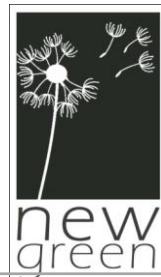


NEWGREEN.pl
Ulmus Media Piotr Skorupa
NIP: 799-186-41-93
ul. Bohaterów Warszawy 12/9
02-495 Warszawa



INWESTYCJA:

**ROZBUDOWA WIELKOPOLSKIEGO CENTRUM
SPECJALISTYCZNEGO, BUDYNEK „F” ORAZ SOR Z PODJZDEM
DLA KARETEK I UKŁADEM DROGOWYM**

ADRES/LOKALIZACJA INWESTYCJI:

UL. JURASZÓW 7/19, 60-479 POZNAŃ, DZIAŁKI NR EW. 1/6, 2/17 OBRĘB 20 GOŁĘCIN

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

**INWENTARYZACJA ZIELENI Z
GOSPODARKĄ DRZEWOSTANEM ORAZ
PROJEKTEM NASADZEŃ ZASTĘPCZYCH**

INWESTOR:

SZPITAL WOJEWÓDZKI W POZNANIU
UL. JURASZÓW 7/19, 60-479 POZNAŃ

WYKONAWCA:

NEWGREEN Ulmus Media Piotr Skorupa
ul. Bohaterów Warszawy 12/9, 02-495 Warszawa

ZESPÓŁ PROJEKTOWY	PODPIS
mgr inż. arch. kraj. Agata Zambrzycka	

Warszawa, listopad 2021

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

1	INFORMACJE OGÓLNE.....	3
1.1	PODSTAWA OPRACOWNIA.....	3
1.2	PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA.....	3
2	INWENTARYZACJA ZIELENI Z PROJEKTEM GOSPODARKI DRZEWOSTANEM	4
2.1	METODOLOGIA	4
2.2	DRZEWA WSKAZANE DO USUNIĘCIA.....	5
2.3	OCHRONA DRZEW W CZASIE BUDOWY	9
2.3.1	Organizacja placu budowy	9
2.3.2	Zabezpieczenie drzew na czas budowy	10
2.3.3	Prowadzenie prac budowlanych w sąsiedztwie drzew/krzewów	12
2.4	SZCZEGÓŁOWA INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA Z GOSPODARKĄ ZIELENI	14
3	PROJEKT NASADZEŃ ZASTĘPCZYCH	60
3.1	OPIS STANU PROJEKTOWANEGO	60
3.2	SZCZEGÓŁOWY WYKAZ PROJEKTOWANYCH ROŚLIN	60
3.3	WYMAGANIA STAWIANE MATERIAŁOWI ROŚLINNEMU.....	61

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW:

- RYS.1. INWENTARYZACJA ZIELENI (SKALA 1:500, FORMAT A1)
- RYS.2. GOSPODARKA DRZEWOSTANEM (SKALA 1:500, FORMAT A1)
- RYS.3. PROJEKT NASADZEŃ ZASTĘPCZYCH (SKALA 1:500, FORMAT A1)

1 INFORMACJE OGÓLNE

1.1 PODSTAWA OPRACOWNIA

- Zlecenie z dn. 05.10.2021. Zamawiający: TPF sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, ul. Annopol 22, 03-236 Warszawa, reprezentowany przez Pana Piotra Czecha;
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa;
- Projekt zagospodarowania terenu dostarczony przez Zamawiającego.

1.2 PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie obejmuje inwentaryzację zieleni wraz z gospodarką drzewostanem oraz projekt nasadzeń zastępczych w ramach rekompensaty ekologicznej za roślinność której usunięcie będzie konieczne w związku z realizacją zadania "Rozbudowa Wielkopolskiego Centrum Specjalistycznego, budynek F oraz SOR z podjazdem dla karetek i układem drogowym" w Poznaniu przy ul. Juraszów 7/19 (działki ew. nr 1/6, 2/17, obręb 20 Golęcin).

Zakres opracowania obejmuje:

- Inwentaryzację zieleni
 - Określenie składu gatunkowego zieleni wysokiej (drzew i krzewów), rosnącej na obszarze opracowania;
 - Określenie podstawowych parametrów zinwentaryzowanej roślinności;
 - Ocenę stanu sanitarno-zdrowotnego istniejącego drzewostanu.
- Projekt gospodarki drzewostanem istniejącym na terenie opracowania:
 - Wskazanie roślin kolidujących z planowaną inwestycją i zakwalifikowanie ich do usunięcia, przesadzenia lub cięć technicznych;
 - Wytypowanie drzew i krzewów przeznaczonych do usunięcia ze względu na zły stan fitosanitarny.
- Projekt nasadzeń zastępczych, obejmujący:
 - Szczegółowy dobór gatunkowy wraz z podaniem ilości (sztuk w przypadku drzew, powierzchni w przypadku krzewów) materiału roślinnego projektowanego w ramach kompensacji przyrodniczej;
 - Wskazanie lokalizacji projektowanej roślinności;
 - Określenie wymagań stawianych materiałowi roślinnemu, przeznaczonemu do sadzenia.

Opracowanie składa się z części opisowej i graficznej, przedstawionej na planie sytuacyjnym w skali 1:500.

2 INWENTARYZACJA ZIELENI Z PROJEKTEM GOSPODARKI DRZEWOSTANEM

2.1 METODOLOGIA

Inwentaryzacja została przeprowadzona w październiku 2021 r. Na podstawie wizji lokalnej określono:

- nazwę gatunkową roślin (polską i łacińską);
- parametry drzew (obwód pnia, mierzony na wysokości 130 cm nad powierzchnią gruntu; orientacyjną średnicę korony; orientacyjną wysokość drzewa);
- parametry krzewów (powierzchnia zasięgu koron, wysokość);
- stan zdrowotny inwentaryzowanych roślin.

Ocenę stanu fitosanitarnego drzew dokonano metodą wizualną, na podstawie 3-stopniowej skali:

dobry – korona prawidłowo wykształcona, lub zdeformowana w niewielkim stopniu, możliwy lekki posusz lub niewielkie mechaniczne uszkodzenia pnia bądź konarów (zabliźnione), brak oznak chorób i szkodników

średni – korona znacznie zdeformowana (m.in. na skutek nieodpowiednich warunków rozwoju lub cięć sanitarnych), posusz, możliwe niewielkie ubytki drewna z próchnicą, rozwidlenia V-kształtne z gromadzeniem się materiału organicznego, pierwsze oznaki chorób bądź szkodników (np. jemiola, szkodniki żerujące na liściach). Uszkodzenia nie zakłócają w znacznym stopniu funkcjonowania rośliny

zły – drzewo żyje, ale może stanowić zagrożenie dla ludzi lub sąsiadujących obiektów: zaburzona statyka drzewa, znaczny posusz, istotne uszkodzenia pnia lub głównych konarów (np. znaczne wgłębne ubytki drewna, rozkład drewna, wzdłużne rozszczepienie pnia), wyraźne oznaki chorób lub szkodników (np. owocniki grzybów, ślady żerowania szkodnika w drewnie). Zalicza się tu również drzewa o pokroju zdeformowanym w bardzo znacznym stopniu, nieodwracalnie szpecącym drzewo (np. w wyniku złamania lub nieprawidłowych zabiegów pielęgnacyjnych), a także drzewa zamierające i martwe

Inwentaryzację zieleni opracowano w formie opisowej i graficznej. Zinwentaryzowanym drzewom nadano numery i naniesiono je na plan sytuacyjny w skali 1:500, zaznaczając zasięg koron drzew i

krzewów. Pozostałe parametry roślin przedstawiono w zestawieniu tabelarycznym, przedstawionym w rozdz. 2.4. Szczegółowa inwentaryzacja dendrologiczna z gospodarką drzewostanem. Numery w tabeli odpowiadają numerom naniesionym na plan sytuacyjny. Drzewa nienaniesione geodezyjnie na podkład dostarczony przez Zamawiającego zostały naniesione z dokładnością do 1 m.

2.2 DRZEWIA WSKAZANE DO USUNIĘCIA

Zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawnymi - czyli zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2018 poz. 1614) – zezwolenie na usunięcie drzewa lub krzewu nie jest wymagane w przypadku:

- Drzew, których obwód pnia na wysokości 5 cm nie przekracza:
 - 80 cm - w przypadku topól, wierzb, klonu jesionolistnego oraz klonu srebrzystego;
 - 65 cm - w przypadku kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej oraz platanu klonolistnego;
 - 50 cm - w przypadku pozostałych gatunków drzew;
- Krzewu lub krzewów rosnących w skupisku, o powierzchni do 25 m².

Do usunięcia wytypowano **74 sztuk drzew**, oraz **123 m² krzewów**, których usunięcie wymaga uzyskania pozwolenia na wycinkę, w tym:

- Drzewa iglaste – 7 szt.
- Drzewa liściaste – 67 szt.
- Krzewy liściaste – 123 m²

37 drzew spośród roślin wskazanych do usunięcia jest w złym stanie zdrowotnym (drzewa martwe lub zamierające).

W poniższej tabeli przedstawiono wykaz drzew wskazanych do usunięcia ze względu na kolizję z planowaną inwestycją, których usunięcie wymaga uzyskania pozwolenia na wycinkę.

TAB.1. ROŚLINNOŚĆ WSKAZANA DO USUNIĘCIA

L.p.	Nr inwentaryzacyjny	Nazwa gatunkowa		Obwód pnia [cm]	Wysokość [m]	Średnica korony [m]	Pow. krzewów [m ²]	Stan zdrowotny	nr ew. działki
1	23	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	69	6	6		zły	1/6
2	26	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	49	6	6		zły	1/6
3	56	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	84	10	5		średni	1/6
4	61	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	190	12	18		dobry	1/6
5	120	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	107+97	10	8		zły	1/6
6	147	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	105	12	9		dobry	1/6
7	152	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	192	17	15		średni	1/6
8	155	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	97+81	14	9		dobry	1/6
9	156	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	105	12	7		dobry	1/6
10	159	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	128+79+7 7+44	14	12		dobry	1/6
11	197	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	80	15	4		zły	1/6
12	219	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	96	18	3		zły	1/6
13	233	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	77	15	6		zły	1/6
14	238	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	89	15	3		zły	1/6
15	255	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	89	13	2		zły	1/6
16	263	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	44	11	2		zły	1/6
17	277	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	40	10	3		zły	1/6
18	278	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	51	11	2		zły	1/6
19	283	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	60	12	x		zły	1/6
20	294	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	49	13	x		zły	1/6
21	296	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	79	9	x		zły	1/6
22	297	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	102	10	x		zły	1/6
23	339	<i>Populus nigra</i>	Topola czarna	222+189	16	3		zły	1/6
24	345	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	115	15	4		zły	1/6

25	349	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	147	16	9		zły	1/6
26	350	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	135	16	9		dobry	1/6
27	352	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	88	14	8		zły	2/17
28	353	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	73	14	6		zły	2/17
29	354	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	59+48	14	5		zły	2/17
30	358	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	89	15	7		zły	2/17
31	361	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	64	14	5		zły	2/17
32	362	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	63	10	2		zły	2/17
33	363	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	81	9	2		zły	2/17
34	364	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	85	10	2		zły	2/17
35	369	<i>Symphoricarpos albus, Ligustrum vulgare, Cornus alba</i>	Śnieguliczka biała, ligustr pospolity, dereń biały	x	1,5		68	średni	2/17
36	374	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	50	8	x		zły	2/17
37	376	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	107	14	4		zły	2/17
38	378	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	114	16	5		zły	2/17
39	385	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	70	16	4		zły	2/17
40	386	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	107	16	8		zły	2/17
41	394	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	97	15	5		dobry	2/17
42	395	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	97	14	5		dobry	2/17
43	404	<i>Forsythia x intermedia</i>	Forsycja pośrednia	x	1		55	dobry	2/17
44	405	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	180	2	x		zły	1/6
45	408	<i>Acer saccharinum</i>	Klon srebrzysty	79+81+80+32+30+45+71	14	9		średni	2/17
46	422	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	340+184	17	16		średni	2/17
47	423	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	38	6	4		dobry	2/17
48	425	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	33	5	4		dobry	2/17

49	426	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	37	8	5		dobry	2/17
50	428	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	41	8	5		dobry	2/17
51	431	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	54	8	4		dobry	2/17
52	432	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	43	8	6		dobry	2/17
53	449	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	79+73+82 +63+49+4 6+32+15	13	10		dobry	2/17
54	450	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	92	14	5		zły	2/17
55	453	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	120	13	10		dobry	2/17
56	455	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	69	13	9		zły	2/17
57	460	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	85		x		zły	2/17
58	462	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	67	12	9		średni	2/17
59	463	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	69	13	5		średni	2/17
60	464	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	74	14	8		średni	2/17
61	465	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	82+55+48	13	13		zły	2/17
62	466	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	71+67+54	11	10		zły	2/17
63	467	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	102	12	10		średni	2/17
64	471	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	51+50	14	12		średni	2/17
65	489	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	33+35+17	8	7		dobry	2/17
66	490	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	73+68	14	10		średni	2/17
67	548	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	137	12	10		dobry	2/17
68	549	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	139	14	6		dobry	2/17
69	555	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	36	9	5		dobry	2/17
70	556	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	60	9	5		dobry	2/17
71	557	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	87	12	6		dobry	2/17
72	561	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jesionolistny	120	13	12		dobry	2/17
73	563	<i>Prunus serotina</i>	Czeremcha amerykańska	128	13	3		średni	2/17
74	565	<i>Acer saccharinum</i>	Klon srebrzysty	99+83+66 +62+22+2 7+26+20+ 31+24	14	10		średni	2/17
75	566	<i>Acer saccharinum</i>	Klon srebrzysty	106+101	15	10		średni	1/6
76	574	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	237+229	12	22		średni	1/6

2.3 OCHRONA DRZEW W CZASIE BUDOWY

Adaptowane drzewa należy objąć ochroną przed negatywnymi wpływami inwestycji, polegającą na zabezpieczeniu ich przed:

- uszkodzeniem mechanicznym (korzeni, pnia bądź korony drzewa),
- zmianą warunków siedliskowych (właściwości gruntu) poprzez:
 - zagęszczenie gleby (praca ciężkiego sprzętu budowlanego w obrębie systemu korzeniowego drzew, lokalizacja ciągów komunikacyjnych, składowanie materiałów budowlanych, nasypy itp.),
 - zmiana chemizmu gleby (składowanie środków chemicznych w obrębie systemu korzeniowego drzew, wycieki paliw czy olejów itp.),
 - zmiana poziomu wód gruntowych (wykopy).

Ochronę drzew w trakcie trwania prac budowlanych należy realizować poprzez:

1. Odpowiednią organizację placu budowy;
2. Odpowiednie zabezpieczenie drzew;
3. Prowadzenie prac budowlanych w sposób najmniej szkodzący drzewom.

2.3.1 Organizacja placu budowy

- Wytyczenie tymczasowych stref ochronnych drzew i krzewów (SOD) oraz otoczenia ich ogrodzeniem o wys. min. 1,5 m (jeśli to możliwe);
- Wyznaczenie miejsc składowania wszelkich materiałów oraz narzędzi budowlanych poza strefą ochronną drzew i krzewów;
- Wyznaczenie lokalizacji wszelkich budynków tymczasowych poza strefą ochronną drzew i krzewów;
- Wytyczenie dróg i parkingów dla pojazdów budowlanych poza strefą ochronną drzew i krzewów;
- Unikanie spływu substancji szkodliwych dla roślin z placu budowy.

2.3.2 Zabezpieczenie drzew na czas budowy

Aby zminimalizować ryzyko uszkodzenia drzew w trakcie wykonywania prac budowlanych, należy chronić jednocześnie wszystkie części drzewa - tj. pień, koronę oraz korzenie.

2.3.2.1 Ochrona korzeni drzew

Wokół adaptowanych drzew należy wytyczyć tymczasowe strefy ochronne drzew (SOD), w obrębie których należy unikać zagęszczania gleby, jej zanieczyszczania oraz zmiany poziomu wód gruntowych - zgodnie z rozdz. 2.3.1 *Organizacja placu budowy*.

Minimalny obszar jaki należy objąć ochroną jest równy rzutowi korony drzewa, powiększony minimum o 1,5 m. Jeśli to możliwe, strefę ochronną drzew należy ogrodzić ogrodzeniem o wysokości minimum 1,5 m

2.3.2.2 Ochrona pni drzew

Przed przystąpieniem do prac związanych z wymianą nawierzchni (i innych prac mogących spowodować mechaniczne uszkodzenia drzew) należy zabezpieczyć pnie wszystkich drzew narażonych na uszkodzenia za pomocą ich oszalowanie. Oszalowanie pnia może nastąpić poprzez:

- obłożenie pnia słomą, a następnie deskami (które powinny ściśle przylegać do słomy otulającej pień), związanymi drutem lub taśmą,
- obłożenie pnia deskami z ułożonym wałkiem amortyzującym pomiędzy pniem, a deskami (wałek amortyzujący wykonać z miękkiego materiału np. wałek z juty lub geowłókniny, deski nie mogą stykać się bezpośrednio z powierzchnią pnia),
- ogrodzenie pnia wykonując skrzynię wokół pnia pozostawiając wolną przestrzeń między skrzynią, a pniem - deski nie mogą stykać się bezpośrednio z powierzchnią pnia.

Oslonę należy wykonać na wysokość minimum 150 cm (optymalnie – 2 m), chyba, że korona drzewa jest osadzona poniżej tej wysokości. Oslonę należy umocować w podłożu, nie uszkodzając nabiegów korzeniowych.

Oslonięcie pnia samą matą słomianą, lub siatką plastikową (bez obłożenia deskami) jest zabezpieczeniem niewystarczającym.

UWAGA: Samo oszalowanie pnia drzewa jest ochroną niewystarczającą - musi być połączone z ochroną systemu korzeniowego drzewa oraz jego korony.

2.3.2.3 Ochrona koron drzew

- Prace budowlane należy prowadzić w taki sposób, aby nie uszkodzić gałęzi oraz konarów drzew. Ciężki sprzęt należy lokalizować w możliwie największym oddaleniu od koron drzew. Jeśli gałęzie lub konary kolidują z pracami budowlanymi, należy je w miarę możliwości podwiązać na czas robót.
- Usuwanie części gałęzi lub konarów, kolidujących z inwestycją, jest rozwiązaniem ostatecznym. Decyzję o przeprowadzeniu cięć w obrębie korony drzewa należy każdorazowo skonsultować z inspektorem nadzoru terenów zieleni, lub inną osobą sprawującą nadzór dendrologiczny na terenie budowy. Jeśli nastąpi taka konieczność, zakres cięć należy ograniczyć do niezbędnego minimum, a także kierować się następującymi zasadami:
 - zabieg ten nie może spowodować deformacji korony ani statyki drzewa,
 - jednorazowo można usunąć maksymalnie do 15-20 % wszystkich gałęzi drzewa,
 - należy unikać usuwania żywych gałęzi, których średnica przekracza 10 cm (dopuszczalne wyłącznie w sytuacjach wyjątkowych),
 - usuwanie grubszych gałęzi należy wykonywać metodą cięcia na trzy, tzn.: cięcie pierwsze – podcinające, wykonane od dołu gałęzi na głębokość $\frac{1}{4}$ średnicy, w odległości 10-30 cm od jej nasady, cięcie drugie – docinające – wykonane od góry, wykonane 2-5 cm od cięcia pierwszego w kierunku wierzchołka ucinanej gałęzi, cięcie trzecie – wyrównujące – wykonane tuż przy pniu, tak aby nie uszkodzić nasady gałęzi,
 - nie należy pozostawiać kikutów,
 - cięcie należy wykonywać czystym i ostrym narzędziem, powierzchnia cięcia musi być równa, cięcie należy wykonywać pod kątem,
 - cięcia należy wykonywać w pogodę bezdeszczową, należy unikać cięcia mokrych gałęzi,
 - usuwając żywe gałęzie nie można uszkodzić ich nasad,
 - rany po cięciach muszą być w sposób fachowy natychmiast zabezpieczone,
 - podczas prac alpinistycznych nie można używać urządzeń kaleczących korę (np. drzewołazów),
 - prace, w miarę możliwości, należy wykonywać w stanie bezlistnym (okres spoczynku zimowego), a jeśli jest to niemożliwe, należy zabezpieczyć drzewo przed utratą wilgoci.
- Wszelkie prace związane z cięciem drzew powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia z zakresu chirurgii drzew, zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej.

2.3.3 Prowadzenie prac budowlanych w sąsiedztwie drzew/krzewów

- W obrębie rzutu koron drzew nie wolno przeprowadzać żadnych czynności przy użyciu maszyn budowlanych. W przypadku, gdy zaistnieje konieczność wykonania wykopu w rejonie występowania korzeni drzew, prace należy prowadzić ręcznie w wykopach wąskoprzestrzennych czyli na jedynie niezbędnej szerokości;
- Budowę nowych oraz remont instalacji podziemnych w obrębie strefy korzeniowej drzew należy wykonywać technologią bezwykopową (przeciski, przewiert sterowany);
- W przypadku konieczności wykonania wykopu w rejonie występowania korzeni drzew, ścianę wykopu należy niezwłocznie osłonić ekranem korzeniowym, chroniącym korzenie przed przesuszeniem i przemarznięciem. Należy dbać o stałą prawidłową wilgotność gleby;
- Wykopów w obrębie systemu korzeniowego drzew w żadnym wypadku nie należy zasypywać ziemią wydobytą z dna wykopu - należy ją zastąpić warstwą kompostu lub ziemi urodzajnej;
- Redukcję systemu korzeniowego drzew należy ograniczyć do niezbędnego minimum. Decyzję o przeprowadzeniu cięć w obrębie systemu korzeniowego drzewa należy każdorazowo skonsultować z inspektorem nadzoru terenów zieleni, lub inną osobą sprawującą nadzór dendrologiczny na terenie budowy;
- Wszelkie cięcia lub inne uszkodzenia korzeni należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wnikaniami patogenów;
- W miarę możliwości nie należy usuwać korzeni o średnicy powyżej 3 cm. W przypadku napotkania większych korzeni w przestrzeni wykopu należy je zabezpieczyć przed utratą wilgoci i zachować.
- Nie należy podnosić (np. poprzez rozkładanie ziemi pochodzącej z wykopów) ani obniżać poziomu gruntu w zasięgu systemu korzeniowego drzew (do odległości rzutu korony + minimum 1,5 m);
- Roboty ziemne, prowadzone w zasięgu występowania systemu korzeniowego drzew należy w miarę możliwości zaplanować na okres spoczynku zimowego (tj. od października do kwietnia). Należy unikać prowadzenia tego typu prac w okresie upałów;
- W trakcie remontu lub wymiany istniejących nawierzchni w obrębie występowania systemu korzeniowego adaptowanych drzew należy zachować szczególną ostrożność, aby nie uszkodzić korzeni. Prace należy wykonywać z użyciem urządzenia umożliwiającego wykonanie wykopu otwartego bez uszkodzania korzeni drzew (wykorzystującego sprężone powietrze lub wodę). Prace należy przeprowadzić w jak najkrótszym czasie. W trakcie prowadzenia robót nie można dopuścić do przesuszenia odkrytych korzeni żywicielskich (należy je nawadniać).
- W obrębie systemu korzeniowego drzew należy stosować nawierzchnie przepuszczalne, lub systemy antykompresyjne (np. gleby strukturalne lub systemy komórkowe). Należy unikać

tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (mogących uszkadzać korzenie) - zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp., lub – jeśli to możliwe – zrezygnować z obrzeży.

- Aby minimalizować stres budowlany, czas wykonywania robót w pobliżu drzew powinien być jak najkrótszy. W przypadku przerwania robót wykopy winny być prowizorycznie wypełnione lub przykryte matami. Korzenie muszą być cały czas wilgotne. W przypadku niebezpieczeństwa wystąpienia mrozu ściany wykopów w obrębie korzeni drzew należy przykryć materiałem chroniącym np. matami słomianymi.

2.4 SZCZEGÓŁOWA INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA Z GOSPODARKĄ ZIELENI

Szczegółową inwentaryzację dendrologiczną z gospodarką zieleni przedstawiono w poniższej tabeli oraz w załączniku graficznym – RYS.2.
GOSPODARKA DRZEWOSTANEM.

TAB.2. SZCZEGÓŁOWA INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA Z GOSPODARKĄ ZIELENI

L.p.	INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA								GOSPODARKA DRZEWOSTANEM			
	Nazwa gatunkowa		Obwód pnia [cm]	Wysokość [m]	Średnica korony [m]	Powierzchnia krzewów [m²]	Stan zdrowotny	Uwagi	Do adaptacji	Do usunięcia (bez zezwolenia na wycinkę)	Do usunięcia (z zezwoleniem na wycinkę)	Uwagi i zalecenia dotyczące uniknięcia kolizji drzew z planowaną inwestycją
1	Ulmus laevis	Wiąz szypułkowy	130	13	8		dobry		X			W razie wymiany nawierzchni: <ul style="list-style-type: none">Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa)W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.)W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
2	Tilia sp.	Lipa	18 (25)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

3	<i>Acer negundo</i> , <i>Prunus cerasifera</i> , <i>Rosa</i>	Klon jesionolistny, śliwa wiśniowa, Róża	x	3		38	średni	grupa samosiewów drzew o obwodach pni na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		samosiewy
4	<i>Juglans regia</i>	Orzech włoski	42+43+ 21	11	7		dobry		X			
5	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	35 (46)	12	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
6	<i>Juglans regia</i>	Orzech włoski	49	7	5		średni		X			
7	<i>Juglans regia</i>	Orzech włoski	x	5	9		średni	drzewo o obwodzie pni na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
8	<i>Juglans regia</i>	Orzech włoski	x	3,5	5		średni	drzewo o obwodzie pni na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
9	<i>Juglans regia</i>	Orzech włoski	51+29+ 27+26+ 25+24+ 23	6	7		średni		X			
10	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	142	14	9		dobry		X			
11	<i>Juglans regia</i> , <i>Crataegus</i> , <i>Ligustrum vulgare</i> , <i>Berberis thunbergii</i>	Orzech włoski, głóg, ligustr pospolity, berberys Thunberga	x	2		7	średni	grupa krzewów z samosiewami drzew o obwodach pni na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
12	<i>Prunus serotina</i>	Czeremcha amerykańska	35+24+ 33+21+ 19+18	8	6		dobry		X			
13	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	18 (21)	5	1		średni	martwy przewodnik	X			
14	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	15 (22)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

15	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	14 (25)	3	1		średni	odrośla	X			
16	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	13+9 (27)	4	1,5		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
17	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	15 (23)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
18	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	17 (24)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
19	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	28+29+16	5	4		średni	jemiola w koronie	X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
20	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	13 (26)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

21	<i>Juglans regia</i>	Orzech włoski	x	2	2		średni	samosiew o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
22	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	26 (45)	5	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
23	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	69	6	6		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
24	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	13 (19)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
25	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	44 (57)	8	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
26	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	49	6	6		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
27	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	17 (29)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
28	<i>Ulmus laevis</i>	Wiąz szypułkowy	x	2	1		średni	samosiew o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Samosiew
29	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	x	4	2		średni	samosiew o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Samosiew
30	<i>Spiraea douglasii</i>	tawuła Douglasa	x	1		3	średni			X		Kolizja z inwestycją
31	<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity	x	5		36	dobry		X			W czasie realizacji inwestycji dopuszcza się wycięcie gałęzi kolidujących z projektowanym miejscem parkingowy tylko w minimalnym niezbędnym zakresie
32	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	19+18+15	4	3		dobry		X			

33	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	24 (31)	4	2		średni	znaczny posusz	X			
34	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	24 (30)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
35	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	23 (30)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
36	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	14 (19)	4	1		średni	znaczny posusz	X			
37	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	39+33+ 32	8	7		dobry		X			
38	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	27+24+ 24	6	4		dobry		X			
39	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	13+9 (20)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
40	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	22 (29)	4	2		średni	znaczny posusz	X			
41	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	24 (28)	4	1,5		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
42	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	8 (17)	3	1		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
43	<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity	19 (25)	4	12		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
44	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	25 (31)	4	2		średni	znaczny posusz	X			
45	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	21 (31)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

46	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	18 (27)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
47	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	15 (21)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
48	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	18 (23)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
49	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	16 (23)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
50	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	23 (28)	3	1,5		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
51	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	27 (34)	3	1		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
52	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	16 (23)	2,5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
53	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	23 (29)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
54	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	112	10	5		średni	martwy wierzchołek	X			
55	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	101	11	6		dobry		X			<p>W czasie budowy nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.)

												<ul style="list-style-type: none"> W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
56	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	84	10	5		średni	wierzchołek ścięty na 7m			X	Kolizja z inwestycją
57	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	19 (22)	2,5	1		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
58	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	20 (27)	2,5	1		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
59	<i>Acer platanoides</i> 'Globosum'	Klon zwyczajny 'Globosum'	21 (28)	25	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
60	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	32 (43)	5	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
61	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	190	12	18		dobry				X	Kolizja z inwestycją
62	<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity	x	5		19	dobry			X		Kolizja z inwestycją
63	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	110+109+109	14	12		średni	posusz		X		<p>W czasie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
64	<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity	45+45+34+24	9	7		dobry			X		
65	<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity	29+25+25	8	4		dobry			X		

66	<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity	25 (45)	4	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
67	<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity	32+22	7	3		dobry		X			
68	<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity	39+32+ 28+32	7	7		dobry		X			
69	<i>Symphoricarpos albus, Forsythia x intermedia</i>	Śnieguliczka biała, forsycja pośrednia	x	2		65	średni		X			
70	<i>Juniperus sp.</i>	Jałowiec	x	4		3	dobry		X			
71	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	18 (26)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
72	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	15 (24)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
73	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	21 (28)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
74	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	14+11 (25)	3,5	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
75	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	13 (18)	3	1		średni	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
76	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	19 (27)	6	2		średni	martwy wierzchołek	X			
77	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	16 (23)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
78	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	23 (25)	6	1		średni	martwy wierzchołek	X			

79	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	18 (25)	6	2		średni	martwy wierzchołek	X			
80	<i>Rosa</i> sp.	Róża	x	0,5		9	średni		X			
81	<i>Tilia</i> sp.	Lipa	12 (20)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
82	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	13 (17)	4	1		średni	martwy wierzchołek	X			
83	<i>Tilia</i> sp.	Lipa	14 (22)	3	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
84	<i>Tilia</i> sp.	Lipa	16 (24)	3	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
85	<i>Tilia</i> sp.	Lipa	11 (20)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
86	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	10 (14)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
87	<i>Tilia</i> sp.	Lipa	18 (26)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
88	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	12 (16)	5	1		średni	martwy wierzchołek	X			
89	<i>Tilia</i> sp.	Lipa	15 (22)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
90	<i>Tilia</i> sp.	Lipa	16 (25)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
91	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	11 (15)	4,5	1		średni	martwy wierzchołek	X			

92	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	15 (21)	3	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
93	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	18 (26)	5	1		średni	martwy wierzchołek	X			
94	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	14 (23)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
95	<i>Rosa sp.</i>	Róża	x	0,5		6	średni		X			
96	<i>Thuja occidentalis</i>	Żywotnik zachodni	x	1,5		1	dobry			X		Kolizja z inwestycją
97	<i>Thuja occidentalis</i>	Żywotnik zachodni	x	1		0,5	dobry			X		Kolizja z inwestycją
98	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	21 (35)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
99	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	25 (40)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
100	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	26 (41)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
101	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	23+15	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
102	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	24 (38)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
103	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	25 (41)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

104	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	24 (40)	3	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
105	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	137	15	9		dobry		X			
106	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	21 (24)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
107	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	122	14	9		dobry		X			
108	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	24 (36)	6	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
109	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	26 (42)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
110	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	23 (36)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
111	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	24 (37)	6	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
112	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	32 (49)	6	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
113	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	36 (48)	6	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
114	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	135	15	9		dobry		X			
115	<i>Rosa sp.</i>	Róża	x	0,5		5	dobry		X			

116	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	27 (44)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
117	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	25 (44)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
118	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	23 (37)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
119	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	26 (38)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
120	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	107+97	10	8		zły	drzewo zamierające			X	Wycinka sanitarna
121	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	24 (35)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
122	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	33 (47)	7	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
123	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	33 (45)	6	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
124	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	25 (34)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
125	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	26 (43)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
126	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	25 (39)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
127	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	31 (49)	5	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

128	<i>Rosa sp.</i>	Róża	x	0,5		5	dobry		X			
129	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	11 (16)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
130	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	17 (23)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
131	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	16 (23)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
132	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	13 (19)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
133	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	17 (24)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
134	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	16 (24)	6	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
135	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	19 (26)	8	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
136	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	10 (13)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
137	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	17 (24)	3	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
138	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	23 (37)	4	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
139	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	43	8	5		dobry		X			
140	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	41	7	5		dobry		X			

141	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	31	6	4		dobry		X			
142	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	29 (43)	6	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
143	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	43	9	4		dobry		X			
144	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	39	10	4		dobry		X			
145	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	31+34+23	10	6		dobry		X			
146	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	20 (30)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
147	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	105	12	9		średni	jemiola w koronie			X	Kolizja z inwestycją
148	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	30 (35)	7	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
149	<i>Spiraea douglasii</i>	tawuła Douglasa	x	1,5		18	średni			X		Kolizja z inwestycją
150	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	135+96	13	14		średni		X			W razie wymiany nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.)
151	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	84+71+49+42+30+37+22+21	14	14		średni		X			
152	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	192	17	15		średni				X	Kolizja z inwestycją
153	<i>Ulmus laevis</i>	Wiąz szypułkowy	62+61	13	11		dobry		X			
154	<i>Cotoneaster</i> sp.	Irga	x	0,5		34	dobry		X			

155	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	97+81	14	9		dobry				X	Kolizja z inwestycją
156	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	105	12	7		dobry				X	Kolizja z inwestycją
157	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	19 (23)	5	1		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
158	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	17 (22)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
159	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	128+79+77+44	14	12		dobry				X	Kolizja z inwestycją
160	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	20 (30)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
161	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	23 (37)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
162	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	17 (22)	6	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
163	<i>Sorbus intermedia</i>	Jarząb szwedzki	16 (23)	6	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
164	<i>Sorbus intermedia</i>	Jarząb szwedzki	19 (24)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
165	<i>Sorbus intermedia</i>	Jarząb szwedzki	17 (23)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
166	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	22 (35)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
167	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	20 (26)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

168	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	21 (31)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
169	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	21 (37)	4	2		zły	drzewo zamierające		X		Wycinka sanitarna
170	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	25 (35)	4	2		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
171	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	109	16	4		dobry		X			
172	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	52	10	6		dobry		X			
173	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	103	11	9		dobry		X			
174	<i>Fagus sylvatica</i>	Buk zwyczajny	13 (20)	3	1		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
175	<i>Fagus sylvatica</i>	Buk zwyczajny	30 (44)	6	4		średni	martwy wierzchołek	X			
176	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	17 (25)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
177	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	20 (33)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
178	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	23 (30)	6	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
179	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	21 (31)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
180	<i>Fagus sylvatica</i>	Buk zwyczajny	16 (26)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
181	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	103	16	6		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
182	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	26 (39)	12	5		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
183	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	54	15	7		dobry		X			

184	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	40	13	4		dobry		X			
185	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	34 (49)	13	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
186	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	37	9	3		dobry		X			
187	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	32 (46)	13	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
188	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	55	14	5		dobry		X			
189	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	74	14	6		dobry		X			
190	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	37	14	3		dobry		X			
191	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	50	14	4		dobry		X			
192	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	44	14	5		dobry		X			
193	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	32 (41)	7	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
194	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	43	14	4		dobry		X			
195	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	58	13	5		dobry		X			
196	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	58	7	4		dobry		X			
197	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	80	15	4		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
198	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	59	14	5		dobry		X			
199	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	31 (48)	7	2		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
200	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	44+46	14	7		dobry		X			
201	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	42	13	4		dobry		X			
202	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	82	18	6		dobry		X			
203	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	35 (48)	13	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

204	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	55	14	5		dobry		X			
205	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	36	10	4		dobry		X			
206	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	52	12	5		dobry		X			
207	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	52	12	5		dobry		X			
208	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	33 (47)	10	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
209	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	47	13	4		dobry		X			
210	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	25 (32)	11	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
211	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	38 (45)	14	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
212	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	59	15	6		dobry		X			
213	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	42	14	4		dobry		X			
214	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	35 (43)	11	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
215	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	76	15	7		dobry		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych

216	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	28 (38)	12	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
217	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	42	14	4		dobry		X			
218	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	41+28	14	6		dobry		X			
219	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	96	18	3		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
220	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	57	16	6		dobry		X			
221	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	64	16	8		dobry		X			
222	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	37	13	5		dobry		X			
223	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	32 (50)	10	2		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
224	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	45	15	5		dobry		X			
225	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	58	16	6		dobry		X			
226	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	100	17	6		dobry		X			
227	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	32 (42)	13	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
228	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	31 (43)	13	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
229	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	38	14	4		dobry		X			
230	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	29 (38)	15	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
231	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	53	15	6		dobry		X			
232	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	50	15	6		dobry		X			
233	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	77	15	6		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna

234	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	30 (41)	13	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
235	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	36 (48)	14	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
236	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	43	15	5		dobry		X			
237	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	62	16	8		dobry		X			
238	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	89	15	3		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
239	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	38	13	4		dobry		X			
240	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	33+22	12	7		dobry		X			
241	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	38	13	5		dobry		X			
242	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	42	14	4		dobry		X			
243	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	39	14	4		dobry		X			
244	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	28 (38)	12	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
245	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	48	15	5		dobry		X			
246	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	44	15	4		dobry		X			
247	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	70	15	7		dobry		X			
248	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	42	13	8		dobry		X			
249	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	29 (36)	11	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
250	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	39	14	5		dobry		X			
251	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	79	16	8		dobry		X			
252	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	43	13	5		dobry		X			
253	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	65+59	15	8		dobry		X			

254	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	47	10	6		dobry		X			
255	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	89	13	2		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
256	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	41	11	6		dobry		X			
257	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	44	14	5		dobry		X			
258	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	44	14	5		dobry		X			
259	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	56	15	6		dobry		X			
260	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	50	15	6		dobry		X			
261	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	38	13	4		dobry		X			
262	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	45	13	4		dobry		X			
263	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	44	11	2		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
264	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	53	15	7		dobry		X			
265	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	77	15	10		dobry		X			
266	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	30 (40)	11	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
267	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	33 (44)	14	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
268	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	48	13	5		dobry		X			
269	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	43	13	4		dobry		X			
270	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	56	12	5		dobry		X			
271	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	35 (48)	9	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
272	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	55	14	8		dobry		X			
273	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	65	12	8		dobry		X			
274	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	33 (46)	9	9		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

275	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	26 (37)	11	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
276	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	62	12	6		dobry		X			
277	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	40	10	3		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
278	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	51	11	2		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
279	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	43	11	6		dobry		X			
280	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	39	11	4		dobry		X			
281	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	32 (43)	13	5		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
282	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	78	16	9		dobry		X			
283	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	60	12	x		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
284	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	37 (47)	11	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
285	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	73	17	7		dobry		X			
286	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	60+28	16	8		dobry		X			
287	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	63	15	7		dobry		X			
288	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	36	14	4		dobry		X			
289	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	79	17	8		dobry		X			
290	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	47	12	5		dobry		X			
291	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	81	17	8		dobry		X			

292	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	47	14	4		dobry		X			
293	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	33+41	13	4		dobry		X			
294	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	49	13	x		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
295	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	99	16	9		dobry		X			
296	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	79	9	x		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
297	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	102	10	x		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
298	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	43	13	5		dobry		X			
299	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	37	14	5		dobry		X			
300	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	35 (47)	12	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
301	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	38	13	4		dobry		X			
302	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	31 (42)	10	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
303	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	31 (40)	11	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
304	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	31 (48)	12	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
305	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	28 (47)	10	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
306	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	106	17	10		dobry		X			

307	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	78	17	9		dobry		X			
308	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	34 (46)	10	5		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
309	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	34	13	5		dobry		X			
310	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	34 (47)	10	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
311	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	47	15	5		dobry		X			
312	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	20 (31)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
313	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	17 (28)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
314	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	32	10	5		dobry		X			
315	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	28 (41)	8	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
316	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	24 (44)	7	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
317	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	25 (42)	7	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
318	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	68	15	9		dobry		X			
319	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	67	8	9		dobry		X			
320	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	86	16	9		dobry		X			
321	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	47	13	4		dobry		X			
322	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	70	14	6		dobry		X			

323	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	44	13	4		dobry		X			
324	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	95	15	7		dobry		X			
325	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	19 (29)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
326	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	52	9	3		dobry		X			
327	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	37 (49)	8	5		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
328	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	60	13	5		dobry		X			
329	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	51	12	5		dobry		X			
330	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	26 (34)	8	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
331	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	17 (21)	5	x		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
332	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	14 (19)	5	x		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
333	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	75	15	5		dobry		X			
334	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	33	12	3		dobry		X			
335	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	115	17	9		dobry		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.)

												<ul style="list-style-type: none"> W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
336	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	99+47	17	10		dobry		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
337	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	103	17	11		dobry		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
338	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	58	12	4		dobry		X			
339	<i>Populus nigra</i>	Topola czarna	222+189	16	3		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
340	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	34 (46)	5	3		średni	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
341	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	62	14	5		dobry		X			

342	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	66	15	5		dobry		X			
343	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	92	15	7		dobry		X			
344	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	133	15	10		dobry		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
345	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	115	15	4		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
346	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	34 (43)	7	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
347	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	32 (40)	9	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
348	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	154	13	8		dobry		X			
349	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	147	16	9		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
350	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	135	16	9		dobry				X	Kolizja z inwestycją
351	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	113	9	9		dobry		X			
352	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	88	14	8		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna

353	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	73	14	6		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
354	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	59+48	14	5		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
355	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	34	9	5		dobry		X			
356	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	52	14	4		dobry		X			
357	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	27 (33)	5	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
358	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	89	15	7		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
359	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	41	13	5		dobry		X			
360	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	31 (47)	11	2		zły	drzewo martwe, drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Wycinka sanitarna
361	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	64	14	5		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
362	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	63	10	2		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
363	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	81	9	2		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
364	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	85	10	2		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
365	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	45	11	4		dobry		X			

366	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	48	14	4		dobry		X			
367	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	30 (45)	10	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
368	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	73	17	9		dobry		X			<p>W czasie budowy ogrodzenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy zastosować punktowe fundamentowanie ogrodzenia
369	<i>Symphoricarpos albus, Ligustrum vulgare, Cornus alba</i>	Śnieguliczka biała, ligustr pospolity, dereń biały	x	1,5		347	średni				X	do usunięcia 68 m ²
370	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	45	12	4		dobry		X			
371	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	50	15	4		dobry		X			
372	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	50+35	9	6		dobry		X			
373	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	23	6	3		dobry		X			
374	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	50	8	x		zły	złom			X	Wycinka sanitarna
375	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	23+16+13 (39)	4	3		średni	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
376	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	107	14	4		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna

377	<i>Prunus serotina</i>	Czeremcha amerykańska	28 (33)	8	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
378	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	114	16	5		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
379	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	43	10	3		dobry		X			
380	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	71	16	6		dobry		X			
381	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	60	13	5		dobry		X			
382	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	60	8	x		dobry		X			
383	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	69+34	17	7		dobry		X			
384	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	46	10	5		dobry		X			
385	<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły	70	16	4		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
386	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	107	16	8		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
387	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	26 (30)	4	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
388	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	18 (22)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
389	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	22 (37)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
390	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	22 (33)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

391	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	27 (36)	5	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
392	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	37	7	3		dobry		X			
393	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	22 (36)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
394	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	97	15	5		dobry				X	Kolizja z inwestycją
395	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	97	14	5		dobry				X	Kolizja z inwestycją
396	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	14 (24)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
397	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	16 (24)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
398	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	17 (27)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
399	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	16 (27)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
400	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	22 (31)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
401	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	20 (29)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
402	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	20 (30)	4	2		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
403	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	x	1		130	dobry	szpaler	X			

404	<i>Forsythia x intermedia</i>	Forsycja pośrednia	x	1		55	dobry				X	Kolizja z inwestycją
405	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	180	2	x		zły	złom			X	Wycinka sanitarna
406	<i>Juniperus sp.</i>	Jałowiec	x	4		28	dobry		X			
407	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	x	5	5		średni	drzewo o obwodach pni na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
408	<i>Acer saccharinum</i>	Klon srebrzysty	79+81+ 80+32+ 30+45+ 71	14	9		średni	jemiola w koronie			X	Kolizja z inwestycją
409	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	24 (36)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
410	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	120	13	6		dobry		X			W czasie budowy nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
411	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	116	13	6		dobry		X			
412	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	101	13	6		dobry		X			W czasie budowy nawierzchni: <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np.

												obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) • W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
413	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	12 (16)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
414	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	12 (15)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
415	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	12 (16)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
416	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	12 (16)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
417	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	14 (24)	3,5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
418	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	18 (28)	5	1		średni	znaczny posusz		X		Kolizja z inwestycją
419	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	19 (25)	5	x		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
420	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	22 (38)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
421	<i>Berberis thunbergii</i>	Berberys Thunberga	x	0,5		20	średni			X		Kolizja z inwestycją
422	<i>Salix alba</i>	Wierzba biała	340+184	17	16		średni				X	Kolizja z inwestycją
423	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	38	6	4		dobry				X	Kolizja z inwestycją

424	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	33 (47)	6	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
425	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	33	5	4		dobry				X	Kolizja z inwestycją
426	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	37	8	5		dobry				X	Kolizja z inwestycją
427	<i>Quercus rubra</i>	Dąb czerwony	27 (42)	7	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
428	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	41	8	5		dobry				X	Kolizja z inwestycją
429	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	16 (23)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
430	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	12 (16)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
431	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	54	8	4		dobry				X	Kolizja z inwestycją
432	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	43	8	6		dobry				X	Kolizja z inwestycją
433	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	11 (15)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
434	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	16 (25)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
435	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	16 (21)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
436	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	12 (19)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

437	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	13 (17)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
438	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	12 (15)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
439	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	17 (23)	6	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
440	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	12 (17)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
441	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	15 (18)	5	2		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
442	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	17 (21)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
443	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	19 (29)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
444	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	26 (44)	6	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
445	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	23 (35)	5	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
446	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	20 (28)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
447	<i>Syringa vulgaris</i>	Lilak pospolity	x	2		55	średni			X		do usunięcia 24 m ² – kolizja z inwestycją

448	<i>Forsythia x intermedia</i>	Forsycja pośrednia	x	2		23	dobry			X		Kolizja z inwestycją
449	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	79+73+ 82+63+ 49+46+ 32+15	13	10		dobry				X	Kolizja z inwestycją
450	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	92	14	5		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
451	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	18 (28)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
452	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	22 (32)	10	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
453	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	120	13	10		dobry				X	Kolizja z inwestycją
454	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	24 (37)	9	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
455	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	69	13	9		zły	drzewo martwe			X	Wycinka sanitarna
456	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	23 (34)	10	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
457	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	29 (39)	11	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
458	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	28 (42)	10	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
459	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	50	6	3		dobry		X			
460	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	85		x		zły	wywrot			X	Wycinka sanitarna
461	<i>Sambucus nigra</i>	Bez czarny	x	5		12	dobry		X			

462	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	67	12	9		średni				X	Kolizja z inwestycją
463	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	69	13	5		średni				X	Kolizja z inwestycją
464	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	74	14	8		średni				X	Kolizja z inwestycją
465	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	82+55+ 48	13	13		zły	drzewo zamierające			X	Wycinka sanitarna
466	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	71+67+ 54	11	10		zły	drzewo zamierające, porażone opieńką			X	Wycinka sanitarna
467	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	102	12	10		średni				X	Kolizja z inwestycją
468	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	50 (68)	10	10		średni	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
469	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	53 (71)	10	7		zły	drzewo martwe, drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Wycinka sanitarna
470	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	60 (80)	13	9		zły	drzewo zamierające, drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Wycinka sanitarna
471	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	51+50	14	12		średni				X	Kolizja z inwestycją
472	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	50 (63)	12	6		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
473	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	98	15	7		średni	pomiar na wys. 1 m	X			
474	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	75	10	10		średni	mocno nachylone na wschód	X			
475	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	69	12	9		dobry		X			
476	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	69+52+ 52+43+ 38+31+ 23	11	11		średni		X			
477	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	30 (53)	12	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

478	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	52 (70)	12	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
479	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	39 (61)	11	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
480	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	68	14	10		dobry		X			
481	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	27 (39)	11	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
482	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	29 (42)	10	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
483	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	37 (44)	10	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
484	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	71	14	9		dobry		X			
485	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	37 (55)	11	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
486	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	58 (77)	14	9		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
487	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	77	14	9		dobry		X			
488	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	39 (58)	11	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
489	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	33+35+17	8	7		dobry				X	Kolizja z inwestycją

490	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	73+68	14	10		średni			X	Kolizja z inwestycją
491	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	53 (68)	11	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
492	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	29 (44)	11	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
493	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	39 (59)	11	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
494	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	26 (40)	7	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
495	<i>Juglans regia</i>	Orzech włoski	23 (35)	6	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
496	<i>Prunus serotina</i>	Czeremcha amerykańska	29 (39)	6	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
497	<i>Prunus serotina</i>	Czeremcha amerykańska	74	13	9		dobry		X		<p>W czasie budowy nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
498	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	x	4		745	średni	grupa samosiewów o obwodach pni na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Samosiewy

499	<i>Prunus serotina</i>	Czeremcha amerykańska	44	13	3		dobry		X			
500	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	50	10	5		dobry		X			
501	<i>Prunus serotina</i>	Czeremcha amerykańska	45	13	3		dobry		X			
502	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	97	15	9		dobry		X			
503	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	39+38+36	14	8		dobry		X			
504	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	64	15	6		dobry		X			
505	<i>Malus sp.</i>	Jabłoń	34+23	6	3		dobry		X			
506	<i>Juglans regia</i>	Orzech włoski	32	10	3		dobry		X			
507	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	26 (56)	10	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
508	<i>Malus sp.</i>	Jabłoń	33	5	3		dobry		X			
509	<i>Malus sp.</i>	Jabłoń	47	5	5		dobry		X			
510	<i>Malus sp.</i>	Jabłoń	36	4	4		dobry		X			
511	<i>Malus sp.</i>	Jabłoń	25+28+24	5	4		dobry		X			
512	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	95	7	9		średni		X			
513	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	112	7	8		średni		X			
514	<i>Malus sp.</i>	Jabłoń	26	4	5		dobry		X			
515	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	43+42+40+38+30	11	9		średni		X			
516	<i>Malus sp.</i>	Jabłoń	34	4	5		dobry		X			
517	<i>Pyrus sp.</i>	Grusza	37	7	3		dobry		X			
518	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	76	13	9		dobry		X			

519	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	98	15	10		dobry		X			
520	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	53+40	8	8		dobry		X			
521	<i>Acer platanoides</i> , <i>Acer negundo</i>	Klon zwyczajny, klon jesionolistny	x	3		310	średni	grupa samosiewów o obwodach pni na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Samosiewy
522	<i>Acer platanoides</i> , <i>Acer negundo</i>	Klon zwyczajny, klon jesionolistny	x	4		90	średni	grupa samosiewów o obwodach pni na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Samosiewy
523	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	30+29+25	8	5		dobry		X			
524	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	48+30+24	9	7		dobry		X			
525	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	26 (49)	10	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
526	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	25 (33)	9	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
527	<i>Prunus serotina</i>	Czeremcha amerykańska	32+29+26+30	10	7		dobry		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
528	<i>Populus nigra</i>	Topola czarna	66	13	7		dobry		X			
529	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	15 (27)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

530	<i>Populus nigra</i>	Topola czarna	32 (53)	9	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
531	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	64	15	5		dobry		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
532	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	42	15	5		dobry		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
533	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	66	14	4		dobry		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.)

												<ul style="list-style-type: none"> W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
534	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	71+47	13	12		średni		X			<p>W razie wymiany nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy zachować szczególną ostrożność (system korzeniowy drzewa) W obrębie systemu korzeniowego drzewa należy unikać tradycyjnych krawężników wymagających głębokiego liniowego korytowania (zamiast nich stosować np. obrzeża kotwione punktowo, płytkie obrzeża itp.) W obrębie występowania korzeni drzewa pod wymienianą nawierzchnią zaleca się stosować podbudowę z substratów kamienno-glebowych
535	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	35	14	4		dobry		X			
536	<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata	63	15	5		dobry		X			
537	<i>Berberis thunbergii</i> , <i>Rosa</i>	Berberys Thunberga, róża	x	1		4	średni		X			
538	<i>Berberis thunbergii</i> , <i>Ligustrum vulgare</i>	Berberys Thunberga, ligustr pospolity	x	1		7	średni		X			
539	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	21 (37)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			

540	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	17 (25)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
541	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	18 (33)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
542	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	28 (41)	4,5	2		zły	drzewo martwe		X		Wycinka sanitarna
543	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	22 (35)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*	X			
544	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	18 (30)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
545	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	18 (31)	4,5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
546	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	21 (32)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
547	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	21 (32)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
548	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	137	12	10		dobry				X	Kolizja z inwestycją
549	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	139	14	6		dobry				X	Kolizja z inwestycją
550	<i>Acer campestre</i>	Klon polny	18 (29)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
551	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	10 (16)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
552	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	17 (24)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją

553	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	16 (26)	3	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
554	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	13+9+9 (24)	3	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
555	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	36	9	5		dobry				X	Kolizja z inwestycją
556	<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy	60	9	5		dobry				X	Kolizja z inwestycją
557	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	87	12	6		dobry				X	Kolizja z inwestycją
558	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	13 (23)	2,5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
559	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	11 (18)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
560	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	35 (49)	10	3		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
561	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jesionolistny	120	13	12		dobry				X	Kolizja z inwestycją
562	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor	20 (28)	5	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją
563	<i>Prunus serotina</i>	Czeremcha amerykańska	128	13	3		średni	posusz			X	Kolizja z inwestycją
564	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	11 (16)	4	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X		Kolizja z inwestycją

565	<i>Acer saccharinum</i>	Klon srebrzysty	99+83+ 66+62+ 22+27+ 26+20+ 31+24	14	10		średni			X	Kolizja z inwestycją
566	<i>Acer saccharinum</i>	Klon srebrzysty	106+101	15	10		średni			X	Kolizja z inwestycją
567	<i>Prunus cerasifera</i>	Śliwa wiśniowa	x	2,5	2		średni	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
568	<i>Tilia sp.</i>	Lipa	15 (24)	4	2		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
569	<i>Magnolia sp.</i>	Magnolia	28 (40)	5	4		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
570	<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity	13 (21)	5	1		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
571	<i>Cornus sanguinea</i>	Dereń świda	x	2		22	dobry			X	Kolizja z inwestycją
572	<i>Thuja occidentalis</i>	Żywotnik zachodni	x	1		10	dobry			X	Kolizja z inwestycją
573	<i>Acer platanoides</i>	Klon zwyczajny	34 (47)	7	5		dobry	drzewo o obwodzie pnia na wysokości 5 cm nieprzekraczającym 50/65/80 cm*		X	Kolizja z inwestycją
574	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	237+229	12	22		średni	posusz		X	Kolizja z inwestycją
575	<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity	x	1		11	dobry			X	Kolizja z inwestycją

* 80 cm dla wierzb, topól, klonu jesionolistnego oraz klonu srebrzystego; 65 cm - dla kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej oraz platanu klonolistnego; 50 cm w przypadku pozostałych gatunków drzew (obwód pnia na wysokości 5 cm podano w nawiasie)

3 PROJEKT NASADZEŃ ZASTĘPCZYCH

3.1 OPIS STANU PROJEKTOWANEGO

W projekcie gospodarki drzewostanem do usunięcia wytypowano 74 sztuk drzew o parametrach wymagających uzyskania zezwolenia na wycinkę oraz 123 m² krzewów (*rozdz. 2.2. Drzewa wskazane do usunięcia*). Z czego ze względu na kolizję z planowaną inwestycją usuwa się 37 drzew oraz 123 m² krzewów, natomiast kolejne 37 sztuki to drzewa martwe lub zamierające (wycinka sanitarna). W zamian za usuniętą roślinność proponuje się nasadzenia zastępcze drzew, jako kompensację przyrodniczą, w ilości nie mniejszej niż liczba usuwanych drzew. W ramach nasadzeń kompensacyjnych zaprojektowano:

- **37 sztuki drzew**
- **123 m² krzewów**

Nowe nasadzenia zaprojektowano wzdłuż głównego ciągu prowadzącego do projektowanego budynku, oraz przy parkingach samochodowych. Gatunki roślin dostosowano do drzew obecnie rosnących na terenie opracowania. W doborze gatunkowym roślin wzięto pod uwagę zarówno walory dekoracyjne projektowanych roślin, jak i ich niewielkie wymagania uprawowe i pielęgnacyjne.

3.2 SZCZEGÓŁOWY WYKAZ PROJEKTOWANYCH ROŚLIN

Szczegółowe zestawienie projektowanych nasadzeń zastępczych przedstawiono w poniższej tabeli, ich lokalizację przedstawiono w załączniku graficznym – *RYS.3. PROJEKT NASADZEŃ ZASTĘPCZYCH*. Numery gatunków w tabeli odpowiadają numerom przyporządkowanym poszczególnym roślinom w części rysunkowej opracowania.

TAB.3. ZESTAWIENIE ROŚLINNOŚCI PROJEKTOWANEJ W RAMACH KOMPENSACJI PRZYRODNICZEJ

L.p.	nazwa łacińska	nazwa polska	ilość	uwagi ¹
drzewa liściaste				
D1	<i>Pyrus calleryana</i> `Chanticleer`	Grusza droбноowocowa `Chanticleer`	5 szt.	<ul style="list-style-type: none"> wysokość drzewa – 250-300 cm; obwód pnia (na wys. 1 m) - minimum od 14 do 16 cm; forma pienna; minimum 4 x szkółkowane
D2	<i>Acer platanoides</i> `Globosum`	Klon zwyczajny `Globosum`	32 szt.	<ul style="list-style-type: none"> wysokość drzewa – 250-300 cm; obwód pnia (na wys. 1 m) - minimum od 14 do 16 cm; forma pienna; minimum 4 x szkółkowane
drzewa liściaste				
K1	<i>Cotoneaster dammeri</i> `Major`	Irga Dammera `Major`	87,5 m ²	<ul style="list-style-type: none"> roślina w pojemniku C2 (dwulitrowym); minimum 4-5 pędów długości 20-25 cm; minimum 3 x szkółkowane; odstęp sadzenia (cm): 60x60
K2	<i>Spiraea betulifolia</i> `Tor`	Tawuła brzoźolistna `Tor`	18,9 m ²	<ul style="list-style-type: none"> roślina w pojemniku C2 (dwulitrowym); minimum 4-5 pędów długości 20-25 cm; minimum 3 x szkółkowane; odstęp sadzenia (cm): 50x50
K3	<i>Euonymus alatus</i> `Little Mos`	Trzmielina oskrzydłona `Little Mos`	19,1 m ²	<ul style="list-style-type: none"> roślina w pojemniku C2 (dwulitrowym); minimum 4-5 pędów długości 20-25 cm; minimum 3 x szkółkowane; odstęp sadzenia (cm): 60x60

3.3 WYMAGANIA STAWIANE MATERIAŁOWI ROŚLINNEMU PRZEZNACZONEMU DO SADZENIA

- Gatunek i odmiana roślin musi być zgodna z projektem zieleni;
- Forma rośliny musi być zgodna z naturalnymi cechami gatunku;
- Drzewa – forma pienna z wyraźnie ukształtowanym i prostym pniem oraz równomiernie ukształtowaną koroną;
- Egzemplarze poszczególnych gatunków drzew powinny być wyrównane pod względem rozmiarów – wysokości, wysokości ukształtowania korony, szerokości korony, obwodów pni

¹ W przypadku wysokości, na której powinna być ukształtowana korona drzew dopuszcza się zachowanie tolerancji +/- 10 cm (u wszystkich egzemplarzy danego gatunku równomiernie)

(szczegółowe wytyczne odnośnie parametrów dla konkretnych gatunków przedstawiono w rozdziale 3.2. *Szczegółowy wykaz projektowanych roślin*). W przypadku gatunków drzew szczepionych na pniu, wszystkie egzemplarze powinny być szczepione na jednakowej wysokości;

- Dobrze rozwinięta, równomiernie ukształtowana bryła korzeniowa, odpowiedni stosunek części nadziemnej rośliny do podziemnej;
- Zaleca się zakup roślin uprawianych w szkółkach, w pojemnikach (pojemność pojemników musi być proporcjonalna do wielkości rośliny) i etykietowanych;
- Zaleca się zakup roślin pochodzących ze szkółek krajowych;
- W przypadku drzew dopuszcza się zakup roślin kopanych z bryłą korzeniową odpowiednio zabezpieczoną tkaniną jutową lub siatką drucianą (zachowując odpowiednie terminy sadzenia, tj. wczesna wiosna lub jesień). Na brzegach bryły nie może być widocznych cięć korzeni o średnicy większej niż 1 cm.
- Drzewa powinny być szkółkowane minimum czterokrotnie, krzewy - trzykrotnie;
- Pełna żywotność – nie należy sadzić sadzonek wysuszonych, czy zmrożonych;
- Wysoka jakość i dobra kondycja zdrowotna - brak zranień i złamań pędów, uszkodzeń pąków, ubytków i otarć kory;
- Brak objawów chorób grzybowych, czy oznak żerowania szkodników.