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1/2		9	
60	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1			
61	<i>Salix ×sepulcralis 'Chrysocoma'</i>	wierzba płacząca	5			
62	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5			
63	<i>Salix ×sepulcralis 'Chrysocoma'</i>	wierzba płacząca	5			
64	<i>Salix ×sepulcralis 'Chrysocoma'</i>	wierzba płacząca	5			
65	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	4			
66	<i>Malus domestica</i>	Jabłoń domowa	3		2	
67	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5		2	
68	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	1/2		4	
69	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		9	
70	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
71	<i>Corylus avellana</i>	leszczyna pospolita	0	8		
72	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	4			
73	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	3			
74	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	5			



LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
75	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	4		
76	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	6		
77	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	5		
78	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	6		
79	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	151		
80	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	4			
81	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	2		5	
82	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	4			
83	<i>Syringa vulgaris</i>	Bez lilak	0	40		
84	<i>Acer pseudoplatanus</i>	klon jawor	4			
85	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	5		3	
86	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2/3		14	
87	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		10	
88	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		5	
89	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	1	150		
90	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2/3		2	
91	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2/3		13	
92	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1/2		19	
93	<i>Carpinus betulus</i>	Grab zwyczajny	0	35		
94	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		5	
95	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2/3		7	
96	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	2/3		2	
97	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2/3		3	
98	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1/3		6	
98a	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		2	
98b	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		3	
99	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1/3		12	
100	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
101	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2		16	
102	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	1	8		
103	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	5		3	bardzo duże drzewo
104	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1/2		3	
105	<i>Alnus glutinosa</i>	olsza czarna	4/5			
106	<i>Malus sp</i>	jabłoń	5			
107	<i>Malus sp</i>	jabłoń	3/4			
108	<i>Malus sp</i>	jabłoń	3			
109	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	2			
110	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	3		zwalone drzewo wierzby do usunięcia 5
111	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	3			
112	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
113	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			podrosty

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
114	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	25		odrosty po ściętym pniu. Zwalone drzewo do uprzątnięcia
115	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	20		
116	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2/4		15	
117	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	4			
118	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	4		3	
119	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5		5	
120	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4		8	
121	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3/4		6	
122	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4/5		2	
123	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	25		
124	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	1/4		2	
125	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			
126	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			
127	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			
128	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			
129	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	2			
130	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	4			
131	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	4			
132	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	1		40	podrosty
133	<i>Thuja occidentalis</i> <i>Juniperus sp</i> <i>Forsythia intermedia</i>	żywotnik zachodni jałowiec forsycja pośrednia	0	18		Kompozycja krzewów
134	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
135	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
136	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
137	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
138	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
139	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
140	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
141	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
142	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
143	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	3		
144	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	1			
145	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
146	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
147	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
148	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
149	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
150	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	1			
151	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	1			

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
152	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	8		
153	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	2			
154	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
155	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	9		
156	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
157	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	6		
158	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
159	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	2		2	
160	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	2			
161	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	1	3		
162	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	3		
163	<i>Acer platanoides</i>	klon pospolity	3			
164	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
165	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	5			
166	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
167	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	5		
168	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	2		
169	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	10		
170	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
171	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2		3	
172	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
173	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
174	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2		9	
175	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2		2	
176	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
177	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2		2	
178	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2/3		3	
179	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	6		
180	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4/5		4	
181	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	1	2		
182	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
183	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
184	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
184a	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	2			
185	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	15		
186	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			
187	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	1	3		
188	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	5			1 duża gałąź złamana do usunięcia
189	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	4			
190	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
191	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
192	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
193	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1/3	250	64	zbiornik robinii akacjowej. Skład wiekowy: "1" - 70%, "2" - 15% "3" - 15%
194	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
195	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	3		
196	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	3		
197	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	25		
198	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
199	<i>Prunus sp.</i>	Wiśnia	2		3	
200	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
201	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
202	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3		5	
203	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1		3	
204	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
205	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
206	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
207	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
208	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
210	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
211	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
212	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
213	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
214	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
215	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
216	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
217	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	3		
218	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	0	35		
219	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
220	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
221	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
222	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
223	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
224	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
225	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
226	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
227	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	1			
228	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
229	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
230	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
231	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
232	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
233	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	10		
234	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
235	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3		3	
236	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	5		
237	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
238	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
239	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
240	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
241	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
242	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
243	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
244	<i>Prunus sp.</i>	Wiśnia	2			
245	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3		3	
246	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	40		rosną między rurami ciepłowniczymi
247	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2		3	
248	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
249	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	5			bardzo duże
250	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2/3		12	ścięte czubki na 4m
251	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	4			ścięte czubki na 4m
252	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3/4		5	
253	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	5			
254	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2/3		6	ścięte czubki na 4m
255	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2/5			ścięte czubki częściowo
256	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3		3	ścięte czubki na 4m
257	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3		3	
258	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5			
259	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5			
260	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			bardzo duże
261	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4		2	
262	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5		3	
263	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3		2	
264	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	5		rosną między rurami ciepłowniczymi
265	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1	8		rosną między rurami ciepłowniczymi
266	<i>Acer platanoides</i>	klon pospolity	1		2	

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
267	<i>Acer platanoides</i>	klon pospolity	1			rosną między rurami ciepłowniczymi
268	<i>Prunus sp.</i>	Wiśnia	2		3	rosną między rurami ciepłowniczymi
269	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			bardzo duże
270	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4/5		8	podcięte pnie
271	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			
272	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	2			
273	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5			
274	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5		3	
275	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4			podrosty do usunięcia
276	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	5			bardzo duże
277	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			
278	<i>Acer platanoides</i>	klon pospolity	2			
279	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	5		
280	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	3/5			
281	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	3			
282	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	4/5			odrosty na pniu i widoczne cięcia
283	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5			zły stan i widoczne cięcia
284	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5			
285	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	4		4	
286	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5			
287	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5			
288	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5			
289	<i>Prunus sp.</i>	wiśnia	1			
290	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5			
291	<i>Crataegus monogyna</i>	Głóg jednoszyjkowy	3		15	
292	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	4		5	
293	<i>Cornus alba</i>	dereń biały	0	5		Cięty żywopłot
294	<i>Spiraea van houtte'a</i>	Tawuła vn Houtte'a	0	12		Cięty żywopłot
295	<i>Pinus nigra</i>	sosna czarna	3		3	
296	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1			
297	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3		7	
297a	<i>Sorbus aucuparia</i>	jarzab pospolity	0	3		
298	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	0	12		
299	<i>Salix x sepulcralis 'Chrysocoma'</i>	wierzba płacząca	5			bardzo duże drzewo
300	<i>Ligustrum vulgare</i>	ligustr pospolity	0	7		Cięty żywopłot
301	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	5			

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
302	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	0	6		
303	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	3		2	
304	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	2		4	
305	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	3		4	
306	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	3		3	
307	<i>Salix purpurea</i>	wierzba purpurowa	0	3		Cięty żywopłot
308	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	0	5		
309	<i>Salix ×sepulcralis</i> 'Chrysocoma'	wierzba płacząca	5		4	bardzo duże drzewo
310	<i>Salix ×sepulcralis</i> 'Chrysocoma'	wierzba płacząca	5			bardzo duże drzewo
311	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	5		3	bardzo duże drzewo
312	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	2			
313	<i>Salix purpurea</i>	wierzba purpurowa	0	23		Cięty żywopłot
314	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	40		zły stan
315	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3/4		10	rozłożysty
316	<i>Salix ×sepulcralis</i> 'Chrysocoma'	wierzba płacząca	5		2	bardzo duże drzewo
317	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3/4		3	
318	<i>Acer pseudoplatanus</i>	klon jawor	5			
319	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	5			
320	<i>Salix ×sepulcralis</i> 'Chrysocoma'	wierzba płacząca	5			
321	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4/5			
322	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	5			bardzo duże drzewo
323	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
324	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
325	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	2			
325a	zwalone drzewo					
326	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	0	25		
327	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
328	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
328a	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	3			
329	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	5			
330	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
331	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	2			
332	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	0	10		
333	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3			
333a	zwalone drzewo					
334	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3			
335	<i>Acer platanoides</i>	klon pospolity	4			
335a	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	1			
336	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5			

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	grupa wiekowa roślin	Pow. dla 0 i 1 [m2]	ilość pni	uwagi
337	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacjowa	4			
338	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	5		2	
339	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	4		3	2 pnie suche
340	<i>Acer platanoides</i>	klon pospolity	5			
341	<i>Cornus alba</i>	dereń biały	0	30		
342	<i>Acer pseudoplatanus</i>	klon jawor	5			bardzo duże drzewo
343	<i>Acer pseudoplatanus</i>	klon jawor	5			bardzo duże drzewo
344	<i>Acer pseudoplatanus</i>	klon jawor	5			
345	zwalone drzewo					
346	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3/4		8	
347	<i>Acer platanoides</i>	klon pospolity	4		2	
348	<i>Acer platanoides</i>	klon pospolity	2			
349	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3/5		8	
350	<i>Corylus avellana</i>	leszczyna pospolita	0	25		
351	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	3/4		7	
352	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty		555		
353	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty		158		
354	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty		53		
355	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty		56		
356	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty		90		
357	<i>Populus tremula</i>	Topola osika	2			
358	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4			
359	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	4			
360	<i>Populus tremula</i>	Topola osika	3			
361	<i>Populus tremula</i>	Topola osika	2			
362	<i>Populus tremula</i>	Topola osika	2			

Oznaczenia zawarte w tabeli

- grupa wiekowa roślin
- 0 krzewy lub formy krzewiaste drzew
  - 1 podrosty drzew do obwodu 25cm/po ściętym pniu
  - 2 drzewa do obwodu 50cm
  - 3 drzewa do obwodu 75cm
  - 4 drzewa do obwodu 100cm
  - 5 drzewa do obwodu powyżej 100cm



# 9. TABELA 2 – GOSPODARKA ZIELENI TRWAŁEJ

LP.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Pow. dla 0 i ew. 1 [m2]	Obwód pnia na 130cm	Obwód pnia na 5cm	Gosp. zieleni
1	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	0	15		u
2	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	0	20		u
43	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>	śliwa mirabelka	4			u
53	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia akacyjowa		133	>65	u
63	<i>Salix ×sepulcralis 'Chrysocoma'</i>	wierzba płacząca		262	>80	u
83	<i>Syringa vulgaris</i>	Bez lilak	40			u
85	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha		284+398	>80	u
93	<i>Carpinus betulus</i>	Grab zwyczajny	35			u
184	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska		196	>80	u
184a	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska		42	63	u
185	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	15			u
186	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska		216	>80	u
187	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska	3			u
188	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha		107+166+96	>80	u
190	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska		173	>80	u
352	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty	555			gatunek inwazyjny u
353	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty	158			gatunek inwazyjny u
354	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty	53			gatunek inwazyjny u
355	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty	56			gatunek inwazyjny u
356	<i>Reynoutria japonica</i>	rdestowiec ostrokończysty	90			gatunek inwazyjny u