

UCHWAŁA NR 21/II/2024
RADY MIASTA PŁOCKA

z dnia 28 maja 2024 r.

w sprawie uzgodnienia projektu realizacji inwestycji celu publicznego pn. "Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ulicy Armii Krajowej do granicy miasta Płocka. Etap I - odcinek od ul. Armii Krajowej do ul. Harcerskiej (wraz ze skrzyżowaniem)", położonej częściowo na działkach o nr 294/45, 294/46, 294/56, 318, 801/4, 3188/76, 3190, Obręb 0001 Podolszyce Borowiczki wchodzących w skład Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy.

Na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 2 oraz art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (t.j. Dz.U.2023.609) oraz art. 44 ust. 1 i art. 45 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2023.1336, 1688, 1890, 2375) uchwala się, co następuje:

§ 1. 1. Uzgadnia się realizację inwestycji celu publicznego pn.: „*Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ulicy Armii Krajowej do granicy miasta Płocka. Etap I – odcinek od ul. Armii Krajowej do ul. Harcerskiej (wraz ze skrzyżowaniem)*” (dalej: Inwestycja”), z uwagi na jej położenie na terenie Zespołu Przyrodniczo - Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy ustanowionego uchwałą nr 459/XXVII/2021 Rady Miasta Płocka z dnia 28 stycznia 2021 r. w sprawie Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy” w Płocku.

2. Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej polega na:

- 1) przebudowie istniejącej drogi krajowej nr 62;
- 2) dobudowaniu drugiej jezdni po stronie północnej;
- 3) przebudowie obiektu inżynierskiego na rzece Rosicy, poprzez rozbiórkę istniejącego przepustu i wybudowanie w jego miejscu pod dwiema jezdniami drogi krajowej obiektu mostowego;
- 4) budowie jezdni dodatkowych;
- 5) budowie ronda turbinowego na skrzyżowaniu z ul. Harcerską i ul. Rogozińską;
- 6) budowie drogi rowerowej i chodników;
- 7) budowie/przebudowie infrastruktury towarzyszącej tj. kanalizacji deszczowej, oświetlenia drogowego, sygnalizacji świetlnej, kolizji energetycznych;
- 8) budowie wylotu wód deszczowych w jarze rzeki Rosicy wraz z jej umocnieniem.

3. Prace budowlane na terenie Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy prowadzone będą etapami, zgodnie z opisem technologii wykonywania prac, stanowiącym załącznik nr 3 do uchwały.

4. Na części działek o nr 294/45, 294/46, 294/56, 318, 801/4, 3188/76, 3190, Obręb 0001 Podolszyce Borowiczki, wchodzących w skład Zespołu Przyrodniczo - Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy, określa się niezbędne pasy technologiczne (załącznik nr 1 do Uchwały), umożliwiające wykonanie robót budowlanych związanych z realizacją Inwestycji. W celu maksymalnej ochrony Jaru Rzeki Rosicy, zasięg wyznaczonych obszarów technologicznych został zminimalizowany do niezbędnych potrzeb realizacyjnych. Ograniczono zasięg pasa technologicznego w jarze od strony południowej ulicy Wyszogrodzkiej, zakładając, że roboty budowlane związane z przebudową istniejącej ulicy Wyszogrodzkiej oraz budową obiektu mostowego, w tym wycinką drzew i krzewów, będą realizowane od strony północnej ulicy Wyszogrodzkiej, przez istniejący przepust, z wykorzystaniem istniejącego zjazdu z ulicy Wyszogrodzkiej do Jaru rzeki Rosicy. Ze względu na utrudnioną dostępność terenu powodowaną dużym nachyleniem zboczy jaru i nasypów drogi, dużą podmokłością terenu oraz możliwością rozszerzenia zakresu terenu wymagającego umocnienia na podstawie decyzji - pozwolenia wodnoprawnego, na etapie realizacji Inwestycji mogą wystąpić zmiany, powodujące konieczność poszerzenia obszaru robót.

5. W ramach uzgodnienia, na czas realizacji inwestycji celu publicznego, w obrębie wyznaczonych pasów technologicznych, o którym mowa ust. 4, przestają obowiązywać następujące zakazy pod warunkiem zachowania zasad określonych w ust. 6:

- 1) niszczenia, uszkodzenia lub przekształcania obszaru;

- 2) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym albo budową, odbudową, utrzymywaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
- 3) uszkodzania i zanieczyszczania gleby;
- 4) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeśli zmiany te nie służą ochronie przyrody albo racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej;
- 5) likwidowania, zasypywania i przekształcania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;
- 6) zmiany sposobu użytkowania ziemi;
- 7) umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia nor, legowisk zwierzęcych oraz tarlisk i złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką.

6. Uzgadnia się, odstępstwa od zakazów wymienionych w ust. 5, pod warunkiem zachowania niżej wymienionych zasad podczas realizacji inwestycji celu publicznego. Zobowiązuje się do:

- 1) geodezyjnego wyznaczenia w terenie i odpowiedniego oznakowania pasów technologicznych, o którym mowa w ust. 5, po których będą poruszały się maszyny oraz pracownicy, a także miejsc parkowania i zawracania pojazdów, w celu ochrony gruntu i znajdujących się w nim korzeni przed nadmiernym zagęszczeniem;
- 2) prowadzenia wycinki drzew i krzewów poza sezonem lęgowym ptaków tj. w terminie od 16 października do końca lutego lub innym terminie pod nadzorem ornitologa;
- 3) wykonywania wszelkich prac w zasięgu oddziaływania na istniejącą zieleń pod bieżącym nadzorem uprawnionego inspektora nadzoru terenów zieleni;
- 4) wyznaczenia SOD (Strefy Ochrony Drzew) w stosunku do drzew znajdujących się w obrębie i bezpośrednim sąsiedztwie planowanej Inwestycji;
- 5) składowania materiałów poza SOD, w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód;
- 6) odpowiedniego i skutecznego zabezpieczenia drzew przed rozpoczęciem prac budowlanych;
- 7) prowadzenia prac budowlanych w SOD drzew z zachowaniem szczególnych środków bezpieczeństwa i ze szczególną ostrożnością oraz pod warunkiem nadzorowania ich pod kątem ochrony zieleni, przez osobę, o której mowa pkt. 3;
- 8) niedopuszczania, z uwagi na unikalny charakter rzeźby terenu formy ochrony przyrody, do zmiany ukształtowania terenu;
- 9) lokalizowania zaplecza budowy oraz tymczasowych magazynów odpadów i substancji chemicznych oraz zaplecza socjalnego i sanitarnego na uszczelnionych powierzchniach poza terenem objętym formą ochrony przyrody;
- 10) po zakończeniu budowy, do uporządkowania terenu, odbudowania pierwotnej rzeźby terenu, przywracając go do stanu pierwotnego użytkowania, a w przypadku zanieczyszczenia gleby jakimikolwiek substancjami – do usunięcia zanieczyszczeń;
- 11) stosowania sprawnego technicznie sprzętu i urządzeń;
- 12) prowadzenia naprawy sprzętu w bazach transportowych, poza zapleczem budowy, na terenie uszczelnionym i zabezpieczonym przed potencjalnym zanieczyszczeniem, poza terenem objętym formą ochrony przyrody;
- 13) w przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia dna wykopów, czas odwodnienia ograniczyć do minimum, wody z odwodnienia odprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich;
- 14) prace ziemne prowadzić w sposób nienaruszający stosunków gruntowo – wodnych.

§ 2. 1. Przebieg inwestycji na terenie miasta Płocka, w tym przez tereny formy ochrony przyrody - Zespół Przyrodniczo - Krajobrazowy Jaru Rzeki Rosicy obrazuje mapa w skali 1 : 500 stanowiąca załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

2. Zasięg pasów technologicznych, o których mowa w § 1 ust. 5, w tym na terenie formy ochrony przyrody, przedstawiono na załączniku nr 1 do niniejszej Uchwały.

3. Opracowanie pn. „*Inwentaryzacja zieleni, operat dendrologiczny i projekt ochrony drzew*” dla inwestycji celu publicznego pn. „*Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ulicy Armii Krajowej do granicy miasta Płocka. Etap I – odcinek od ul. Armii Krajowej do ul. Harcerskiej (wraz ze skrzyżowaniem)*”, obejmujące m.in. wykaz drzew i krzewów do usunięcia w obrębie formy ochrony przyrody, stanowi załącznik nr 2 do niniejszej Uchwały.

4. Opis technologii wykonywania prac stanowi załącznik nr 3 do niniejszej uchwały.

§ 3. Wykonanie Uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Płocka.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego.

Przewodniczący Rady Miasta
Płocka

Artur Jaroszewski



NAZWA ELEMENTU	INWENTARYZACJA ZIELENI, OPERAT DENDROLOGICZNY I PROJEKT OCHRONY DRZEW		
NAZWA INWESTYCJI	Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ulicy Armii Krajowej do granicy miasta Płocka. Etap I – odcinek od ul. Armii Krajowej do ul. Harcerskiej (wraz ze skrzyżowaniem).		
BRANŻA	Zieleń		
ADRES	Miejscowość: Płock ul. Wyszogrodzka – droga krajowa nr 62		
INWESTOR	Prezydent Miasta Płocka Pl. Stary Rynek 1 09-400 Płock		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	MBZ Andler, Tomczak sp. j. ul. Maślana 8/10 87 – 800 Włocławek		

<i>Funkcja</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>
Projektant branży zieleń	Ewa Szulc	konserwatorskie nr 1/95	13-5-2023	

Włocławek, 13 maj 2024r. - aktualizacja

Spis treści

1. CZĘŚĆ OPISOWA	3
1.1. INFORMACJE WSTĘPNE.....	3
1.2. PRZEDMIOT, CEL I ZAKRES OPRACOWANIA.....	3
1.3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	4
2. INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA	5
2.1. INFORMACJE WSTĘPNE I METODA SPORZĄDZENIA INWENTARYZACJI.....	5
2.2. WYNIKI INWENTARYZACJI DENDROLOGICZNEJ	5
2.3. TABELA 1. INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA	7
2.4. PODSUMOWANIE INWENTARYZACJI DENDROLOGICZNEJ	65
2.4.1. Skład gatunkowy istniejącej szaty roślinnej	65
2.4.2. Ocena stanu zdrowotnego i walorów plastycznych szaty roślinnej na podstawie wyników przeprowadzonej inwentaryzacji dendrologicznej.....	66
2.4.3. Waloryzacja drzew i krzewów	67
3. OPERAT DENDROLOGICZNY I PROJEKT OCHRONY ZIELENI	68
3.1. WSKAZANIA DO GOSPODAROWANIA DRZEWAMI I KRZEWAMI	68
3.2. WSKAZANIA DO GOSPODAROWANIA DRZEWAMI I KRZEWAMI	69
3.2.1. Zalecenia ogólne.....	69
3.2.2. Zalecenia szczegółowe – Projekt ochrony zieleni	72
3.3. OPERAT DENDROLOGICZNY I PROJEKT OCHRONY ZIELENI - PODSUMOWANIE	73
3.4. TABELA 2. DRZEWA I KRZEWY DO USUNIĘCIA.....	75
3.5. TABELA 3. DRZEWA DO ZABEZPIECZENIA NA CZAS BUDOWY	108
3.6. TABELA 4. DRZEWA DO ZABIEGÓW SANITARNYCH/PIELĘGNACYJNYCH.....	113
4. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	114

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1. Informacje wstępne

Projekt sporządzono w oparciu o:

- Umowę Nr 187/WIR/Z/1733/2022 zawartą w dniu 30 listopada 2022r. z Gminą – Miasto Płock z siedzibą w Płocku przy placu Stary Rynek 1;
- SIWZ jako załącznik do ww umowy;
- Koncepcję inwestycji pn. Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ulicy Armii Krajowej do granicy miasta Płocka. Etap I – odcinek od ul. Armii Krajowej do ul. Harcerskiej (wraz ze skrzyżowaniem);
- Wytyczne Inwestora
- Mapę sytuacyjno-wysokościową przeznaczoną dla celów projektowych
- Własne prace terenowe
- Zarządzenie Nr 4268/23 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 30 maja 2023r. w sprawie: zmiany zarządzenia nr 2738/2021 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 14 października 2021 r. *w sprawie ustalenia zasad ochrony zieleni przy planowaniu i realizacji inwestycji miejskich oraz powołania Zespołu do spraw gospodarowania zielenią w procesie inwestycyjnym oraz wprowadzenia tekstu jednolitego.*

1.2. Przedmiot, cel i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest zadanie inwestycyjne pn.: **„Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ulicy Armii Krajowej do granicy miasta Płocka. Etap I – odcinek od ul. Armii Krajowej do ul. Harcerskiej (wraz ze skrzyżowaniem)”**.

Celem wymienionego zamierzenia budowlanego jest rozbudowa odcinka drogi krajowej nr 62 o długości około 1,3 km w Płocku, na odcinku od ul. Armii Krajowej do ul. Harcerskiej (wraz ze skrzyżowaniem).

Obszar planowanej inwestycji obejmuje istniejący pas drogowy wskazanego odcinka ulicy Wyszogrodzkiej oraz tereny sąsiednie przewidziane pod rozbudowę ulicy. Początek opracowania znajduje się od strony al. Armii Krajowej (skrzyżowanie z ruchem okrężnym), gdzie wlot i wylot jest oddzielonym pasem zieleni o szerokości około 17,5m. Na początkowym odcinku o długości około 350 m ul. Wyszogrodzka posiada 2 jezdnie. Na dalszym odcinku ulica posiada jedną jezdnię o szerokości 7m. Ulica Wyszogrodzka krzyżuje się z następującymi ulicami: Morelowa, Szlachecka, Rogozińska i Harcerska. W środkowym odcinku droga krzyżuje się z ciekim wodnym rzeki Rosica istniejącym przepustem.

W ramach zadania realizowana będzie rozbudowa i budowa następujących ulic: Wyszogrodzka DK 62, Szlachecka, Morelowa, Rogozińska, Harcerska, dodatkowa jezdnia po północnej stronie – prawej ulicy Wyszogrodzkiej na odcinku od około km 121+120 do km 121+485, dodatkowa jezdnia po południowej stronie – lewej ulicy Wyszogrodzkiej na odcinku od około km 120+920 do km 121+270, także z odwodnieniem na całym projektowanym odcinku - planuje się odwodnienie za pomocą kanalizacji deszczowej z wylotem do rz. Rosicy oraz most drogowy nad rzeką Rosicą o przekroju eliptycznym z blach falistych o rozpiętości ok. 14,5 m i długości ok. 35 m.

W związku z tym, w ramach niniejszego opracowania podjęto sporządzenie pełnego rozpoznania istniejącej szaty roślinnej znajdującej się w obszarze planowanej inwestycji oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie w zakresie pozwalającym na ocenę wpływu realizacji inwestycji na istniejącą szatę roślinną w zakresie przewidywanych kolizji, jak i ustalenia optymalnych rozwiązań zapewniających maksymalnie możliwą ochronę drzew i krzewów i ich adaptację w ramach ustalonych rozwiązań projektowych.

Wobec powyższego niniejsza dokumentacja obejmuje:

- Inwentaryzację dendrologiczną
- Operat dendrologiczny
- Projekt ochrony zieleni

1.3. Opis stanu istniejącego

Obszar planowanej inwestycji obejmuje istniejący pas drogowy wskazanego odcinka ulicy Wyszogrodzkiej oraz tereny sąsiednie objęte przedmiotową inwestycją.

Układ zieleni na wyznaczonym obszarze jest zróżnicowany, pozwalający na wyodrębnienie następujących grup:

- zieleń urządzona
- pozostałości zieleni urządzonej
- zieleń o charakterze leśnym
- samosiew drzew i krzewów

Zieleń urządzona to przede wszystkim nasadzenia drzew i krzewów w pasie zieleni dzielącym ulicę Wyszogrodzką. Są to stosunkowo młode nasadzenia podlegające bieżącej pielęgnacji. Zieleń urządzoną stanowią również nasadzenia drzew i krzewów wzdłuż zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i sąsiednich firm, a także zadrzewienia przydrożne. Część tych nasadzeń z powodu braku bieżącej pielęgnacji znajduje się już w stanie znacznym zniekształconym.

Teren wzdłuż rzeki Rosica ma charakter leśny (łęg olszowy) ukształtowany na zboczach doliny wzdłuż cieku. Teren jest tu trudnodostępny, w znacznej części podmokły, zbocza doliny są strome, w niektórych miejscach prawie pionowe. W obrębie tego terenu występuje znaczna liczba drzew powalonych, nieuprzątniętych.

Jar rzeki Rosicy został objęty ochroną przyrodniczą jako zespół przyrodniczo-krajobrazowy ustalony na podstawie Uchwały Nr 998/XLIX/02 RADY MIASTA PŁOCKA z dnia 29 stycznia 2002 r. w sprawie utworzenia Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy w Płocku (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2002 r. Nr 54, poz.1129), a następnie na podstawie Uchwały Nr 459/XXVII/2021 Rady Miasta Płocka z dnia 28 stycznia 2021 r. w sprawie Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy w Płocku (Dz. Urz. z 2021 r. poz. 979).

W sąsiedztwie Jaru Rzeki Rosicy od strony wschodniej i zachodniej znajdują się zadrzewienia o charakterze leśnym. Część tych zadrzewień zajęta jest przez intensywnie rozwijający się podrost samosiewu klonu jesionolistnego (*Acer negondo*) – gatunku zaliczanego obcego, zaliczanego do gatunków inwazyjnych, co stanowi zagrożenie dla utrzymania dotychczasowych warunków siedliskowych i bioróżnorodności na terenie chronionym.

2. INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA

2.1. Informacje wstępne i metoda sporządzenia inwentaryzacji

Inwentaryzację dendrologiczną opracowano wyprzedzająco do przewidzianej dokumentacji projektowej budowlanej, na etapie sporządzanej koncepcji planowanej inwestycji oraz zweryfikowano i uzupełniono w dostosowaniu do projektu zagospodarowania terenu. Inwentaryzacją objęto drzewa i krzewy w obszarze wyznaczonym granicami inwestycji i jej planowanego zakresu, a w szczególnych przypadkach również drzewa zlokalizowane na terenach przyległych. Dotyczy to drzew, których zasięg koron i korzeni może kolidować z zakresem planowanej inwestycji.

Inwentaryzację wykonano w styczniu 2023 r. i uzupełniono w lutym i w marcu 2024 r. w stanie bezlistnym drzew. Ponieważ inwentaryzację sporządzono w okresie bezlęgowym ptaków, nie stwierdzono występowania gniazd i dziupli drzew.

Na dzień sporządzania inwentaryzacji, w obrębie zinwentaryzowanych drzew i krzewów, nie stwierdzono również występowania gatunków chronionych (rośliny, owady).

Szczegółowość inwentaryzacji jest uwarunkowana szczegółowością pozyskanej mapy geodezyjnej w zakresie geodezyjnego zinwentaryzowania drzew i krzewów. Miejsca lokalizacji pojedynczych drzew i krzewów bez ich geodezyjnej inwentaryzacji określono w sposób orientacyjny. Grupy drzew i krzewów niezinwentaryzowane geodezyjnie zaznaczono na mapie w sposób orientacyjny jako grupy, z wyszczególnieniem w tabeli inwentaryzacyjnej gatunków i parametrów pni drzew w tych grupach. W taki sam sposób zinwentaryzowano drzewa i krzewy w miejscach o uniemożliwionej dostępności (ogrodzenia, silne zwarcie roślin, miejsca podmokłe, a także bardzo strome skarpy) – dotyczy to fragmentów terenu w okolicach rzeki Rosica, a także zwartych nasadzeń wzdłuż zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, stanowiących zieleń izolacyjną względem hałasu i zanieczyszczeń powietrza powodowanych ruchem ulicznym w obrębie ulicy Wyszogrodzkiej.

W tabeli inwentaryzacyjnej zaznaczono drzewa i krzewy zinwentaryzowane w obszarze Jaru Rzeki Rosicy, zgodnie z granicami tego obszaru uwzględnionymi na rysunku nr 1.

2.2. Wyniki inwentaryzacji dendrologicznej

Wyniki inwentaryzacji przedstawiono w **Tabeli 1** i na **Rysunku nr 1A, 1B i 1C Inwentaryzacja dendrologiczna** w skali 1:500. Numery inwentaryzacyjne w tabeli odpowiadają numeracji na rysunku.

W tabeli inwentaryzacyjnej uwzględniono:

- numery inwentaryzacyjne
- łacińskie nazwy gatunkowe
- polskie nazwy gatunkowe
- obwody pni drzew mierzone na wys. 130 cm nad poziomem gruntu podawane w (cm)
- średnice pni drzew mierzone na wys. 130 cm nad poziomem gruntu podawane w (cm)
- średnice rzutu koron drzew podawane w (m)
- szacunkowe wysokości drzew/krzewów podawane w (m)
- powierzchnie krzewów podawane w (m²)

- obwody pni na wysokości 5 cm dla drzew, których obwód na wysokości 130 cm nie przekracza 50 cm, podawane w (m) – w nawiązaniu do art. 83f ust. 1 pkt 3a-c w związku z art. 83 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia o ochronie przyrody (t.j. Dz.U. 2023 poz. 1336)

- zwięzły opis drzew i krzewów uzyskany metodą wizualną w tym ocena stanu fitosanitarnego, wskazanie uwag i kolizji – drzewa opisane jako pochylone bez ustalonego kąta pochylenia wskazują na uformowanie ich pnia (np. w stronę bardziej doświetloną), natomiast nie wykazują aktualnie symptomów zagrożenia powaleniem, np. poprzez jednostronne wypiętrzenie nabiegów korzeniowych lub tp.



kolorem w tej kolumnie zaznaczono drzewa i krzewy zinwentaryzowane w obrębie Jaru Rzeki Rosicy

- kolizje z inwestycją - oznaczenia literą X na podstawie projektu zagospodarowania terenu inwestycji

Uwaga: obszar inwentaryzacji obejmujący numery inwentaryzacyjne 157-253 został wyłączony do odrębnego opracowania.

2.3. Tabela 1. Inwentaryzacja dendrologiczna

L.p.	Łacińska nazwa gatunkowa	Polska nazwa gatunkowa	Obwód pnia na wys. 130cm (cm)	Średnica pnia (cm)	Średnica korony (m)	Wysokość (m)	Powierzchnia krzewów/ podrostów (m2)	Obwód pnia na wys. 5 cm (cm)	Ocena stanu fitosanitarnego, uwagi, kolizje	Kolizje z inwestycją
1	Acer platanoides	klon pospolity	19	6	2.0	4.0		24	czubek korony obłamany, zasychający, poza zasięgiem inwestycji	
2	Acer platanoides	klon pospolity	24	8	3.0	5.0		35	młode nasadzenie	
3	Acer platanoides	klon pospolity	24	8	3.0	5.0		39	młode nasadzenie	
4	Acer platanoides	klon pospolity	25	8	2.5	3.0		32	młode nasadzenie, korona nisko posadowiona (na wys. ok. 130 cm), będzie w kolizji ze skrajnią, do cięć formujących	
5	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	198	63	5.0	10.0			korona zredukowana, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
6	Acer negundo	klon jesionolistny	44, 73	14, 23	4.0	do 6.0	16		odrosty pniowe, wrasta w ogrodzenie	
7	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	34, 119	11, 38	6.0	10.0	36		z odrostami korzeniowymi, wrasta w ogrodzenie, w kolizji ze słupem energetycznym	
8	Aesculus hippocastanum	kasztanowiec biały	195	62	8.0	9.0			pod napowietrzną linią energetyczną, korona zredukowana, ślady po usuniętych konarach, porażony szrotówkiem kasztanowcowiaczkiem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
9	Tilia cordata	lipa drobnolistna	42	13	4.0	5.0		59	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
10	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	168	53	7.0	10.0			pod napowietrzną linią energetyczną, korona zredukowana, ślady po usuniętym jednym z przewodników z odrostami pniowymi, posusz korony 20%, ubytki mechaniczne kory na pniu, do zabezpieczenia na czas inwestycji	

11	Populus xeuramericana 'Robusta'	topola niekłańska	252	80	10.0	16.0			silnie porażona jemiółą, szczątkowo zachowane drobne gałęzie, posusz korony 40%, zamierająca, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
12	Populus alba	topola biała	181	58	7.0	15.0			poza zasięgiem inwestycji	
13	Aesculus hippocastanum	kasztanowiec biały	215	68	7.0	9.0			czubek korony obcięty, posusz korony 10%, obłamane gałęzie, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
14	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	150	48	7.0	18.0			korona zredukowana	
15	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	218	69	7.0	16.0			korona zredukowana, wysoko uformowana, bryła korzeniowa wypiętrzona do ok. 1m powyżej poziomu terenu na odległość do 1.5m od podstawy pnia	
16	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	250	80	8.0	18.0			bryła korzeniowa wypiętrzona do ok. 1m powyżej poziomu terenu na odległość do 2m od podstawy pnia	
17	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	163	52	6.0	12.0			odchylona od pionu, korona zredukowana, posusz korony 25%, osłabiona statyka, do usunięcia	
18	Acer platanoides	klon pospolity	102	32	6.0	12.0			korona zredukowana od strony sąsiedniej latarni, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
19	Acer platanoides	klon pospolity	157	50	4.0	9.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
20		karpina	63	20	~	~			częściowo wyrwana z ziemi, do usunięcia	
21	Acer platanoides	klon pospolity	68	22	4.0	10.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
22	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	86	27	5.0	14.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
23	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	86	27	5.0	14.0			pień pochylony pod kątem ok. 80 st., do zabezpieczenia na czas inwestycji	
24	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	158	50	3.0	10.0			korona szczątkowa, do usunięcia	
25	Acer platanoides	klon pospolity	83, 58	26, 18	8.0	do 16.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
26	Acer platanoides	klon pospolity	60	19	3.0	10.0			obcięty przewodnik, korona zdeformowana, szczątkowa, do usunięcia	
27	Acer platanoides	klon pospolity	52	17	4.0	9.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

28	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	60	19	2.0	8.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
29	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	46	15	2.0	4.0		63	do zabezpieczenia na czas inwestycji	
30		karpina	63	20	~	0.2			do usunięcia	
31	Acer platanoides	klon pospolity	65	21	5.0	10.0			u podstawy pnia ślad po usuniętym przewodniku o średnicy 20cm, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
32	Acer platanoides	klon pospolity	82, 62	26, 20	7.0	16.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
33	Acer platanoides	klon pospolity	49	16	4.0	9.0		74	do zabezpieczenia na czas inwestycji	
34	Acer platanoides	klon pospolity	94, 76	30, 24	6.0	15.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
35	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	63	20	4.0	9.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
36	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	78	25	4.0	9.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
37	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	64	20	4.0	9.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
38	Acer platanoides	klon pospolity	77	25	5.0	8.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
39	Tilia cordata	lipa drobnolistna	120	38	6.0	15.0			jeden przewodnik obcięty, korona zdeformowana, próchnienie u podstawy pnia, odrosty korzeniowe, do usunięcia	
40	Acer platanoides	klon pospolity	80	25	4.0	10.0			w kolizji z poprzednią lipą, wyłamany jeden z głównych przewodników, odłonięty próchniejący rdzeń na długości do 2m, dziupla, korona zdeformowana, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
41	Acer platanoides	klon pospolity	77	25	2.0	6.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, do usunięcia	
42	Acer platanoides	klon pospolity	60	19	3.0	6.0			korona zdeformowana, odrosty korzeniowe, do usunięcia	
43		karpina	85	27	~	0.2			do usunięcia	
44	Acer platanoides	klon pospolity	100	32	5.0	10.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

45	Tilia cordata	lipa drobnolistna	74	24	2.0	8.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
46	Tilia cordata	lipa drobnolistna	78, 78, 84	25, 25, 27	7.0	15.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
47	Tilia cordata	lipa drobnolistna	126, 135	40, 43	9.0	17.0			obłamany czubek, korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, dziupla, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
48	Acer negundo	klon jesionolistny	104	33	6.0	9.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
49	Lonicera sp.	suchodrzew	~	~	3.0	3.0	9	~	krzew, pow. 9 m2, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
50	Picea abies	świerk pospolity	78	25	7.0	10.0			korona sięga w skrajnię projektowanego ciągu pieszo-rowerowego, rośnie na terenie sąsiednim, do cięć formujących w związku z kolizją z projektowanym ciągiem pieszo-rowerowym	
51	Juniperus occidentalis	jałowiec pospolity	~	~	4.0	3.0	16	~	korona sięga w skrajnię projektowanego chodnika, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
52	Pinus nigra	sosna czarna	98	31	5.0	6.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
53	Larix decidua	modrzew europejski	63	20	4.0	8.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
54	Larix decidua	modrzew europejski	82	26	5.0	10.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
55	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	82	26	5.0	10.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

56	Betula pendula	brzoza brodawkowata	79	25	5.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
57	Betula pendula	brzoza brodawkowata	38	12	3.0	10.0		57	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
58	Larix decidua	modrzew europejski	38	12	3.0	7.0		57	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
59	Betula pendula	brzoza brodawkowata	72	23	4.0	10.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
60	Betula pendula	brzoza brodawkowata	72	23	4.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
61	Betula pendula	brzoza brodawkowata	31	10	3.0	5.0		45	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
62	Betula pendula	brzoza brodawkowata	85	27	6.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
63	Betula pendula	brzoza brodawkowata	101	32	7.0	14.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
64	Larix decidua	modrzew europejski	38	12	3.0	4.0		52	czubek korony przycięty	
65	Larix decidua	modrzew europejski	82	26	4.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
66	Forsythia sp.	forsycja	~	~	3.0	3.0	9	~	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
67	Forsythia sp.	forsycja	~	~	3.0	3.0	9	~	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
68	Tilia cordata	lipa drobnolistna	157	50	7.0	18.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
69	Tilia platyphyllos	lipa szerokolistna	138	44	8.0	17.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
70	Tilia cordata	lipa drobnolistna	101	32	6.0	15.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
71	Philadelphus sp.	jaśminowiec	~	~	2.0	3.0	4	~	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
72	Syringa vulgaris	lilak pospolity	52, 47, 25	17, 15, 8	3.0	3.0		101	zdeformowany, zasychający, do usunięcia	

73	Tilia cordata	lipa drobnolistna	140	45	6.0	9.0			rośnie na skarpie rowu, odrosty korzeniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
74	Tilia cordata	lipa drobnolistna	180	57	10.0	12.0			rośnie na skarpie rowu, korona porażona jemiołą, odrosty korzeniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
75	Tilia cordata	lipa drobnolistna	108, 112	34, 36	10.0	16.0			rośnie na skarpie rowu, drzewo w dobrym stanie, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
76	Tilia cordata	lipa drobnolistna	117	37	6.0	10.0			rośnie na skarpie rowu, odrosty korzeniowe, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
77	Tilia cordata	lipa drobnolistna	118	38	7.0	10.0			rośnie na skarpie rowu, odrosty korzeniowe, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
78	Acer platanoides	klon pospolity	120	38	6.0	12.0			rośnie na skarpie rowu, niewielka dziupla na pniu, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
79	Tilia cordata	lipa drobnolistna	130	41	6.0	12.0			rośnie na skarpie rowu, posusz korony 35%, obłamane gałęzie, do usunięcia	
80	Tilia cordata	lipa drobnolistna	58, 95	18, 30	5.0	8.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
81	Salix fragilis	wierzba krucha	315	100	14.0	18.0			rośnie na skarpie rowu, posusz korony 15%, porażona jemiołą, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
82	Populus alba	topola biała	370	118	12.0	18.0			rośnie na skarpie rowu, rozgałęziona na 4 przewodniki na wysokości ok. 150cm, porażona jemiołą, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
83	Populus xeuramericana cv. Robusta	topola niekłańska	316	101	12.0	18.0			rośnie na skarpie rowu, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
84	Tilia cordata	lipa drobnolistna	53	17	4.0	8.0			rośnie na skarpie rowu, pod okapem sąsiedniego jawora, zdeformowana, do usunięcia	
85	Acer pseudoplatanus	klon jawor	100, 108, 102	32, 34, 32	7.0	10.0			rośnie na skarpie rowu, do zabezpieczenia na czas inwestycji	

86	Pyrus pyraeaster	grusza polna	120	38	6.0	10.0			rośnie na skarpie rowu	
87	Betula pendula	brzoza brodawkowata	114	36	5.0	15.0			rośnie na skarpie rowu, w kolizji z sąsiednią latarnią, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
88	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Salix fragilis, Prunus cerasifera var. divaricata	klon jesionolistny, klon jawor, wierzba krucha, ałyczka	do 47 cm	do 15 cm	do 3.0	do 5.0	134	do 60 cm	gęsty podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
89	Sambucus nigra	bez czarny	50	16	3.0	4.0	9	72	zdeformowany krzew, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
90	Salix alba	wierzba biała	36, 70	11, 22	14.0	20.0		99	do zabezpieczenia na czas inwestycji	
91	Salix alba	wierzba biała	35, 40, 45, 35	11, 13, 14, 11	8.0	17.0		145	pień o średnicy 11 cm powalony (do usunięcia), do zabezpieczenia na czas inwestycji	X (powalony pień)
92	Salix alba	wierzba biała	35, 40, 25, 20, 20, 35	11, 13, 8, 6, 6, 11	10.0	17.0		170	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
93	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałyczka	31	10	3.0	4.0		50	rośnie na skarpie rowu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
94	Acer negundo	klon jesionolistny	57	18	5.0	8.0			rośnie na skarpie rowu	
95	Acer negundo	klon jesionolistny	53, 38	17, 12	4.0	7.0		90	rośnie na skarpie rowu	
96	Malus sp.	jabłoń	41, 19, 25	13, 6, 8	4.0	6.0		78	korona zdeformowana, obłamane gałęzie, rośnie na skarpie rowu	
97	Sambucus nigra, Prunus cerasifera var. divaricata, Acer negundo, Euonymus europaeus	bez czarny, śliwa ałyczka, klon jesionolistny, trzmielina pospolita	do 47 cm	do 15 cm	~	2.0-5.0	378	do 60 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
98	Acer negundo	klon jesionolistny	44	14	4.0	6.0		62	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
99	Quercus rubra	dąb czerwony	28, 50, 44, 63, 50, 79, 57	9, 16, 14, 20, 16, 25, 18	8.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

100	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałyczka	44, 25, 31	14, 8, 10	4.0	5.0		100	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
101	Acer negundo	klon jesionolistny	75, 25	24, 8	6.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
102	Populus alba	topola biała	79	25	5.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
103	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	26	8	5.0	10.0	25	40	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
104	Populus alba	topola biała	79	25	5.0	17.0			korona zredukowana, wysoko uformowana, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
105	Quercus rubra	dąb czerwony	63, 75	20, 24	5.0	10.0			pod okapem sąsiednich drzew, zdeformowany, do usunięcia	
106	Populus alba	topola biała	35, 42, 30, 30, 45	11, 13, 10, 10, 14	12.0	20.0		176	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
107	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	28	9	2.0	8.0	4	45	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
108	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	30	10	6.0	15.0		47	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
109	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	24	8	5.0	12.0	25	40	korona zawężona, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
110	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	119, 79	38, 25	6.0	15.0			korona zredukowana, posusz 50%, do usunięcia	
111	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	126, 126	40, 40	14.0	20.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
112	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	38, 38	12, 12	4.0	7.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
113	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	94	30	7.0	18.0			korona zredukowana, posusz 30%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
114	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	110	35	9.0	18.0			obłamane gałęzie, posusz 40%, do usunięcia	
115	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	94, 31, 47, 94, 38, 47, 31	30, 10, 15, 30, 12, 15, 10	~	do 12.0			grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
116	Acer negundo	klon jesionolistny	79	25	5.0	9.0			pień częściowo leżący na ziemi, przygnieciony złamaną robinia, do usunięcia	

117	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	79	25	~	~			częściowo przycięta, częściowo leżąca, bez korony, do usunięcia	
118	Acer negundo	klon jesionolistny	35	11	3.0	5.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
119	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	126, 88	40, 28	8.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
120	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	94, 101, 94	30, 32, 30	8.0	18.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
121	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	38	12	4.0	7.0		56	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
122	Acer negundo	klon jesionolistny	41	13	4.0	7.0		62	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
123	Acer negundo	klon jesionolistny	31	10	3.0	7.0		45	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
124	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	82	26	5.0	13.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
125	Salix fragilis	wierzba krucha	126, 126	40, 40	8.0	18.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
126	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	44, 31, 88, 79	14, 10, 28, 25	6.0-7.0	do 18.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Sambucus nigra	bez czarny	25, 25, 31	8, 8, 10	do 3.0	do 4.0	9	89	posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
127	Salix fragilis	wierzba krucha	31	10	4.0	13.0		54	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
128	Salix fragilis	wierzba krucha	126, 88	40, 28	8.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
129	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	31, 47	10, 15	4.0	18.0		100	zasychająca, do usunięcia	
130	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	63	20	4.0	18.0			zasychająca, do usunięcia	
131	Sambucus nigra	bez czarny	~	~	~	do 5.0	18	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
132	Acer negundo	klon jesionolistny	85	27	6.0	10.0			zdeformowany, pochylony, posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
133	Acer negundo	klon jesionolistny	107, 50	34, 16	10.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
134	Acer negundo	klon jesionolistny	116	37	9.0	16.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

135	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	126	40	~	~			leżący pień, do usunięcia	
136	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	31, 50, 57, 47	10, 16, 18, 15	9.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Acer negundo, Robinia pseudoacacia, Sambucus nigra	klon jesionolistny, robinia akacjowa, bez czarny	do 47 cm	do 15 cm	~	do 15.0	70	do 60 cm	podrost samosiewu, w grupie pnie jw., koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
137	Acer negundo	klon jesionolistny	79, 94, 113, 38,31	25, 30, 36, 12, 10	13.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
138	Acer negundo	klon jesionolistny	82, 31, 38, 94, 88, 88, 82, 47, 28, 79, 79	26, 10, 12, 30, 28, 28, 26, 15, 9, 25, 25	5.0-6.0	do 12.0		~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
139	Sambucus nigra	bez czarny	~	~	~	do 5.0	13	~	grupa krzewów, do usunięcia	
140	Acer negundo	klon jesionolistny	47, 79, 88, 44, 31, 85, 31, 38, 85, 44, 53, 31, 25, 31	15, 25, 28, 14, 10, 27, 10, 12, 27, 14, 17, 10, 8, 10	do 4.0	do 8.0		~	grupa podrostu samosiewu, zdeformowany, posusz do 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Acer pseudoplatanus	klon jawor	79	25	5.0	15.0			zasychający, do usunięcia	
141	Sambucus nigra, Prunus cerasifera var. divaricata, Acer negundo	bez czarny, śliwa ałycza, klon jesionolistny	~	~	do 4.0	do 8.0	180	~	grupa podrostu samosiewu, zdeformowany, posusz do 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
142	Quercus rubra	dąb czerwony	79, 110	25, 35	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
143	Acer negundo	klon jesionolistny	173, 141, 94	55, 45, 30	14.0	18.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
144	Juniperus sp.,	jałowiec	~	~	~	do 0.3	114	~	grupa	
145	Juniperus sp.,	jałowiec	~	~	~	0.8	30	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
146	Berberis thunbergii 'Atropurpurea'	berberys Thunberga 'Atropurpurea'	~	~	~	1.7	24	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
147	Tilia cordata	lipa drobnolistna	36	11	4.0	5.0		60	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

148	Tilia cordata	lipa drobnolistna	39	12	4.0	6.0		60	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
149	Tilia cordata	lipa drobnolistna	47	15	4.0	7.0		73	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
150	Tilia cordata	lipa drobnolistna	38	12	4.0	7.0		65	uszkodzony główny przewodnik na wys. 6 m , do usunięcia	
151	Tilia cordata	lipa drobnolistna	34	11	4.0	6.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
152	Pinus mugo	sosna górska	do 31 cm	do 10 cm	~	2.5	25	do 50 cm	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
153	Spiraea sp.	tawuła	~	~	~	do 0.6	25	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
154	Tilia cordata	lipa drobnolistna	31	10	4.0	6.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
155	Tilia cordata	lipa drobnolistna	31	10	4.0	7.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
156	Tilia cordata	lipa drobnolistna	33	11	4.0	6.0		68	uszkodzony główny przewodnik na wys. 5 m; na wys. 1,1 - 1,2 m uszkodzenie częściowo zalane przez kalus, do usunięcia	
157	Berberis sp.	berberys	~	~	~	do 1.0	47	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
158	Tilia cordata	lipa drobnolistna	42	13	4.0	6.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
159	Tilia cordata	lipa drobnolistna	123	39	9.0	11.0			rozłożysta, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
160	Tilia cordata	lipa drobnolistna	124	39	9.0	13.0			rozłożysta, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
161	Quercus rubra	dąb czerwony	155	49	11.0	12.0			rozłożysty, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
162	Tilia cordata	lipa drobnolistna	30	10	4.0	4.5		56	główny przewodnik uszkodzony na wys. 3m, do usunięcia	
163	Juniperus sp.,	jałowiec	~	~	~	do 0.3	40	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
164	Pyracantha coccinea, Ligustrum vulgare	ognik szkarłatny, ligustr pospolity	~	~	~	do 3.5	20	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
165	Tilia cordata	lipa drobnolistna	25	8	2.0	5.0	4	43	uszkodzony pień u podstawy, przechylona na sąsiednią grupę, do usunięcia	

166	Salix fragilis	wierzba krucha	228	73	12.0	13.0			rozłożysta, jeden z głównych pni ścięty na wys. 6 m, ścięte pnie o średnicach 25, 28 cm, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
254	Populus alba	topola biała	54, 55	17,18	5.0	10.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
255	Betula pendula	brzoza brodawkowata	55	18	4.0	9.0			zdeformowana, obłamane gałęzie, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
256	Populus alba	topola biała	128	41	7.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
257	Populus alba	topola biała	135	43	10.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
258	Populus alba	topola biała	97	31	7.0	15.0			odchylona od pionu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
259	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	55, 60	18, 19	5.0	10.0			porażony jemiołą, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
260	Salix fragilis	wierzba krucha	130	41	8.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
261	Populus alba	topola biała	68, 104	22, 33	7.0	17.0			korona zredukowana, rozrzedzona, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
262	Populus alba	topola biała	38	12	3.0	9.0		69	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
263	Populus alba	topola biała	78	25	5.0	9.0			odchylona od pionu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
264	Populus alba	topola biała	72	23	5.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
265	Populus alba	topola biała	68	22	4.0	10.0			korona szczątkowa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
266	Populus alba	topola biała	120	38	6.0	17.0			korona zredukowana, posusz 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
267		suche	75	24	~	10.0			do usunięcia	X
268	Populus alba	topola biała	100	32	5.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
269	Populus alba	topola biała	132	42	8.0	18.0			korona zredukowana, posusz 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
270	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	60	19	5.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
271	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	52	17	6.0	10.0			odrosty pniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Acer negundo	klon jesionolistny	40, 40	13,13	6.0	10.0		79	odrosty pniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

272	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	106	34	8.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
273	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	107	34	7.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
274	Cornus alba, Fraxinus excelsior	dereń biały, jesion wyniosły	do 47 cm	do 15 cm	~	do 4.0	86	do 60 cm	grupa krzewów i podrostów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
275	Fraxinus pennsylvanicar, Acer campestre, Acer negundo	jesion pensylwański, klon polny, klon jesionolistny	do 22 cm	do 7 cm	do 4.0	do 5.0	550	do 37 cm	podrost samosiewu , koliduje z inwestycją, do usunięcia 30% powierzchni samosiewu tj. ok. 165 m ²	X 165 m ²
276	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	214	68	8.0	17.0			posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
277	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	35, 31	11, 10	3.0	7.0		80	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
278	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	38, 31, 31, 28, 28, 28, 25, 25	12, 10, 10, 9, 9, 9, 8, 8	3.0	do 7.0		190	samosiew, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
279	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	43	14	3.0	7.0		60	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
280	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	38, 35, 31, 28, 31	12, 11, 10, 9, 10	do 3.0	do 7.0		150	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
281	Acer negundo, Prunus cerasifera var. divaricata	klon jesionolistny, śliwa ałycza	do 47 cm	do 15 cm	do 4.0	do 4.0	95	do 70 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją ok. 20% powierzchni samosiewu tj. ok. 20 m ²	X 20 m ²
282	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	47	15	3.0	9.0		70	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
283	Acer negundo	klon jesionolistny	78	25	6.0	10.0			korona asymetryczna, zdeformowana, pochylona w stronę drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
284	Acer negundo	klon jesionolistny	56	18	5.0	10.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
285	Acer negundo	klon jesionolistny	93	30	7.0	10.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
286	Acer negundo	klon jesionolistny	157, 38	50, 12	7.0	12.0			nisko rozgałęziony, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
287	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	182	58	10.0	16.0			ładne drzewo, rośnie poniżej nasypu drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

288	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	110	35	8.0	16.0			posusz korony 10%, rośnie na sąsiedniej działce, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
289	Fraxinus excelsior,	jesion wyniosły	do 47 cm	do 15 cm	do 3.0	do 3.0	52	do 67 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
290	Acer platanoides	klon pospolity	137	44	7.0	9.0			rośnie na krawędzi nasypu drogi, pochylony w kierunku przeciwnym do drogi, posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
291	Fraxinus excelsior,	jesion wyniosły	do 47 cm	do 15 cm	do 3.0	do 3.0	115	do 67 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
292	Crataegus xmedia, Acer platanoides, Fraxinus excelsior,	głóg pośredni, klon pospolity, jesion wyniosły	do 47 cm	do 15 cm	do 2.0	do 2.0	34	do 67 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
293	Acer platanoides	klon pospolity	200	64	14.0	16.0			drzewo w dobrym stanie, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
294	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	102	32	6.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
295	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	73	23	6.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
296	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	46	15	6.0	12.0		69	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
297	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	45	14	3.0	7.0		80	zasycający, do usunięcia	
298		karpina	94	30					do usunięcia	
299	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	72	23	4.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
300	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	83	26	6.0	9.0			zasycający, do usunięcia	
301	Acer platanoides	klon pospolity	114	36	7.0	15.0			u podstawy pnia niewielka dziupla, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
302	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	80	25	6.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
303	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	52	17	5.0	8.0			wypróchnienia u podstawy pnia, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
304	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	80	25	6.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
305	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	82	26	8.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
306	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	46	15	5.0	16.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
307	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	80	25	7.0	16.0			wypróchnienia u podstawy pnia, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

308	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	117	37	8.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
309	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	57	18	5.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
310	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	98	31	8.0	15.0			ślad po usuniętym przewodniku, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
311	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	90	29	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
312	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	143	46	10.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
313	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	158	50	10.0	15.0			drzewo w dobrym stanie, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
314	Picea glauca 'Conica', Euonymus fortunei, Picea pungens, Abies koreana, Taxus sp., Abies concolor, Juniperus sp.,	świerk biały odm. Conica, trzmielina Fortune'a, świerk kłujący, jodła koreańska, cis, jodła kalifornijska, jałowiec	~	~	~	do 3.0	23	~	ogródek wystawowy polbruku z obsadzeniami krzewami liściastymi i iglastymi, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
315	Thuja sp., Pinus mugho, Juniperus sp., Picea glauca 'Conica'	żywotnik, kosodrzewina, jałowiec, świerk biały odm. Conica	do 47 cm	do 15 cm		1.0-3.0	40	do 70 cm	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
316	Juniperus sp., Thuja sp., Yucca filamentosa	jałowiec, żywotnik, jukka kaskadijska	~	~	~	do 2.0	11	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
317	Picea pungens	świerk kłujący	90	29	5.0	8.0			podkrzesany od dołu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
318	Juniperus sp., Picea glauca 'Conica', Berberis sp.	jałowiec, świerk biały odm. Conica, berberys	~	~	~	do 2.0	25	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
319	Juniperus sp., Cotoneaster divaricata	jałowiec, irga rozkrzewiona	~	~	~	do 0.4	40	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
320	Cotoneaster divaricata	irga rozkrzewiona	~	~	~	do 0.4	11	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

321	Juniperus sp., Picea glauca 'Conica', Berberis sp., Spiraea sp.	jałowiec, świerk biały odm. Conica, berberys, tawuła	~	~	~	do 2.0	43	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
322	Juniperus sp.,	jałowiec	~	~	~	do 0.5	41	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
323	Berberis thunbergii 'Atropurpureum', Thuja sp., Juniperus sp., Spiraea sp.	berberys Thunberga 'Atropurpurea', żywotnik, jałowiec, tawuła	~	~	~	do 2.5	105	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
324	Acer pseudoplatanus 'Atropurpureum', Acer negundo,	klon jawor 'Atropurpureum', klon jesionolistny	do 47 cm	do 15 cm	~	do 4.0	37, 28, 28	do 70 cm	podrost samosiewu wzdłuż drogi, 3 grupy, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
325	Ligustrum vulgare, Acer platanoides, Acer pseudoplatanus 'Atropurpureum'	ligustr pospolity, klon pospolity, klon jawor 'Atropurpureum'	do 47 cm	do 15 cm	~	do 5.0	99	do 70 cm	krzewy i podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
326	Salix cinerea	wierzba szara	79	25	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
327	Populus alba	topola biała	79	25	4.0	6.0			w linii ogrodzenia, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
328	Ligustrum vulgare	ligustr pospolity	~	~	2.0	2.0	4	~	krzew, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
329	Ligustrum vulgare	ligustr pospolity	~	~	2.0	2.0	4	~	krzew, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
330	Sambucus nigra, Prunus cerasifera var. divaricata	bez czarny, śliwa ałyca	~	~	~	do 4.0	3	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
331	Sambucus nigra. Ligustrum vulgare, Caragana arborescens, Acer negundo	bez czarny, ligustr pospolity, karagana syberyjska, klon jesionolistny	~	~	~	do 3.0	7	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

332	Malus sp.	jabłoń	~	~	5.0	4.0	25	~	forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
333	Larix decidua	modrzew europejski	74	24	5.0	9.0			drzewo zdeformowane, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
334	Larix decidua	modrzew europejski	87	28	5.0	9.0			drzewo zdeformowane, uszkodzenia kory na pniu z wyciekami żywicy, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
335	Larix decidua	modrzew europejski	78	25	5.0	9.0			zdeformowany, posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
336	Larix decidua	modrzew europejski	102	32	5.0	8.0			obłamany przewodnik, drzewo zdeformowane, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
337	Pinus sylvestris	sosna pospolita	136	43	6.0	9.0			dużo obłamanych gałęzi, korona zredukowana, posusz 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
338	Larix decidua	modrzew europejski	37	12	2.0	4.0		50	pod okapem sąsiednich drzew, zdeformowany, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
339	Larix decidua	modrzew europejski	70	22	4.0	9.0			w kolizji z sąsiednią sosną i napowietrzną linią energetyczną, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
340	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	107	34	5.0	6.0			pień rozłamujący się na wysokości ok. 1 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
341	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	47, 57	15, 18	2.0	5.0			zasycha od czubka korony, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
342	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	46, 48	15, 15	2.0	7.0		60, 60	u podstawy pnia próchnienie, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
343	Picea abies	świerk pospolity	70	22	4.0	8.0			zdeformowany, posusz korony 25%, w kolizji z napowietrzną linią energetyczną, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
344	Populus alba	topola biała	88, 88	28, 28	6.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
345	Juniperus sp.	jałowiec	~	~	2.0	3.0	4	~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
346	Populus alba	topola biała	100	32	8.0	14.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
347	Populus alba	topola biała	130	41	8.0	14.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

348	Acer negundo	klon jesionolistny	88	28	5.0	8.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
349	Juglans regia	orzech włoski	38, 38	12, 12	3.0	4.0		50	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
350	Juglans regia	orzech włoski	79	25	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
351	Pyrus pyraeaster	grusza polna	108, 78, 96, 95	34, 25, 31, 30	6.0	8.0			rośnie na skarpie rowu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
352		karpina	88	28	~	~	~		do usunięcia	X
353	Juglans regia	orzech włoski	50	16	3.0	5.0		79	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
354	Acer negundo	klon jesionolistny	53	17	5.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
355	Acer negundo	klon jesionolistny	24, 30	8, 10	4.0	5.0		48	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
356	Acer negundo	klon jesionolistny	41	13	3.0	6.0		60	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
357	Acer negundo	klon jesionolistny	42, 50	13, 16	5.0	7.0		70	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
358	Acer negundo	klon jesionolistny	77	25	5.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
359	Acer negundo	klon jesionolistny	19, 19, 22, 25, 28, 22, 25	6, 6, 7, 8, 9, 7, 8	5.0	4.0	25	110	forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
360		karpina	157	50	~	~			przewrócone drzewo z karpiną wyrwaną z ziemi i pniem o długości ok. 2.5m, do usunięcia	X
361	Acer negundo	klon jesionolistny	38	12	4.0	6.0		69	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
362	Juglans regia	orzech włoski	34	11	3.0	4.0		53	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
363	Acer negundo	klon jesionolistny	41	13	4.0	7.0		50	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
364	Acer negundo	klon jesionolistny	40, 36	13, 11	3.0	6.0		59	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
365	Acer negundo	klon jesionolistny	38, 38	12, 12	5.0	6.0		60	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
366	Acer negundo	klon jesionolistny	41, 50	13, 16	5.0	6.0		65	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
367	Acer negundo	klon jesionolistny	47, 47, 28	15, 15, 9	4.0	5.0		95	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
368	Acer negundo	klon jesionolistny	44	14	4.0	5.0		60	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

369	Acer negundo	klon jesionolistny	53	17	4.0	6.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
370	Acer negundo	klon jesionolistny	36	11	4.0	7.0		63	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
371	Acer negundo	klon jesionolistny	60	19	5.0	7.0			w kolizji z sąsiednią czeremchą	
372	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	85, 76	27, 24	7.0	7.0			dwupniowa, bryła korzeniowa wypiętrzona, jeden z przewodników prawie poziomy, statyka drzewa niestabilna, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
373	Juglans regia	orzech włoski	35	11	3.0	3.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
374	Juglans regia	orzech włoski	57	18	5.0	7.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
375	Acer negundo	klon jesionolistny	31, 75	10, 24	5.0	9.0		90	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
376	Cornus alba	dereń biały	~	~	~	do 3.0	136	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
377	Acer negundo	klon jesionolistny	58	18	6.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
378	Acer negundo	klon jesionolistny	100	32	7.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
379	Rosa canina	róża polna	~	~	3.0	2.0	9	~	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
380	Acer negundo	klon jesionolistny	31	10	3.0	4.0		56	pod okapem sąsiednich drzew, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
381	Acer negundo	klon jesionolistny	79, 57, 57, 69	25, 18, 18, 22	7.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
382	Acer negundo	klon jesionolistny	47, 25, 22	15, 8, 7	5.0	7.0		98	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
383	Acer negundo	klon jesionolistny	63	20	5.0	6.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
384	Acer negundo	klon jesionolistny	31, 38	10, 12	5.0	6.0		67	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
385	Acer negundo	klon jesionolistny	25, 31	8, 10	4.0	5.0		66	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
386	Juglans regia	orzech włoski	86, 50	27, 16	6.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
387	Acer negundo	klon jesionolistny	60	19	4.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
388	Acer negundo	klon jesionolistny	60	19	4.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
389	Acer negundo	klon jesionolistny	58	18	4.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

390	Salix fragilis	wierzba krucha	150, 155, 74, 83	48, 49, 24, 26	10.0	17.0			posusz korony 15%, odrosty korzeniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
391	Acer negundo	klon jesionolistny	68	22	4.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
392	Acer negundo	klon jesionolistny	28, 22	9, 7	3.0	5.0		54	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
393	Acer pseudoplatanus	klon jawor	70, 42	22, 13	6.0	10.0			korona asymetryczna, rośnie pod okapem sąsiednich drzew, pnie zrośnięte do wysokości 30 cm, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
394	Acer negundo	klon jesionolistny	89, 87, 102	28, 28, 32	10.0	15.0			u podstawy pnia ślad po usuniętym przewodniku o średnicy 15 cm, pnie zrośnięte do wysokości 70 cm, posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
395	Acer negundo	klon jesionolistny	62	20	5.0	8.0			odchylony od pionu, odrosty pniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
396	Acer negundo	klon jesionolistny	47	15	5.0	7.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
397	Acer negundo	klon jesionolistny	26, 73	8, 23	8.0	15.0		103	cieńszy pień odchylony od pionu, oparty o sąsiednie drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
398	Acer pseudoplatanus	klon jawor	24, 20	8, 6	3.0	10.0	9	56	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
399	Acer pseudoplatanus	klon jawor	31	10	5.0	10.0		49	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
400	Acer pseudoplatanus	klon jawor	60, 47	19, 15	7.0	16.0			pnie zrośnięte do wysokości 1 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
401	Acer negundo	klon jesionolistny	40	13	5.0	9.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
402	Betula pendula	brzoza brodawkowata	86	27	6.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
403	Quercus robur	dąb pospolity	57	18	6.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
404	Prunus cerasifera var. divaricata	ałycza	27, 25	9, 8	3.0	4.0	9	65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
405	Acer pseudoplatanus	klon jawor	49, 66, 46, 54, 62	16, 21, 15, 17, 20	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
406	Prunus avium	wiśnia ptasia	25	8	4.0	9.0	16	43	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

407	Acer negundo	klon jesionolistny	50, 53, 60, 50, 28, 53, 66, 57, 47, 63	16, 17, 19, 16, 9, 17, 21, 18, 15, 20	9.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
408	Acer negundo	klon jesionolistny	26, 71, 23, 23, 56, 48, 48, 45, 50, 60, 18, 65, 44, 55, 40, 58, 58, 73, 41, 40, 28, 52, 32, 32, 48, 82, 69, 44, 50, 107, 48, 100, 85, 32, 56, 77, 50, 47, 28, 31, 47, 38, 25, 53, 31, 31, 25, 25, 31, 38, 47, 38, 38, 38, 25, 60, 63, 38, 22, 38, 53, 101, 31, 101, 28, 25, 38, 22, 25, 38, 16, 16, 16, 22, 31, 31, 47, 47, 31, 47, 57, 38, 110	8, 23, 7, 7, 18, 15, 15, 14, 16, 19, 6, 21, 14, 18, 13, 18, 18, 23, 13, 13, 9, 17, 10, 10, 15, 26, 22, 14, 16, 34, 15, 32, 27, 10, 18, 25, 16, 15, 9, 10, 15, 12, 8, 17, 10, 10, 8, 8, 10, 12, 15, 12, 12, 12, 8, 19, 20, 12, 7, 12, 17, 32, 10, 32, 9, 8, 12, 7, 8, 12, 5, 5, 5, 7, 10, 10, 15, 15, 10, 15, 18, 12, 35	do 9.0	do 17.0		~	powalone pnie o średnicach: 20, 12, 10, 32, 12, 15, 15, 10, 10, 15, 18, 12, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Acer pseudoplatanus	klon jawor	32, 15, 59, 45, 38, 38, 24, 21, 35, 34, 34, 43, 41, 34, 36, 35, 25, 55, 64, 46, 17, 66, 49, 34, 39, 27, 31	10, 5, 19, 14, 12, 12, 8, 7, 11, 11, 11, 14, 13, 11, 11, 11, 8, 18, 20, 15, 5, 21, 16, 11, 12, 9, 10	do 9.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Alnus glutinosa	olcha czarna	85, 78, 101, 74, 90, 34, 85, 44, 76, 49, 79, 54, 97, 77, 76, 71, 82, 31, 25, 79	27, 25, 32, 24, 29, 11, 27, 14, 24, 16, 25, 17, 31, 25, 24, 23, 26, 10, 8, 25	do 5.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Betula pendula	brzoza brodawkowata	88, 67, 70	28, 21, 22	do 7.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

	Crataegus xmedia	głóg pośredni	22, 22, 31, 31	7, 7, 10, 10	do 5.0	do 7.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Malus sp.	jabłoń	54, 33, 30, 27, 28, 22, 22, 25, 47	17, 11, 10, 9, 9, 7, 7, 8, 15	do 6.0	do 10.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	44	14	5.0	13.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Populus xeuramericana cv. Robusta	topola niekłańska	34, 50, 56, 62, 68, 67, 19, 28, 31, 38, 25, 31, 25, 19, 19, 22, 31, 38	11, 16, 18, 20, 22, 21, 6, 9, 10, 12, 8, 10, 8, 6, 6, 7, 10, 12	do 7.0	do 18.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	31, 22, 16, 31, 31, 38, 25, 31, 31, 25, 25, 25, 22, 16, 25, 28, 35, 19, 22, 22, 16, 31, 22, 31, 41, 25, 25, 22, 16, 28, 38, 44, 47, 53, 38, 38, 38, 25, 28, 31, 41, 25, 25, 25, 22, 16, 22, 60, 50, 38, 31, 38, 44, 31, 31, 16, 19, 25, 16, 16, 15, 28, 28, 28, 31, 31, 16, 19, 25, 28, 22, 31, 31, 31, 22, 30	10, 7, 5, 10, 10, 12, 8, 10, 10, 8, 8, 8, 7, 5, 8, 9, 11, 6, 7, 7, 5, 10, 7, 10, 13, 8, 8, 7, 5, 9, 12, 14, 15, 17, 12, 12, 12, 8, 9, 10, 13, 8, 8, 8, 7, 5, 7, 19, 16, 12, 10, 12, 14, 10, 10, 5, 6, 8, 5, 5, 5, 9, 9, 9, 10, 10, 5, 6, 8, 9, 7, 10, 10, 10, 7, 10	do 7.0	do 11.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	107, 19	34, 6	do 6.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Quercus robur	dąb szypułkowy	84, 70, 89, 103, 58, 59, 52, 43, 58, 56, 50, 80, 70, 25, 75, 35, 63	27, 22, 28, 33, 18, 19, 17, 14, 18, 18, 16, 25, 22, 8, 24, 11, 20	do 8.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

	Rosa canina, Syringa vulgaris, Ligustrum vulgare, Prunus spinosa	róża polna, lilak pospolity, ligustr pospolity, śliwa tarnina	~	~	~	~	1649 pow. podrostów i krzewów	~	krzewy i podrosty w podszyciu, zagęszczenie średnie, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
409	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	172	55	6.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
410	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	76	24	3.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
411	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	73	23	2.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
412	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	84	27	3.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
413	Betula pendula	brzoza brodawkowata	50	16	3.0	8.0		76	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
414	Betula pendula	brzoza brodawkowata	57	18	2.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
415	Betula pendula	brzoza brodawkowata	27	9	3.0	8.0		38	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
416	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	195	62	6.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
417	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	190	60	6.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
418	Betula pendula	brzoza brodawkowata	59	19	4.0	7.0			sucha, do usunięcia	X
419	Acer platanoides	klon pospolity	45, 53	14, 17	7.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
420	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	31, 38, 47, 47, 57, 28, 38, 38	10,12, 15, 15, 18, 9, 12, 12	4.0	5.0			zdegenerowana, obłamana, zasychająca, do usunięcia	X
421	Pyrus pyraeaster	grusza polna	58, 61	18, 19	5.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
422	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	186	59	5.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
423	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	227	72	7.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

424	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	70	22	7.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
425	Acer negundo	klon jesionolistny	68, 117	22, 37	8.0	10.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
426	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	31, 31	10, 10	5.0	5.0		76	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
427	Acer negundo	klon jesionolistny	78, 100	25, 32	7.0	10.0			oparty o sąsiednie drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
428	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	55	18	2.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
429	Malus sp.	jabłoń	28, 28, 16, 47	9, 9, 5, 15	3.0	4.0		97	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
430	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	58	18	2.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
431	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	65	21	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
432	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	60	19	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
433	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	46	15	4.0	7.0		74	pochylony w stronę drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
434	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	97	31	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
435	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	62	20	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
436	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	66	21	2.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
437	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	74	24	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
438	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	94	30	4.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
439	Quercus robur	dąb szypułkowy	50	16	4.0	7.0		75	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
440	Quercus robur	dąb szypułkowy	83	26	6.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
441	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	87	28	5.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

442	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	28, 22, 25, 31, 22, 22, 31, 38, 25, 31, 38, 31, 38, 47, 47, 50, 41, 41, 31, 31, 25, 47, 47, 38, 38, 25, 25, 31, 31, 31, 25, 25, 31, 44, 19, 25, 16, 16	9, 7, 8, 10, 7, 7, 10, 12, 8, 10, 12, 10, 12, 15, 15, 16, 13, 13, 10, 10, 8, 15, 15, 12, 12, 8, 8, 10, 10, 10, 8, 8, 10, 14, 6, 8, 5, 5	do 7.0	do 10.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
443	Acer negundo	klon jesionolistny	106	34	6.0	15.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
444	Quercus robur	dąb szypułkowy	67	21	4.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
445	Quercus robur	dąb szypułkowy	91	29	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
446	Quercus robur	dąb szypułkowy	68	22	5.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
447	Pyrus pyraeaster	grusza polna	120, 102	38, 32	8.0	10.0			drzewo w dobrym stanie, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
448	Alnus glutinosa	olcha czarna	78	25	5.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
449	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	60, 60	19, 19,	5.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Alnus glutinosa	olcha czarna	41, 44, 50, 31, 44, 16, 16	13, 14, 16, 10, 14, 5, 5	5.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
450	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	74	24	4.0	5.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
451	Acer negundo	klon jesionolistny	82	26	4.0	7.0			pochylony w stronę drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
452	Acer negundo	klon jesionolistny	114	36	4.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
453 i 454	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Prunus cerasifera var. divaricata	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa ałycza	do 31 cm	do 10 cm	~	do 12.0	819 + 536	~	rzadka grupa podrostów i krzewów, do usunięcia 80% kolidujące z inwestycją oraz w złym stanie zdrowotnym	X 80%
455	Acer negundo	klon jesionolistny	85, 50	27, 16	6.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
456	Quercus robur	dąb szypułkowy	79	25	5.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
457	Quercus robur	dąb szypułkowy	85	27	6.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

458	Acer negundo	klon jesionolistny	57	18	4.0	12.0		84	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
459	Prunus padus	czeremcha pospolita	do 44 cm	do 14 cm	4.0	10.0	16		forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
460	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	22	7	2.0	5.0	4	29	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
461	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	25, 16	8, 5	3.0	6.0	9	36	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
462	Acer negundo	klon jesionolistny	151	48	8.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
463	Salix fragilis	wierzba krucha	107, 113	34, 36	8.0	17.0		201	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
464	Crataegus xmedia	głóg pośredni	28, 25, 16, 22	9, 8, 5, 7	3.0	4.0	9		posusz korony 60%, w większości wyschnięty, do usunięcia	
465	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	25	8	3.0	6.0	9	37	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
466	Acer negundo	klon jesionolistny	41	13	4.0	7.0		63	pochylony pod kątem 50 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
467	Pyrus pyraeaster	grusza polna	do 31 cm	do 10 cm	4.0	5.0	16		forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
468	Pyrus pyraeaster	grusza polna	31, 31, 38	10, 10, 12	5.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
469	Pyrus pyraeaster	grusza polna	82, 79, 82	26, 25, 26	7.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
470	Pyrus pyraeaster	grusza polna	88	28	7.0	10			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
471	Pyrus pyraeaster	grusza polna	50, 35, 19 i do 2 cm	16,11,6, do 5 cm	5.0	9.0	25	94	posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
472	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	138, 88, 107	44, 28, 34				245	drzewo zamarte, obłamane, pnie powalone, leżące obok, zarodniki huby, pozbawione kory, do usunięcia	
473	Prunus padus	czeremcha pospolita	47, 28	15, 9				78	pochylona pod kątem ok. 50 st. nad rzeką, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
474	Acer negundo	klon jesionolistny	41	13	3.0	9.0		57	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
475	Acer negundo	klon jesionolistny	226	72	5.0	13.0		289	posusz korony 50%, liczne zgrubienia kory na pniu, zrosnięty z sąsiednim drzewem, zły stan, do usunięcia	
476	Acer negundo	klon jesionolistny	135	43		11.0		168	pień wyschnięty, opiera się na nim część innego drzewa, pozbawiony korony, do usunięcia	

477	Prunus padus	czeremcha pospolita	50, 47, 13	16,15,4	5.0	12.0		114	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
478	Prunus avium	wiśnia ptasia	61	19	5.0	14.0		91	od wys. 1 m pień lekko pochylony, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
479	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	97	31	2.0	7.0		142	pozbawiona korony, pochylona pod kątem ok. 40 st., opiera się o sąsiednie drzewa, do usunięcia	X
480	Salix fragilis	wierzba krucha	132	42	4.0	16.0		178	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
481	Prunus padus	czeremcha pospolita	35	11	3.0	9.0		45	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
482	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	141	45	6.0	15.0		173	posusz korony 20%, jeden duży konar suchy, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
483	Prunus padus	czeremcha pospolita	31, 38, 25, 31	10, 12, 8, 10	5.0	12.0	25	134	rośnie pod okapem, przerasta z koroną sąsiedniego drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
484	Alnus glutinosa	olcha czarna	60	19	2.0	11.0		84	opiera się o nią sąsiednie drzewo, korona uformowana jedynie w górnej części, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
485	Corylus avellana	leszczyna pospolita	do 31 cm	do 10 cm	6.0	10.0	36		forma krzewiasta	
486	Salix fragilis	wierzba krucha	79	25	2.0	10.0		102	pozbawiona korony, wyschnięta, uszkodzenia kory na pniu, opiera się o rurociąg, do usunięcia	X
487	Acer negundo	klon jesionolistny	24	8	2.0	7.0		32	rośnie nad rurociągiem	
488	Acer negundo	klon jesionolistny	72	23	5.0	13.0		106	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
489	Acer negundo	klon jesionolistny	72	23	4.0	11.0		107	pochylony pod kątem 60 st., do usunięcia	
490	Acer negundo	klon jesionolistny	78	25	3.0	12.0		110	opiera się na nim gałąź z sąsiedniego drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
491	Acer negundo	klon jesionolistny	53	17	4.0	12.0		74	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
492	Acer negundo	klon jesionolistny	70	22	5.0	13.0		98	pochylony pod kątem 70 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

493	Acer negundo	klon jesionolistny	66, 60, 31, 22, 50	21, 19, 10, 7, 16					powalony, długość ok. 15 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
494	Acer negundo	klon jesionolistny	31	10	2.0	5.0		46	pochylony pod kątem 30 st., wyżej rośnie równoległe do poziomu gruntu, do usunięcia	
495	Acer negundo	klon jesionolistny	50	16		4.0		84	wyschnięty, pozbawiony kory, częściowo leży na gruncie, do usunięcia	
496	Acer negundo	klon jesionolistny	31	10				45	powalony pień o długości ok. 10 m	
497	Acer negundo	klon jesionolistny	72	23	5.0	13.0		99	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
498	Acer negundo	klon jesionolistny	47	15		5.0		68	opiera się o sąsiednie drzewa, wyrwany z korzeniami, rośnie równoległe do poziomu gruntu, długość ok. 11 m, do usunięcia	
499	Acer negundo	klon jesionolistny	60	19	4.0	13.0		82	opiera się o niego sąsiednie drzewo, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
500	Salix fragilis	wierzba krucha	300, 222, 40	95, 71, 13	14.0	20.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
501	Acer negundo	klon jesionolistny	63, 38, 57, 41, 69, 69	20, 12, 18, 13, 22, 22	9.0	14.0			wielopniowy, rośnie w zagęszczeniu	
502	Acer negundo	klon jesionolistny	94, 60	30, 19	10.0	15.0		146	pień o średnicy 19 cm pochylony pod kątem 80 st.	
503	Acer negundo	klon jesionolistny	43	14	4.0	6.0		76	pochylony pod kątem 30 st., wyżej rośnie równoległe do poziomu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
504	Alnus glutinosa	olcha czarna	85	27	3.0	15.0		121	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
505	Populus xeuramericana	topola niekłańska	35, 53	11, 17	4.0	14.0		35	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
506	Populus xeuramericana	topola niekłańska	40	13	2.0	9.0		74	wyschnięta, do usunięcia	
507	Alnus glutinosa	olcha czarna	75	24	3.0	14.0		107	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
508	Acer negundo	klon jesionolistny	79	25	6.0	15.0		107	pochylony pod kątem ok. 70 st., do usunięcia	
509	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	110	35	5.0	15.0		156	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

510	Alnus glutinosa	olcha czarna	38	12	2.0	11.0		60	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
511	Alnus glutinosa	olcha czarna	75	24	3.0	13.0		100	korona uformowana w górnej części	
512	Alnus glutinosa	olcha czarna	70	22	3.0	13.0		93	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
513	Alnus glutinosa	olcha czarna	81	26	4.0	15.0		121	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
514	Alnus glutinosa	olcha czarna	70	22	3.0	15.0		103	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
515	Alnus glutinosa	olcha czarna	35	11	2.0	11.0		49	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
516	Alnus glutinosa	olcha czarna	60	19	2.0	13.0		85	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
517	Alnus glutinosa	olcha czarna	34	11	0.5	11.0		52	korona szczątkowa	
518	Alnus glutinosa	olcha czarna	47, 33	15, 11	5.0	14.0		90	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
519	Alnus glutinosa	olcha czarna	58	18	3.0	14.0		93	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
520	Alnus glutinosa	olcha czarna	28	9		2.0		32	pień obłamany, pozbawiony kory i korony	
521	Acer negundo	klon jesionolistny	38	12	3.0	9.0		47	rośnie pod okapem	
522	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	119	38	7.0	14.0		158	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
523	Acer negundo	klon jesionolistny	50	16	3.0	9.0		72	pochylony pod kątem 50 st., do usunięcia	
524		suchy pień	56	18	~	8.0		83	suchy, pozbawiony kory i korony, do usunięcia	
525	Salix fragilis	wierzba krucha	157, 173	50, 55	10.0	20.0		100	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
526	Alnus glutinosa	olcha czarna	29	9	3.0	12.0	9	38	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
527	Alnus glutinosa	olcha czarna	48	15	2.0	14.0		70	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
528	Alnus glutinosa	olcha czarna	31, 16	10, 5	3.0	10.0		52	w koronie wiszą gałęzie innego drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
529	Acer pseudoplatanus	klon jawor	64	20	4.0	14.0		104	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
530	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	70	22	4.0	15.0		103	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

531	Acer pseudoplatanus	klon jawor	36	11	2.0	11.0		57	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
532		suchy pień	31	10		10.0		39	wyschnięte, do usunięcia	
533	Acer pseudoplatanus	klon jawor	55	18	4.0	14.0		70	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
534	Prunus padus	czeremcha pospolita	36	11	3.0	11.0		56	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
535	Prunus padus	czeremcha pospolita	22	7	3.0	3.0	9	29	rośnie równolegle do poziomu gruntu na wys. 1 m, do usunięcia	
536	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	53	17	2.0	14.0		74	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
537	Alnus glutinosa	olcha czarna	27	9	3.0	9.0		40	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
538	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	42	13	3.0	7.0		65	od wys. 4 m rośnie równolegle do poziomu gruntu, do usunięcia	
539	Acer pseudoplatanus	klon jawor	32	10	2.0	13.0		47	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
540	Prunus padus	czeremcha pospolita	75	24	4.0	14.0		99	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
541	Acer negundo	klon jesionolistny	61	19	~	~		89	pień główny na wys. 1 m obłamany, leży na gruncie, odrosty do wys. 5 m, do usunięcia	
542	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	76	24	4.0	15.0		99	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
543		powalony pień	41	13	~	~		68	powalony pień o długości 12 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
544	Alnus glutinosa	olcha czarna	28	9	4.0	9.0	16	41	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
545	Alnus glutinosa	olcha czarna	107	34	4.0	15.0		154	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
546	Pyrus pyraeaster	grusza polna	51, 65, 52, 72	16, 21, 17, 23	8.0	11.0		205	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
547	Betula pendula	brzoza brodawkowata	47	15	3.0	14.0		68	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
548	Acer pseudoplatanus	klon jawor	75	24	5.0	14.0		105	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

549	Acer pseudoplatanus	klon jawor	61	19	5.0	14.0		112	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
550	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	113	36	5.0	15.0		179	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
551	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	110	35	7.0	15.0		180	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
552	Alnus incana	olcha szara	22, 16	7, 5	4.0	6.0		46	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
553		suchy pień	22	7	2.0	3.0		29	wyschnięte	
554	Salix fragilis	wierzba krucha	82	26	4.0	14.0		110	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
555	Salix fragilis	wierzba krucha	28	9	3.0	8.0		46	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
556	Salix fragilis	wierzba krucha	72, 31	23, 10	3.0	14.0		106	uszkodzenia kory na pniu	
557	Salix fragilis	wierzba krucha	129	41	4.0	15.0		193	uszkodzenia kory na pniu	
558	Salix fragilis	wierzba krucha	119	38	5.0	15.0		173	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
559	Salix fragilis	wierzba krucha	80	25	2.0	13.0		126	uszkodzenia kory na pniu, stan średni	
560	Salix fragilis	wierzba krucha	127	40	3.0	14.0		193	wyschnięta, podłużne uszkodzenia kory	
561	Acer negundo	klon jesionolistny	30, 18	10, 6	2.0	6.0		49	pochylony, opiera się o rurociąg	
562	Acer negundo	klon jesionolistny	28	9	4.0	6.0		36	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
563	Alnus glutinosa	olcha czarna	21	7	3.0	7.0		46	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
564	Alnus glutinosa	olcha czarna	77, 50	25, 16	8.0	13.0		135	jeden z pni pochylony nad rurociągiem	
565	Acer negundo, Prunus padus, Ulmus minor	klon jesionolistny, czerecha zwyczajna, wiąz polny	do 31 cm	do 105 cm	~		224	~	rzadki podrost, do usunięcia 50% kolidujące z inwestycją oraz w złym stanie zdrowotnym	X 50%
566	Alnus glutinosa	olcha czarna	66, 44	21, 14	5.0	12.0		107	dwupniowe od poziomu gruntu	
567	Alnus glutinosa	olcha czarna	43	14	3.0	8.0		62	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
568	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	65, 87	21, 28	6.0	12.0		51	między pniami szczelina, rośnie nad rurociągiem, stan średni, opiera się o sąsiednie drzewa	

569	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	47	15	4.0	8.0		65	opierają się o niego sąsiednie drzewa	
570	Prunus padus	czeremcha pospolita	38, 38	12, 12	4.0	9.0		82	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
571	Salix fragilis	wierzba krucha	72, 72, 79	23, 23, 25	6.0	13.0			rozłamana, drzewo zamierające, do usunięcia	
572	Alnus incana	olcha szara	83	26	4.0	14.0		105	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
573	Alnus incana	olcha szara	75	24	4.0	14.0		104	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
574	Acer pseudoplatanus	klon jawor	65	21	3.0	13.0		96	pochylony pod kątem 70 st.	
575	Prunus padus	czeremcha pospolita	37, 49	12, 16	5.0	12.0		86	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
576	Prunus padus	czeremcha pospolita	38, 22, 13	12, 7, 4	5.0	7.0		82	pochylona pod kątem 50 st., do usunięcia	
577	Prunus padus	czeremcha pospolita	58, 21, 26	18, 7, 8	6.0	13.0		107	kilkupniowa, dwa pnie pochylone	
578	Prunus padus	czeremcha pospolita	47	15	4.0	13.0		67	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
579	Prunus padus	czeremcha pospolita	37	12	3.0	13.0		50	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
580		sam pień	119	38		1.5		179	kikut po obłamanym konarze, do usunięcia	
581	Prunus padus	czeremcha pospolita	41, 22, 22, 6	13, 7, 7, 2	4.0	11.0	16	90	pochylona pod kątem 70 st., do usunięcia	
582		suchy pień	88	28	1.0	13.0		112	wyschnięty pień, do usunięcia	
583		suchy pień	116	37	3.0	14.0		167	wyschnięty pień, dużo obłamanych konarów leży obok, pozbawiony korony, do usunięcia	

584	Acer negundo, Alnus glutinosa, Crataegus xmedia, Robinia pseudoacacia	klon jesionolistny, olsza czarna, głąg pośredni, robinia akaczowa	28, 31, 63, 47, 31, 31, 63, 47, 110, 47, 38, 31, 28, 28, 28, 47, 94, 44, 63, 72, 35, 31, 38, 31, 79, 63, 47, 31, 31, 31, 38, 79, 63, 63, 79, 79, 75, 47, 63, 41	9, 10, 20, 15, 10, 10, 20, 15, 35, 15, 12, 10, 9, 9, 9, 15, 30, 14, 20, 23, 11, 10, 12, 10, 25, 20, 15, 10, 10, 10, 12, 25, 20, 20, 25, 25, 24, 15, 20, 13	~	do 17.0	819	~	grupa - zadrzewienie i podrost samosiewu, do usunięcia 10% kolidujących z inwestycją oraz roślin w najgorszym stanie (trzebież selektywna)	X 82 m2
585	Alnus glutinosa	olcha czarna	78	25	5.0	18.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
586	Alnus glutinosa	olcha czarna	82	26	5.0	18.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
587	Alnus glutinosa	olcha czarna	90	29	6.0	18.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
588	Acer negundo	klon jesionolistny	25	8	3.0	4.0	9	39	pochylony pod kątem ok. 30 st., do usunięcia	
589	Acer negundo	klon jesionolistny	22, 22, 25	7, 7, 8	4.0	7.0		54	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
590	Acer negundo	klon jesionolistny	47	15	5.0	7.0		70	pochylony, do usunięcia	
591	Acer negundo	klon jesionolistny	54	17	5.0	7.0		79	pochylony, do usunięcia	
592	Acer negundo	klon jesionolistny	57	18	4.0	7.0		83	pochylony pod kątem ok. 30 st., początkowo pień rośnie na poziomie gruntu na długości 2 m, do usunięcia	
593	Salix fragilis	wierzba krucha	135	43	5.0	13.0		160	korona uformowana w górnej części	
594	Acer negundo	klon jesionolistny	31, 31	10, 10	4.0	6.0		45	dwupniowy od wys. 1 m	
595	Salix fragilis	wierzba krucha	186	59	7.0	15.0		230	główny przewódnik obłamany na wys. 10 m, część obłamanych gałęzi wisi w koronie	
596	Salix fragilis	wierzba krucha	135	43	5.0	15.0		168	korona ukształtowana w górnej części	
597	Acer negundo	klon jesionolistny	38	12	4.0	8.0		63	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
598	Salix fragilis	wierzba krucha	85	27	5.0	15.0		120	korona ukształtowana w górnej części	
599	Acer negundo	klon jesionolistny	87	28	3.0	16.0		118	korona ukształtowana w górnej części	

600	Alnus glutinosa	olcha czarna	78	25	3.0	16.0		120	korona ukształtowana w górnej części	
601	Alnus glutinosa	olcha czarna	76	24	4.0	15.0		110	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
602	Alnus glutinosa	olcha czarna	95	30	4.0	15.0		179	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
603	Acer negundo	klon jesionolistny	43	14	4.0	7.0		60	pochylony, od wys. 2 m rośnie równolegle do poziomemu gruntu nad rzeką	
604	Acer negundo	klon jesionolistny	67	21	5.0	13.0		100	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
605	Acer negundo	klon jesionolistny	77	25	5.0	14.0		110	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
606	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	63, 60	20, 19	~	~		110	powalone pnie, rośnie wzdłuż rzeki na poziomie gruntu	
607	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	63	20	7.0	12.0		96	jedna gałąź przechylona opiera się o sąsiednie drzewo, rośnie równolegle do poziomemu gruntu, do usunięcia	
608		powalony pień	63	20	~	~		95	powalony pień o długości ok. 4 m, obdarty z kory, do usunięcia	
609	Acer negundo	klon jesionolistny	62	20	4.0	11.0		95	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
610	Acer negundo	klon jesionolistny	72	23	5.0	10.0		130	pochylony pod kątem ok. 40 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
611	Acer negundo	klon jesionolistny	91, 53	29, 17	6.0	12.0		145	rośnie równolegle do poziomemu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
612	Populus alba	topola biała	54	17	4.0	11.0		80	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
613	Populus alba	topola biała	31	10	3.0	10.0		50	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
614	Prunus padus	czeremcha pospolita	28, 28, 9, 16	9,9,3,5	4.0	7.0			forma krzewiasta	
615	Salix fragilis	wierzba krucha	236	75	7.0	16.0		290	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
616	Salix fragilis	wierzba krucha	145	46	4.0	16.0		189	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
617	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	38	12	4.0	9.0		55	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

618	Alnus glutinosa	olcha czarna	135	43	7.0	16.0		180	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
619	Populus alba	topola biała	73, 94, 22, 38	23, 30, 7, 12	6.0	12.0			wielopniowa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
620	Acer platanoides	klon pospolity	52	17	4.0	11.0		94	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
621	Acer platanoides	klon pospolity	45	14	4.0	8.0		86	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
622	Populus alba	topola biała	214	68	8.0	20.0		269	duże drzewo, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
623	Populus alba	topola biała	210	67	9.0	20.0		270	duże drzewo, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
624	Populus alba	topola biała	38, 25	12, 8	3.0	5.0		67	rośnie pod okapem, od wys. 2,5 m rośnie równoległe do poziomu gruntu, pień o średnicy 8 cm wyschnięty, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
625	Populus alba	topola biała	85	27	6.0	11.0		110	owocniki grzybów na pniu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
626	Acer negundo	klon jesionolistny	44, 28, 16	14, 9, 5	5.0	8.0		82	początkowo pochylony pod kątem ok. 50 st., stan średni, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
627	Populus alba	topola biała	160	51	7.0	15.0		232	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
628	Populus alba	topola biała	135	43	5.0	15.0		190	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
629	Acer negundo	klon jesionolistny	49	16	5.0	10.0		92	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
630	Acer negundo	klon jesionolistny	43	14	4.0	9.0		60	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
631	Salix fragilis	wierzba krucha	173	55	9.0	20.0		220	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
632	Acer negundo	klon jesionolistny	38	12	1.0	2.0		61	rośnie równoległe do poziomu gruntu, opiera się o niego powalony pień z sąsiedniego drzewa o średnicy 19 cm, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
633		suche drzewo	110	35	~	9.0		150	bez gałęzi, suche, w większości obdarte z kory, do usunięcia	
634	Acer negundo	klon jesionolistny	57	18	3.0	7.0		79	wyschnięte, obdrapania kory na pniu, do usunięcia	

635	Salix fragilis	wierzba krucha	88	28	3.0	13.0		130	od wys. 7 m rośnie równolegle do poziomemu gruntu, na wys. 2,5 - 3,0 m dziura w pniu przechodząca na wylot o średnicy 10 cm, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
636	Populus alba	topola biała	176	56	5.0	20.0		224	obłamany pień o szerokości 20 cm na wys. 0,5 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
637	Acer negundo	klon jesionolistny	47	15	3.0	5.0		82	pochylony pod kątem 30 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
638	Salix fragilis	wierzba krucha	53	17	3.0	10.0		85	posusz korony 10%, rośnie pod okapem, w dolnej części pnia dziupla po wyrwanym pniu z początkami próchnienia, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
639	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	35	11	3.0	7.0		50	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
640	Salix fragilis	wierzba krucha	115	37	4.0	13.0		169	od wys. 2 m dwupniowa, jeden z pni obłamany - pozostał po nim kikot o długości ok. 1 m, rośnie w koronie sąsiednich drzew, stan średni, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
641	Salix fragilis	wierzba krucha	132	42	5.0	17.0		189	ślady po oberwanych konarach, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
642	Salix fragilis	wierzba krucha	82	26	5.0	14.0		110	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
643		powalone pnie	57, 85, 57	18, 27, 18	~	~		~	grupa powalonych pni, do usunięcia	
644	Populus alba	topola biała	166	53	7.0	17.0		249	od wys. 8 m rośnie równolegle do poziomemu gruntu, opiera się o sąsiednie drzewo, osłabiona statyka, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
645	Salix fragilis	wierzba krucha	145	46	7.0	16.0		200	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
646	Salix fragilis	wierzba krucha	110	35	3.0	14.0		179	wyschnięta, częściowo bez kory, do usunięcia	
647	Populus alba	topola biała	201	64	8.0	17.0		260	posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

648	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	82, 76	26, 24	5.0	16.0		169	obłamane gałęzie, posusz korony 50%, do usunięcia	
649	Populus alba	topola biała	98	31	5.0	10.0		140	czubek korony obłamany, korona w kolizji z sąsiednim drzewem, posusz korony 50%, do usunięcia	
650	Alnus incana	olcha szara	37	12	3.0	8.0		55	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
651	Alnus incana	olcha szara	41	13	4.0	10.0		72	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
652	Acer platanoides	klon pospolity	32	10	4.0	9.0		49	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
653	Prunus padus	czerecha zwyczajna	28	9		4.0		42	rośnie równolegle do poziomu gruntu, ok. 10 m długości, drobne uszkodzenia kory na pniu, do usunięcia	
654	Betula pendula	brzoza brodawkowata	31	10	3.0	9.0		39	drobne uszkodzenia kory na pniu	
655	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Prunus cerasifera var. divaricata, Prunus padus, Populus alba	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa ałyczna, czerecha pospolita, topola biała	do 31 cm	do 10 cm		do 4.0	827		rzadka grupa drobnych podrostów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
656	Acer platanoides	klon pospolity	47	15	4.0	9.0		63	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
657	Acer platanoides	klon pospolity	26	8	2.0	9.0	4	40	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
658	Prunus padus	czerecha zwyczajna	25	8	4.0	6.0		37	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
659	Acer pseudoplatanus	klon jawor	75	24	5.0	13.0		97	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
660	Acer negundo	klon jesionolistny	44	14	4.0	4.0		74	rośnie równolegle do poziomu gruntu, do usunięcia	
661	Salix fragilis	wierzba krucha	41	13	2.0	8.0		74	rośnie pod okapem pod kątem ok. 70 st., jeden pień wyschnięty o średnicy 5 cm, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
662	Salix fragilis	wierzba krucha	85	27	5.0	7.0		116	pochylona pod kątem ok. 40 st., posusz korony 40%, obdrapania kory na pniu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

663	Populus alba	topola biała	126, 163	40, 52	12.0	17.0		252	posusz korony 20%, pień o średnicy 40 cm pochylony pod kątem ok. 80 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
664	Acer negundo	klon jesionolistny	53, 47	17, 15	5.0	6.0		99	od wys. 4 m rośnie równolegle do poziomemu gruntu, pień o średnicy 15 cm opiera się o sąsiednie drzewo, w złym stanie, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
665	Acer negundo	klon jesionolistny	26	8	2.0	7.0	4	40	rośnie pod okapem sąsiednich drzew, pochylony pod kątem ok. 40 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
666	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	75	24	4.0	9.0		115	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
667	Salix fragilis	wierzba krucha	94	30	4.0	15.0		150	do zabezpieczenia na czas inwestycji	
668	Salix fragilis	wierzba krucha	86	27	4.0	15.0		143	do zabezpieczenia na czas inwestycji	
669	Salix fragilis	wierzba krucha	94	30	3.0	15.0		140	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
670	Salix fragilis	wierzba krucha	82	26	3.0	14.0		137	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
671	Salix fragilis	wierzba krucha	145	46	5.0	15.0		197	do zabezpieczenia na czas inwestycji	
672	Salix fragilis	wierzba krucha	185	59	6.0	15.0		254	posusz korony 15%, opiera się o nią obłamany pień z sąsiedniego drzewa	
673	Populus alba	topola biała	123	39	5.0	15.0		178	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
674	Populus alba	topola biała	116	37	4.0	15.0		158	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
675	Populus alba	topola biała	132	42	6.0	15.0		190	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
676	Populus alba	topola biała	51	16	3.0	6.0		75	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
677	Acer negundo	klon jesionolistny	53	17	6.0	4.0		98	pochylony pod kątem ok. 40 st., opiera się o rurociąg, do usunięcia	
678	Salix fragilis	wierzba krucha	83	26		7.0		147	przełamana, opiera się o sąsiednie drzewo, wyschnięta, spróchniała, częściowo bez kory, do usunięcia	
679	Acer platanoides	klon pospolity	24	8	3.0	5.0		42	przechodzi pod rurociągiem na drugą stronę, początkowo pochylony pod kątem ok. 70 st.	
680	Salix fragilis	wierzba krucha	126	40	6.0	16.0		176	pochylona pod kątem ok. 80 st.	

681	Salix fragilis	wierzba krucha	53	17	3.0	4.0		97	główny przewodnik na wys. 4 m uszkodzony, przewiesza się nad rurociągami, zły stan, do usunięcia	
682	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	35	11	4.0	8.0		54	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
683		karpina	88	28		0.2		121	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
684	Salix fragilis	wierzba krucha	60	19	4.0	8.0		97	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
685	Salix fragilis	wierzba krucha	119	38	4.0	14.0		145	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
686	Acer negundo	klon jesionolistny	67	21	5.0	9.0		99	pochylony pod kątem ok. 60 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	x
687	Salix fragilis	wierzba krucha	148	47	5.0	15.0		200	pień łukowato wygięty	
688	Salix fragilis	wierzba krucha	115	37	4.0	15.0		167	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
689	Salix fragilis	wierzba krucha	23	7	3.0	5.0	9	48	główny przewodnik uszkodzony na wys. 0,6 m, boczna odnoga przejęła rolę przewodnika, pochylona pod kątem ok. 70 st., do usunięcia	
690	Salix fragilis	wierzba krucha	50, 75	16, 24	4.0	8.0		160	dwupniowa od wys. 0,2 m, jeden pień o średnicy 16 cm uszkodzony na 0,8 m wys., dziupla u podstawy pnia o szerokości 24 cm próchniejąca wewnątrz, podłużne uszkodzenie pnia na wys. 0,3 - 1,2 m po oberwanym konarze	
691	Acer negundo	klon jesionolistny	44	14	4.0	7.0		65	początkowo rośnie pod kątem ok. 40 st., do usunięcia	
692	Populus alba	topola biała	142	45	5.0	16.0		197	korona uformowana tylko w górnej części, opiera się o nią sąsiednie drzewo, pochylona pod kątem ok. 80 st.	
693	Populus alba	topola biała	200	64	7.0	17.0		256	ładne drzewo, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
694	Salix fragilis	wierzba krucha	148	47	7.0	16.0		198	pochylona pod kątem ok. 80 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	x

695	Salix fragilis	wierzba krucha	144	46	3.0	15.0		195	jedno drzewo z następnym numerem, wyschnięte, do usunięcia	
696	Salix fragilis	wierzba krucha	119	38	4.0	15.0		167	do usunięcia	
697	Salix fragilis	wierzba krucha	122	39	4.0	15.0		176	ubytek kory na pniu na wys. 2,0-2,5m, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
698	Acer negundo	klon jesionolistny	79	25	6.0	10.0		104	opiera się o sąsiednie drzewo, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
699	Salix fragilis	wierzba krucha	160	51	7.0	14.0		204	posusz korony 20%, opiera się o nią sąsiednie drzewo, ślady po obłamanych konarach, drobne dziuple, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
700	Acer negundo	klon jesionolistny	63, 63	20, 20	4.0	7.0		90	dwupniowy od wys. 0,9 m, po jednym z pni pozostał kikut ok. 70 cm długości, drugi pień rośnie pod kątem ok. 40 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
701	Populus alba	topola biała	220	70	12.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
702	Acer platanoides	klon pospolity	63, 22, 94	20, 7, 30	7.0	10.0			poobcinane przewodniki, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
703		suche drzewo	104	33	~			150	pień po wierzbie, 4 m długości, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
704		suche drzewo	107	34		7.0		165	suchy pień po wierzbie, pozbawiony korony, z podłużnymi pęknięciami, do usunięcia	
705		suche i powalone	117, 63, 104	37, 20, 33	~	4.0		157	pień po wierzbie, suchy, oberwany na wys. 4 m, pnie powalone o średnicy 20 cm i 33 cm, do usunięcia	
706		powalone pnie	97, 107	31, 34	~	~		200	powalone pnie o długości 4 i 2 m, kolidują z inwestycją, do usunięcia	X
707	Acer platanoides	klon pospolity	28, 22, 13	9,7,4	3.0	4.0		54	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
708	Acer platanoides	klon pospolity	50	16	4.0	7.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
709	Acer negundo	klon jesionolistny	40	13	~			62	leży na gruncie, 10 m długości, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
710	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	145	46	5.0	12.0		189	pochylona pod kątem ok. 40 st., posusz korony 50%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

711	Populus xeuramericana	topola niekłańska	141	45	~	~		192	leży na gruncie, 15 m długości, prawdopodobnie wyschnięta, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
712	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	28	9	3.0	6.0	9	43	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
713	Acer negundo, Prunus cerasifera var. divaricata, Sambucus nigra	klon jesionolistny, śliwa ałycza, bez czarny	do 31 cm	do 10 cm	do 4.0	do 7.0		818	rzadka grupa drobnych podrostów, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
714	Populus alba	topola biała	179	57	8.0	15.0		237	posusz korony 15%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
715	Populus alba	topola biała	242	77	2.0	7.0		99	główny przewódnik obłamany na wys. 7 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
716	Acer platanoides	klon pospolity	91, 94, 63	29, 30, 20				176	u podstawy powalony pień o średnicy 20 cm, długości 5 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
717	Malus sp.	jabłoń	40	13	7.0	6.0		178	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
718	Populus alba	topola biała	192, 207	61, 66	15.0	17.0		389	dwupniowa od wys. 80 cm, ładna, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
719	Pyrus pyraister	grusza polna	63, 60	20,19	6.0	6.0		123	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
720	Pyrus pyraister	grusza polna	69, 28	22,9	6.0	10.0		123	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
721	Pyrus pyraister	grusza polna	35	11	3.0	7.0		64	pęknięty pień, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
722	Acer negundo	klon jesionolistny	53, 47	17, 15	6.0	9.0		97	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
723	Populus alba	topola biała	154, 145, 160, 163	49, 46, 51, 52	20.0	16.0		570	pień o średnicy 49 cm od wys. 5 m rośnie równolegle do poziomu gruntu, posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
724	Populus alba	topola biała	163, 94	52, 30	8.0	17.0		251	dwupniowa od wys. 80 cm, pień o średnicy 30 cm wyschnięty, pozbawiony kory, posusz korony 40%, do usunięcia	
725	Pyrus pyraister	grusza polna	82, 53	26, 17	5.0	8.0		123	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
726	Prunus padus	czeremcha pospolita	38, 28, 28, 16, 9	12,9,9,5,3	5.0	8.0	25		forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

727	Populus alba	topola biała	123	39	4.0	17.0		182	posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
728	Populus alba	topola biała	126	40	5.0	17.0		197	posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
729	Salix fragilis	wierzba krucha	119	38	4.0	7.0		167	od wys. 5 m rośnie równoległe do poziomemu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
730	Salix fragilis	wierzba krucha	129	41	4.0	14.0		183	u podstawy pnia do wys. 90 cm ślad po ściętym pniu o średnicy 31 cm z dziuplą, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
731	Prunus padus	czeremcha pospolita	35, 19	11, 6	4.0	4.0		61	od wys. 2 m rośnie równoległe do poziomemu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
732	Prunus padus	czeremcha pospolita	27, 38, 37	9, 12, 12	6.0	9.0		92	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
733	Acer negundo	klon jesionolistny	37	12	3.0	7.0		54	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
734	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	38	12	2.0	5.0		73	pochylona pod kątem 40 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
735	Pyrus pyraeaster	grusza polna	60, 41	19, 13	3.0	9.0		70	opiera się o nią pień sąsiedniego drzewa, posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
736	Acer negundo	klon jesionolistny	63	20	5.0	5.0		98	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
737	Acer negundo	klon jesionolistny	57, 72	18, 23	5.0	5.0		124	początkowo pień leży na poziomie gruntu, potem podnosi się w kierunku drogi, oplecione przez pnącze, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
738	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	41	13	4.0	7.0		57	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
739	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Prunus cerasifera var. divaricata	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa ałycza	do 31 cm	do 10 cm	~	do 10.0	162		grupa rzadkich, drobnych podrostów, samosiewu, korony częściowo z obłamanymi gałęziami i posuszem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
740	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	16	5	3.0	4.0	9	19	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

741	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	41	13	3.0	6.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
742	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	44, 47, 44	14, 15, 14	7.0	8.0		120	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
743	Acer negundo	klon jesionolistny	47, 47, 53, 44, 47, 22, 22, 47	15, 15, 17, 14, 15, 7, 7, 15	4.0	7.0	16		rozłamane, pnie obłamane, pozbawione korony, do usunięcia	
744	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	53	17	4.0	6.0		89	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
745	Sambucus nigra	bez czarny	19, 13, 19	6, 4, 6	4.0	5.0	16	49	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
746	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	66, 22, 66	21, 7, 21	4.0	10.0		127	opiera się o nią pień przewróconego drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
747	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	63, 63, 47, 53, 31, 69	20, 20, 15, 17, 10, 22	7.0	7.0			wielopniowa, część z pni obłamanych, pień o średnicy 20 cm - przełamany, leżący, pozbawiony korony; pień o średnicy 20 cm - obłamany, z drobnymi odrostami; pnie o średnicach 15 i 17 - opiera się na nich sąsiednie drzewo, pozbawione gałęzi; pień o średnicy 10 cm - leżący, pochylony w stronę drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
748		powalony pień	91	29	~	~			pień o długości ok. 11 m, do usunięcia	
749	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	77, 79, 80, 38	25, 25, 25, 12	10.0	10.0			posusz korony 30%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
750	Acer negundo	klon jesionolistny	70, 66, 112, 70, 19, 19, 19, 28, 25, 25, 25, 31, 31, 31, 25, 38, 19, 19, 19	22, 21, 36, 22, 6, 6, 6, 9, 8, 8, 8, 10, 10, 10, 8, 12, 6, 6, 6	do 8.0	do 7.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Acer platanoides	klon pospolity	69	22				~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	60, 26, 85, 71, 80, 72, 72, 47, 53, 69, 50	19, 8, 27, 23, 25, 23, 23, 15, 17, 22, 16	do 6.0	do 16.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
		suche, powalone	31, 79, 41	10, 25, 13				~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Prunus cerasifera var. divaricata, Prunus padus, Populus sp., Sambucus nigra	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa ałyca, czeremcha pospolita, topola, bez czarny	do 47 cm	do 15 cm	~	do 12.0	736	~	podrost samosiewu - grupa, średnio gęsta, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
751	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	73, 57, 103	23, 18, 33	7.0	10.0			posusz korony 30%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
752	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	60, 63, 47	19, 20, 15	7.0	10.0			posusz korony 50%, do usunięcia	
753	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	41	13	1.0	9.0		76	zasychająca, do usunięcia	
754	Salix fragilis	wierzba krucha	220	70	14.0	20.0			posusz korony 30%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
755	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	90	29	6.0	14.0			posusz korony 50%, do usunięcia	
756	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	100, 84	32, 27	8.0	16.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
757	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	70	22	5.0	16.0			posusz korony 50%, do usunięcia	
758	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	126, 135, 94	40, 43, 30	10.0	17.0			posusz korony 30%, obłamane gałęzie, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
759	Salix fragilis	wierzba krucha	53, 110	17, 35	7.0	15.0			posusz korony 20%, obłamane gałęzie, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
760	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	46	15	4.0	9.0		70	korona uformowana w górnej części	
761	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	61	19	4.0	9.0		90	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
762	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	47, 53	15, 17	4.0	8.0		110	dwupniowa od wys. 60 cm	
763	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	116	37	7.0	15.0			posusz korony 20%, obłamane gałęzie, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

764	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	91, 72, 47, 60	29, 23, 15, 19	8.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
765	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	120	38	7.0	15.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
766	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	132	42	8.0	17.0			posusz korony 50%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
767	Acer negundo	klon jesionolistny	53, 40, 70, 52, 38, 47, 47, 75, 75	17, 13, 22, 17, 12, 15, 15, 24, 24	10.0	16.0		~	posusz korony 50%, do usunięcia	
768	Acer negundo	klon jesionolistny	87, 65, 44, 107, 94, 31, 25, 19, 25, 19, 19, 25, 31, 31, 38, 19, 19, 19, 25, 25, 31, 19, 19, 31, 31, 31, 25, 25, 25, 41, 38, 69, 63, 25, 28, 50, 53, 63, 31, 25, 28, 28, 28, 38, 31, 47, 25, 25, 31, 31, 19, 25, 19, 31, 38, 25, 47, 25, 25, 31, 31, 38, 38, 47, 25, 25, 31, 38, 47, 47, 31, 31, 53, 38, 25, 31, 38, 38, 47, 38, 31, 31, 41, 41, 31, 44, 38, 38, 25, 22, 38, 38, 38, 22, 22, 38, 25, 25, 19, 38, 38, 25, 25, 16, 15, 15, 31, 126, 31, 31, 31, 25, 25, 25, 38, 31, 31, 38, 31, 25, 31, 31, 38, 44, 31, 31, 38, 25, 31, 25, 25, 25, 31, 38, 38, 31, 25, 25, 25, 25	28, 21, 14, 34, 30, 10, 8, 6, 8, 6, 6, 8, 10, 10, 12, 6, 6, 6, 8, 8, 10, 6, 6, 10, 10, 10, 8, 8, 8, 13, 12, 22, 20, 8, 9, 16, 17, 20, 10, 8, 9, 9, 9, 12, 10, 15, 8, 8, 10, 10, 6, 8, 6, 10, 12, 8, 15, 8, 8, 10, 10, 12, 12, 15, 8, 8, 10, 12, 15, 15, 10, 10, 17, 12, 8, 10, 12, 12, 15, 12, 10, 10, 13, 13, 10, 14, 12, 12, 8, 7, 12, 12, 12, 7, 7, 12, 8, 8, 6, 12, 12, 8, 8, 5, 5, 5, 10, 40, 10, 10, 10, 8, 8, 8, 12, 10, 10, 12, 10, 8, 10, 10, 12, 14, 10, 10, 12, 8, 10, 8, 8,	do 8.0	do 16.0		~	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

				8, 10, 12, 12, 10, 8, 8, 8						
	Acer pseudoplatanus	klon jawor	44, 25	14, 8	do 7.0	do 16.0		~	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
	Populus sp.	topola	19, 19, 19, 22	6, 6, 6, 7	do 7.0	do 20.0		~	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	83, 100, 58, 70, 128, 94, 64, 105, 95, 107, 68, 69, 63, 65, 67, 60, 98, 70, 53, 44, 76, 124, 39, 66, 47, 55, 64, 86, 32, 31, 31, 25, 25, 22, 25, 38, 63, 38, 47, 38, 19, 22, 25, 31, 47, 47, 44, 75, 72, 47, 47, 50, 47, 63, 25, 47, 44, 85, 38, 38, 31, 31, 19, 38, 75, 31, 31, 38, 25, 28, 31, 38, 44, 38, 38, 47, 31, 38, 38, 31, 31, 41, 41, 25, 25, 28, 38, 50, 44, 44, 31, 25, 25, 31, 31, 50, 47, 53, 69, 53, 82, 94, 94, 25, 44, 38, 63, 57, 25, 31, 82, 85, 53, 132, 57	26, 32, 18, 22, 41, 30, 20, 33, 30, 34, 22, 22, 20, 21, 21, 19, 31, 22, 17, 14, 24, 39, 12, 21, 15, 18, 20, 27, 10, 10, 10, 8, 8, 7, 8, 12, 20, 12, 15, 12, 6, 7, 8, 10, 15, 15, 14, 24, 23, 15, 15, 16, 15, 20, 8, 15, 14, 27, 12, 12, 10, 10, 6, 12, 24, 10, 10, 12, 8, 9, 10, 12, 14, 12, 12, 15, 10, 12, 12, 10, 10, 13, 13, 8, 8, 9, 12, 16, 14, 14, 10, 8, 8, 10, 10, 16, 15, 17, 22, 17, 26, 30, 30, 8, 14, 12, 20, 18, 8, 10, 26, 27, 17, 42, 18	do 5.0	do 17.0		~	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
	Salix fragilis	wierzba krucha	70, 77, 92, 69, 69, 31, 31, 31, 38	22, 25, 29, 22, 22, 10, 10, 10, 12	do 8.0	do 17.0		~	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Prunus cerasifera var. divaricata, Prunus padus, Populus sp., Robinia pseudoacacia	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa ałyca, czerecha pospolita, topola, robinia akacyjowa	do 47 cm	do 15 cm	~	do 12.0	1475	~	grupa podrostów, do usunięcia 10% kolidujących z inwestycją oraz roślin w najgorszym stanie (trzebież selektywna)	X
769	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	101	32	10.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
770	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	95, 76, 50	30, 24, 16	12.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
771	Acer negundo	klon jesionolistny	32	10	3.0	6.0		54	zdeformowany, pochylony, do usunięcia	
772	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	24, 27	8, 9	3.0	7.0	9	47	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
773	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	173	55	7.0	17.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
774	Populus xauramericana	topola niekłańska	147	47	5.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
775	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	160	51	10.0	17.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
776	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	117, 77, 60	37, 25, 19	8.0	17.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
777	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	72, 116	23, 37	8.0	15.0			posusz korony 15%	
778	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	89, 82, 78	28, 26, 25	10.0	17.0			posusz korony 20%, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
779	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	105	33	7.0	17.0			posusz korony 20%	
780	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	50, 113	16, 36	5.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
781	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	152	48	5.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

782	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	28, 44	9, 14	3.0	5.0		68	pochylona, zdeformowana, korona szczątkowa, posusz korony 50%, do usunięcia	
783	Acer negundo	klon jesionolistny	126	40					suchy, wyłamany, oparty o sąsiednie drzewa, do usunięcia	
784	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	55, 32	18, 10	5.0	12.0		89	posusz korony 50%, do usunięcia	
785	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	38, 41	12, 13	4.0	8.0		87	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
786	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	42, 60, 65, 55, 22, 25, 38	13, 19, 21, 18, 7, 8, 12	6.0	10.0			wielopniowa, posusz korony 15%	
787	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	38, 44	12, 14	4.0	6.0		92	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
788	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	94, 78, 42, 60, 79	30, 25, 13, 19, 25	8.0	12.0			posusz korony 30%	
789	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	122	39	8.0	10.0			posusz korony 30%	
790	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	60, 35	19, 11	5.0	11.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
791	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	60, 53, 31	19, 17, 10	5.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
792	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	51	16	3.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
793	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	135	43	7.0	14.0			do zabezpieczenia na czas budowy	
794	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	32	10	4.0	11.0		56	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
795	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	29, 38	9, 12	3.5	11.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
796	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	39	12	3.0	11.0		57	korona ukształtowana w górnej części, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
797	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	40	13	3.0	11.0		65	korona ukształtowana w górnej części	

798	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	34	11	3.0	12.0		57	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
799	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	40	13	3.0	12.0		64	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
800	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	26	8	3.0	12.0	9	40	korona szczątkowa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
801	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	48	15	5.0	13.0		68	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
802	Acer negundo	klon jesionolistny	28, 50, 37	9, 16, 12	6.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
803	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	41	13	3.0	12.0		64	korona szczątkowa ukształtowana w górnej części, do usunięcia	
804	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	29	9	3.0	9.0	9	42	rośnie pod okapem, do usunięcia	
805	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	32, 42	10, 13	4.0	12.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
806	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	44	14	4.0	13.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
807	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	94, 41, 50	30, 13, 16	7.0	14.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
808	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	17	5	2.0	6.0	4	23	korona szczątkowa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
809	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	31, 51, 67	10, 16, 21	9.0	15.0			3-pniowa od poziomu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
810	Acer negundo	klon jesionolistny	47	15	4.0	7.0		65	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
811	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	41, 42	13, 13	7.0	13.0		75	2-pniowa od poziomu gruntu	
812	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	47, 26	15, 8	5.0	13.0		66	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
813	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	46	15	4.0	13.0		63	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
814	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	24, 45	8, 14	5.0	13.0		67	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
815	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	83	26	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

816	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	58, 31	18, 10	5.0	14.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
817	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	19, 28	6, 9	3.0	5.0	9	47	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
818	Acer negundo	klon jesionolistny	41	13	3.0	8.0		48	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
819	Acer negundo	klon jesionolistny	42, 29	13, 9	4.0	7.0		76	2-pniowa od poziomu gruntu, grubszy przewodnik ścięty na wys. 2,5 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
820	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	56, 71	18, 23	8.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
821	Prunus sp.	śliwa	25, 19, 31	8, 6, 10	4.0	6.0		87	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
822	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	31, 19	10, 6	3.0	9.0		51	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
823	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	75, 107	24, 34	9.0	16.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
824	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	76	24	6.0	15.0			początkowo pochylona	
825	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	43	14	3.0	14.0		65	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
826	Acer negundo	klon jesionolistny	72	23	8.0	13.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
827	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	13	4	2.0	3.0	4	17	uszkodzony przewodnik, do usunięcia	
828	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	26	8	3.0	7.0		32	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
829	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	36	11	4.0	10.0		42	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
830	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	19	6	3.0	6.0	9	23	rośnie pod okapem, do usunięcia	
831	Acer negundo	klon jesionolistny	95	30	6.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
832	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	41, 25	13, 8	3.0	10.0		67	jeden z przewodników ścięty na wys. 1,7 m, do usunięcia	
833	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	35, 33	11, 11	4.0	12.0		75	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

834	Acer negundo	klon jesionolistny	54	17	5.0	10.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
835	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	29, 51	9, 16	4.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
836	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	58	18	4.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
837	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	66	21	5.0	12.0			asymetryczna korona uformowana od strony drogi	
838	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	37	12	4.0	12.0		56	asymetryczna korona uformowana od strony drogi	
839	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	96	31	5.0	13.0			asymetryczna korona uformowana od strony drogi	
840	Acer negundo	klon jesionolistny	70, 175, 96	22, 56, 31	11.0	13.0			rozłożysty, do zabezpieczenia na czas inwestycji	
841	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	19, 13	6, 4	3.0	8.0	9	36	korona szczątkowa, do usunięcia	
842	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	39	12	2.0	12.0		47	korona uformowana w górnej części	
843	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	40	13	3.0	12.0		52	pochylona pod kątem 80 stopni	
844	Acer negundo	klon jesionolistny	86	27	9.0	12.0			podłużne pęknięcia kory na całej długości pnia	
845	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	58, 37, 32	18, 12, 10	5.0	12.0			3-pniowa, korona uformowana od strony drogi	
846	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	35, 52	11, 17	5.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
847	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	39, 54	12, 17	5.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
848	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	48, 27, 30	15, 9, 10	5.0	13.0		100	3-pniowa	
849	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	49, 23	16, 7	5.0	13.0		76	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
850	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	57	18	3.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
851	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	72	23	5.0	13.0			korona asymetryczna, uformowana od strony drogi	

852	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	67	21	4.0	12.0			korona asymetryczna, uformowana od strony drogi	
853	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	58	18	3.0	13.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
854	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	36	11	2.0	12.0		54	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
855		karpina	41	13	~	0.2		50	odrosty akacji do wys. 2 m, do usunięcia	
856	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	47	15	3.0	13.0		60	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
857	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	60	19	4.0	12.0			korona asymetryczna, uformowana od strony drogi	
858	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	56	18	4.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
859	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	48	15	4.0	12.0		62	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
860	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	48	15	5.0	11.0		62	korona asymetryczna, uformowana od strony drogi	
861	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	41, 28	13, 9	3.0	12.0		86	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
862	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	42	13	3.0	11.0		60	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
863	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	46	15	4.0	12.0		76	korona asymetryczna, uformowana od strony drogi	
864	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	51	16	5.0	13.0			korona asymetryczna, uformowana od strony drogi	
865	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	30, 31	10, 10	4.0	10.0		65	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
866	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	52, 40	17, 13	5.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
867	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	45, 61	14, 19	6.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
868	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	38, 31	12, 10	3.0	12.0		74	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
869		karpiny	do 31 cm	do 10 cm	~	do 0.2		do 50 cm	9 sztuk, z drobnymi odrostami, po akacjach, do usunięcia	

870	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	31, 68, 68	10, 22, 22	7.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
871	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	41, 31, 41, 44	13, 10, 13, 14	4.0	10.0			rośnie pod okapem, asymetryczna korona uformowana od strony drogi	
872	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	63	20	5.0	13.0			początkowo pień rośnie na ziemi na długości 1 m, do usunięcia	
873	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	54, 66, 35	17, 21, 11	6.0	13.0			3-pniowa od poziomu gruntu	
874	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	66	21	5.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
875	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	63	20	4.0	12.0			korona uformowana w górnej części	
876	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	49	16	4.0	12.0		58	rośnie pod okapem	
877	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	63	20	6.0	13.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
878	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	74, 68	24, 22	6.0	12.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
879	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	40	13	3.0	9.0		63	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
880	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	48, 40	15, 13	6.0	12.0		87	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
881	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	48	15	4.0	12.0		75	korona asymetryczna, uformowana od strony drogi	
882	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	51	16	4.0	11.0			korona asymetryczna, uformowana od strony drogi	
883	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	45	14	4.0	10.0		64	korona asymetryczna, uformowana od strony drogi, rośnie częściowo pod okapem	
884	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	52, 41, 56, 47, 32, 69, 57	17, 13, 18, 15, 10, 22, 18	9.0	13.0			wielopniowa	
885	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	46, 51, 46	15, 16, 15	4.0	12.0			korona asymetryczna, uformowana od strony drogi	
886	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	73	23	6.0	12.0		92	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

887		karpina	47, 88 (łącznie), 3 x do 79 cm	15, 28 (łącznie), 3 x do 25 cm	~	do 0.2			grupa 5 karpin z odrostami do wys. 3.0 m, do usunięcia	
888	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	41, 53	13, 17	4.0	12.0			rośnie pod okapem	
889	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	50	16	4.0	12.0		67	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
890	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	63	20	3.0	10.0			zdeformowany pień, rośnie pod okapem, do usunięcia	
891		karpina	38	12	~	0.2		54	odrosty do 2 m, z akacji, do usunięcia	
892	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	37, 53	12, 17	6.0	10.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji	
893	Acer negundo	klon jesionolistny	69, 50, 88, 47, 94, 110, 94, 101	22, 16, 28, 15, 30, 35, 30, 32	10.0	15.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
894	Acer negundo	klon jesionolistny	157, 69, 79	50, 22, 25	10.0	15.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
895	Betula pendula	brzoza brodawkowata	63-79	20-25	4.0-5.0	8.0-10.0			rzędowe nasadzenie 9 brzoź	
896	Crataegus xmedia	głóg pośredni	~	~	~	~	~	~	formy krzewiaste	
897	Ligustrum vulgare	ligustr pospolity	~	~	~	~	101	~	pod brzożami, do usunięcia 15% kolidujące z inwestycją tj. ok. 15 m ²	X 15 m ²
898	Rhus thyphina	sumak octowiec	79	25	5.0	8.0			powyginany, zdeformowany, posusz korony 20%, odrosty korzeniowe, do usunięcia	X
899	Pinus sylvestris	sosna pospolita	79	25	6.0	6.0			pod napowietrzną linią energetyczną, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

900	Pinus sylvestris, Picea abies, Thuja sp., Crataegus xmedia, Chamaecyparis sp., Quercus rubra, Betula pendula, Taxus baccata, Caragana arborescens, Ligustrum vulgare	sosna pospolita, świerk pospolity, żywotnik, głóg pośredni, cyprysik, dąb czerwony, brzoza brodawkowata, cis pospolity, karagana syberyjska, ligustr pospolity	do 79 cm	do 25 cm	~	do 7.0	250		zwarta grupa, teren wygradzony, nieдоступny, w grupie suchy jałowiec o średnicy pnia 9cm, suche sosny o średnicy pnia 15cm, 25cm, do usunięcia suche rośliny i te kolidujące z inwestycją (5 roślin w przedziale 10-15 cm i 5 roślin w przedziale 20-25 oraz 25% krzewów i podrostów), tj. ok. 63 m ²	X 63 m ²
901	Betula pendula	brzoza brodawkowata	75	24	5.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
902	Sorbus aucuparia	jarząb pospolity	57, 63, 57, 101	18, 20, 18, 32	5.0	8.0			korona zdeformowana cięciami, odrosty pniowe, posusz 30%, do usunięcia	
903	Picea abies	świerk pospolity	63-79	20-25	4.0-5.0	7.0-9.0			rzędowe nasadzenie świerków	
904	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	do 47 cm	do 15 cm	~	5.0-6.0		do 60 cm	grupa, do usunięcia suche żywotniki o średnicy pnia 8, 10, 10, 8, 7 cm	X 5 szt.
905	Betula pendula	brzoza brodawkowata	78	25	4.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
906	Rosa sp., Euonymus fortunei, Chaenomeles sp., Thuja sp.	róża, trzmielina Fortune'a, pigwowiec, żywotnik	~	~	~	do 1.5	63	~	rzędowe nasadzenie szerokości 70 cm	

907	Picea abies, Picea pungens, Juniperus sp., Taxus baccata, Cotinus coggygia, Berberis sp., Acer palmatum, Hydrangea paniculata, Pyracantha coccinea, Lonicera tatarica, Tilia cordata, Robinia pseudoacacia, Betula pendula	świerk pospolity, świerk kłujący, jałowiec, cis pospolity, perukowiec podolski, berberys, klon palmowy, hortensja bukietowa, ognik szkarłatny, suchodrzew tatarski, lipa drobnolistna, robinia akacjowa, brzoza brodawkowata	do 79 cm	do 25 cm	~	do 7.0	401		grupa drzew i krzewów, teren zwarty, ogrodzony, niedostępny	
908	Pyracantha coccinea	ognik szkarłatny	~	~	3.0	2.5	4		grupa	
909	Acer platanoides 'Purple Globe'	klon kulisty purpurowy	71	23	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
910	Tamarix sp.	tamaryszek	62, 38, 22	20, 12, 7	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
911	Acer platanoides 'Purple Globe'	klon kulisty purpurowy	58	18	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
912	Pinus sylvestris	sosna pospolita	80, 48	25, 15	3.0	3.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
913	Cotinus coggygia	perukowiec podolski	47, 31, 22	15, 10, 7	5.0	6.0		98	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
914	Picea abies	świerk pospolity	31	10	4.0	5.0		46	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
915	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	31, 28, 19, 19, 19	10, 9, 6, 6, 6	3.0	5.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
916	Betula pendula	brzoza brodawkowata	41	13	5.0	13.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
917	Laburnum sp.	złotokap	24	8	3.0	4.0		40	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
918	Malus sp.	jabłoń	85	27	6.0	8.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
919	Corylus avellana	leszczyna pospolita	25, 25, 28, 28	8, 8, 9, 9	4.0	6.0		100	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	

920	Pinus nigra	sosna czarna	31	10	4.0	5.0	16	56	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
921	Betula pendula	brzoza brodawkowata	28	9	3.0	8.0	9	46	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
922	Picea abies 'Conica'	świerk biały 'Conica'	~	~	1.5	1.5	2,3	~	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
923	Pinus nigra	sosna czarna	53	17	5.0	6.0			dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
924	Betula pendula	brzoza brodawkowata	26, 44	8, 14	4.0	10.0		75	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Pinus sylvestris		31	10	3.0	7.0		45	koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
	Betula papyrifera	brzoza papierowa	25, 63, 28	8, 20, 9	po 4.0	po 10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
925	Pinus sylvestris, Betula pendula, Juniperus sp., Thuja occidentalis, Acer platanoides, Malus sp., Quercus robur	sosna pospolita, brzoza brodawkowata, jałowiec, żywotnik zachodni, klon pospolity, jabłoń, dąb szypułkowy	do 79 cm	do 25 cm	~	do 7.0	75		zwarta grupa drzew i krzewów	
926	Forsythia sp., Syringa vulgaris, Juniperus sp.	forsycja, lilak pospolity, jałowiec	~	~	~	do 3.0	17	~	grupa	
927	Picea abies	świerk pospolity	38	12	3.0	6.0		54	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
928	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	44, 38	14, 12	łącznie 4.0	7.0		55, 50	2 obok siebie	
929		karpina	41, 50	13, 16	~	0.2		50, 56	2 sztuki, do usunięcia	
930	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	30, 36, 52, 43	10, 11, 17, 14	5.0	10.0			grupa	
931	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	50	16	4.0	8.0		79	dobry stan zdrowotny, nie stanowi aktualnej kolizji	
932	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	38, 22, 22, 28, 19	12, 7, 7, 9, 6	4.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X
933	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	50, 53, 66, 69, 31, 31, 19	16, 17, 21, 22, 10, 10, 6	7.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

934	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	49, 35, 28, 20	16, 11, 9, 6	4.0	7.0			obfłamane gałęzie, posusz korony 30%, do usunięcia	
935	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	63, 30, 32, 30, 30	20, 10, 10, 10, 10	5.0	5.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	X

2.4. Podsumowanie inwentaryzacji dendrologicznej

2.4.1. Skład gatunkowy istniejącej szaty roślinnej

Istniejącą szatę roślinną tworzą:

- drzewa iglaste
- drzewa liściaste
- krzewy iglaste
- krzewy liściaste

Inwentaryzacja obejmuje także grupy podrostu samosiewu drzew i krzewów, a także karpiny drzew usuniętych w okresie wcześniejszym, zinwentaryzowane na wypadek ewentualnych robót budowlanych w ich sąsiedztwie, co wymagałoby ich wykarczowania lub frezowania.

W inwentaryzacji uwzględniono drzewa wielopniowe - łączna liczba zinwentaryzowanych drzew wynosi 935 pozycji, w tym drzewa wielopniowe i grupy podrostu samosiewu drzew i krzewów.

Na terenie opracowania zinwentaryzowano następujące gatunki drzew i krzewów:

Drzewa iglaste

- *Abies concolor* – jodła kalifornijska
- *Abies koreana* – jodła koreańska
- *Larix decidua* – modrzew europejski
- *Picea abies* – świerk pospolity
- *Picea pungens* – świerk kłujący
- *Pinus nigra* – sosna czarna
- *Pinus sylvestris* – sosna pospolita

Drzewa liściaste

- *Acer campestre* – klon polny
- *Acer negundo* – klon jesionolistny
- *Acer platanoides* – klon pospolity
- *Acer platanoides* 'Purple Globe' – klon kulisty purpurowy
- *Acer pseudoplatanus* – klon jawor
- *Acer pseudoplatanus* 'Atropurpureum' – klon jawor odm. Atropurpureum
- *Aesculus hippocastanum* – kasztanowiec biały
- *Alnus glutinosa* – olcha czarna
- *Betula pendula* – brzoza brodawkowata
- *Fraxinus excelsior* – jesion wyniosły
- *Fraxinus pennsylvanica* – jesion pensylwański
- *Juglans regia* – orzech włoski
- *Malus sp.* – jabłoń
- *Populus alba* – topola biała
- *Populus nigra* 'Italica' – topola włoska
- *Populus xeuramericana* – topola niekłańska
- *Prunus cerasifera* var *divaricata* – śliwa ałczyca
- *Prunus padus* – czeremcha zwyczajna
- *Pyrus pyraeaster* – grusza polna
- *Quercus robur* – dąb szypułkowy
- *Quercus rubra* – dąb czerwony
- *Rhus typhina* – sumak octowowiec

- Robinia pseudoacacia – robinia akacjowa
- Salix alba – wierzba biała
- Salix fragilis – wierzba krucha – 3 drzewa (3 pnie)
- Tilia cordata – lipa drobnolistna
- Ulmus laevis – wiąz szypułkowy
- Ulmus minor – wiąz polny

Krzewy iglaste

- Chamaecyparis sp. – cyprysik
- Juniperus sp. – jałowiec
- Picea glauca 'Conica' – świerk biały odm. Conica
- Taxus baccata – cis pospolity
- Thuja sp. – żywotnik
- Thuja occidentalis – żywotnik zachodni

Krzewy liściaste

- Acer palmatum – klon palmowy
- Berberis thunbergii 'Atropurpurea' – berberys Thunberga odm. Atropurpurea
- Caragana arborescens – karagana syberyjska
- Chaenomeles sp. - pigwowiec
- Cornus alba – dereń biały
- Corylus avellana – leszczyna pospolita
- Cotinus coggygria – perukowiec Podolski
- Cotoneaster divaricate – irga rozkrzewiona
- Crataegus xmedia – głóg pośredni
- Euonymus fortunei – trzmielina Fortune'a
- Forsythia sp. – forsycja
- Hydrangea paniculata – hortensja ogrodowa
- Laburnum sp. – złotokap
- Ligustrum vulgare – ligustr pospolity
- Lonicera tatarica – suchodrzew tatarski
- Philadelphus sp. - jaśminowiec
- Prunus cerasifera var divaricata – śliwa ałycza
- Prunus spinosa – śliwa tarnina
- Pyracantha coccinea – ognik szkarłatny
- Rosa canina – róża polna
- Salix cinerea – wierzba szara
- Sambucus nigra – bez czarny – 2 krzewy
- Syringa vulgaris – lilak pospolity

2.4.2 Ocena stanu zdrowotnego i walorów plastycznych szaty roślinnej na podstawie wyników przeprowadzonej inwentaryzacji dendrologicznej

Stan zdrowotny zinwentaryzowanych drzew i krzewów jest zróżnicowany. W obrębie drzew stwierdzono:

- zróżnicowanej wielkości posusz koron
- obłamane gałęzie i konary
- odrosty pniowe i korzeniowe
- ubytki kory na pniu z odstąpionym rdzeniem, niektóre z wypróchnieniem

- deformacje i redukcje koron – asymetrie, redukcje od strony drogi lub napowietrznych linii energetycznych
- porażenia jemiołą
- pochylenia pni
- ograniczone warunki rozwoju pod okapem większych drzew

2.4.3. Waloryzacja drzew i krzewów

- Drzewostan w obrębie Jaru Rzeki Rosicy – z uwagi na obowiązującą ochronę prawną tego obszaru – zespół przyrodniczo-krajobrazowy, uznaje się za najcenniejszy w obszarze przedmiotowej inwestycji.
- Komponowane układy drzew i/lub krzewów (aleje, szpalery, drzewa soliterowe)
 - za pozostałości układów komponowanych uznano nasadzenie drzew i krzewów w pasie zieleni dzielącym jezdnię ulicy Wyszogrodzkiej, a także pozostałości rzędowych nasadzeń drzew zachowanych na kilku odcinkach po obu stronach ulicy Wyszogrodzkiej
 - na podstawie tabeli wiekowej drzew opracowanej przez prof. Longina Majdeckiego na terenie opracowania wyodrębniono kilka drzew w wieku ok. 100 lat. Dotyczy to drzew o numerach inwentaryzacyjnych:
 - 5. jesion pensylwański
 - 13. kasztanowiec biały
 - 15. jesion wyniosły
 - 16. jesion wyniosły
 - 81. wierzba krucha
 - 82. topola biała
- Kategorie zinwentaryzowanych drzew
 - Drzewa soliterowe najcenniejsze z uwagi na wiek i osiągnięte parametry – 6 drzew wymienionych powyżej. Wymienione drzewa cechują się częściowo pogorszonym stanem zdrowotnym i pogorszonymi walorami plastycznymi spowodowanymi przede wszystkim przeprowadzonymi w okresie wcześniejszym cięciami redukcyjnymi gałęzi w obrębie koron, mimo to wyróżniają się one na tle pozostałych zinwentaryzowanych drzew pod względem osiągniętego wieku i parametrów. Drzewa te zaznaczono na rysunku Nr 1A, 1B i 1C. W tabeli inwentaryzacyjnej drzewa te zaznaczono kolorem ciemnozielonym. 
 - Drzewa i krzewy cenne (walory krajobrazowe, kompozycyjne, przyrodnicze, kulturowe) Znaczna część zinwentaryzowanych drzew i krzewów ma zidentyfikowane symptomy pogorszonego stanu zdrowotnego i pogorszonych walorów plastycznych właściwych dla poszczególnych gatunków. Na podstawie oceny stanu fitosanitarnego drzew i krzewów wyodrębniono drzewa i krzewy w stanie ogólnie dobrym lub średnim, rokującym ich dalsze utrzymanie – numery inwentaryzacyjne tych drzew i krzewów zaznaczono w tabeli inwentaryzacyjnej kolorem zielonym. 
 - Drzewa i krzewy o krótkoterminowej perspektywie zachowania - w grupie tej wyodrębniono drzewa w znacznie pogorszonym stanie zdrowotnym, w tym: drzewa z objawami posuszu 15% i większym, z objawami próchnicy, zredukowanymi koronami i naruszoną statyką - numery tych drzew zaznaczono w tabeli inwentaryzacyjnej kolorem niebieskim. 
 - Drzewa w złym stanie zdrowotnym bez możliwości przywrócenia prawidłowego stanu zdrowotnego i walorów plastycznych właściwych dla danego gatunku, z posuszem koron 50% i większym, powalone, rozłamane, o szczątkowych koronach – drzewa wskazane

do wycinki - numery inwentaryzacyjne tych drzew zaznaczono w tabeli inwentaryzacyjnej kolorem różowym.



- Powyższa waloryzacja nie obejmuje zinwentaryzowanych karpin po usuniętych wcześniej drzewach.
- Wśród zinwentaryzowanych drzew i krzewów wyodrębniono 6 egzemplarzy, które uznano za najbardziej cenne na obszarze opracowania, jednak z uwagi na fakt, iż nie są to drzewa, które można byłoby uznać za pomniki przyrody, nie istnieją przesłanki do wskazania ich do przeprowadzenia indywidualnej oceny (inspekcji drzew).

3. OPERAT DENDROLOGICZNY I PROJEKT OCHRONY ZIELENI

3.1. Wskazania do gospodarowania drzewami i krzewami

Na podstawie wyników inwentaryzacji dendrologicznej, przeprowadzonych analiz oraz ustalonego zakresu planowanych robót budowlanych stwierdzono:

- do usunięcia zakwalifikowano drzewa i krzewy z dwóch zasadniczych przyczyn:
 - 1) obumarcia, lub złego stanu zdrowotnego drzew i krzewów oraz braku możliwości ich dalszego prawidłowego rozwoju – rośliny nierokujące szans na przeżycie,
 - 2) z uwagi na kolizje z projektowaną inwestycją, tj. lokalizację drzew i krzewów w obrębie projektowanych robót ziemnych i robót budowlanych – mostowych, nawierzchni utwardzonych lub projektowanych sieci infrastruktury technicznej, a także w ich bliskim sąsiedztwie, w tym w obrębie ustalonych niezbędnych pasów/obszarów technologicznych tj. w miejscach, gdzie z uwagi na projektowaną inwestycję brak możliwości utrzymania i adaptacji istniejących drzew i krzewów oraz podjęcia ich skutecznej ochrony i zabezpieczenia na czas budowy.

Wymienione pasy/obszary technologiczne wyznaczono w dostosowaniu do zasięgu przewidywanych robót, w tym w obrębie obszaru chronionego Jaru Rzeki Rosicy. Wyznaczone pasy/obszary technologiczne stanowią miejsca koniecznej wycinki drzew pod przewidywane roboty budowlane, przede wszystkim dla zapewnienia dostępności niezbędnej dla zastosowanego sprzętu mechanicznego, środków transportu materiałów budowlanych, ewentualnie ich czasowego składowania itp.

Dla zapewnienia możliwie najmniejszej ingerencji w obszar chroniony, zasięg wyznaczonych pasów/obszarów technologicznych został zminimalizowany do niezbędnych potrzeb realizacyjnych, należy jednak mieć na uwadze, iż z uwagi na utrudnioną dostępność terenu powodowaną dużym nachyleniem zboczy jaru i nasypów drogi oraz dużą podmokłością terenu, na etapie realizacji mogą być konieczne zmiany i poszerzenie obszaru niezbędnych robót.

W celu maksymalnej ochrony Jaru Rzeki Rosicy przewiduje się także ograniczenia zasięgu pasów/obszarów technologicznych w części jaru od strony południowej względem przebudowywanej drogi. Zakłada się, iż na potrzeby planowanych robót budowlanych i niezbędnej wycinki drzew i krzewów w tym obszarze, dostęp do obszaru budowy od strony południowej względem ulicy Wyszogrodzkiej będzie realizowany od strony północnej przez istniejący/przebudowywany przepust, z wykorzystaniem istniejącego zjazdu z ulicy Wyszogrodzkiej. Pozwoli to uniknąć wyznaczania i budowy drogi technologicznej na czas budowy w południowej części jaru.

Ostateczne rozstrzygnięcia w tym zakresie pozostawia się kierownikowi budowy i inspektorom nadzoru inwestorskiego.

- część drzew zakwalifikowano do grupy o znacznie pogorszonym stanie zdrowotnym co wskazuje, iż mogą one mieć mniejszą odporność na oddziaływanie planowanych robót budowlanych w sąsiedztwie aniżeli drzewa zdrowe; może to skutkować potrzebą weryfikacji zakresu działań określonych w dokumentacji projektowej na etapie realizacji inwestycji (np. konieczne będzie zwiększenie zakresu niezbędnej wycinki drzew z przyczyn fitosanitarnych);
- szczególnej ochrony na czas budowy będą wymagały drzewa przewidziane do zachowania, zlokalizowane w bliskim sąsiedztwie przewidywanych robót budowlanych; dla drzew przewidzianych do zachowania ustalono strefy ochrony drzew SOD (jako poszerzenie strefy rzutu korony plus 1,5 m) oraz ustalono progi krytyczne uszkodzenia drzew jako obszary wokół drzew o promieniu równym trzykrotności obwodów pni mierzonych na wysokości 130 cm nad gruntem (w zaokrągleniu do 0,5 m), dla drzew wielopniowych zasięg ustalono na podstawie 150% obwodu najgrubszego pnia; drzewa znajdujące się poza zasięgiem przewidywanych robót budowlanych nie wymagają wyznaczania progu krytycznego drzewa; zasięg stref SOD oraz stref progu krytycznego uszkodzenia drzewa przedstawiono w **Tabeli 3 Drzewa do zabezpieczenia na czas budowy** oraz Rysunku 2A, 2B, 2C Operatu dendrologicznego i Projektu ochrony zieleni.

3.2. Wskazania do gospodarowania drzewami i krzewami

Niniejszy operat dendrologiczny sporządzono w celu maksymalnej ochrony i zachowania w dobrej kondycji zdrowotnej istniejących zinventaryzowanych drzew i krzewów, przy równoczesnym zminimalizowaniu niezbędnej wycinki na potrzeby realizowanej inwestycji. W operacie odniesiono się do kolizji planowanej inwestycji z istniejącymi drzewami, z uwzględnieniem ich korzeni, pni i koron.

3.2.1. Zalecenia ogólne

- **Usuwanie drzew i krzewów**

Drzewa, w zależności od ich dostępności w terenie należy wycinać z zastosowaniem podnośnika mechanicznego lub metodą alpinistyczną, z wycinaniem kolejnych konarów i gałęzi, zaczynając od najwyższych części koron drzew. Dopuszcza się wycinkę z powaleniem jedynie najniższych części pni lub drzew tylko wtedy, gdy nie będzie to stanowiło zagrożenia uszkodzeń mechanicznych drzew sąsiednich, napowietrznych linii energetycznych lub innych obiektów. Usuwanie drzew powinno być wykonane z równoczesnym usunięciem karpin korzeniowych poprzez ich frezowanie. Głębokość frezowania powinna być dostosowana do kolejnych robót w danym miejscu. Szczególną ostrożność należy zachować w miejscach występowania korzeni drzew przewidzianych do zachowania oraz w miejscach kolidujących z podziemną infrastrukturą techniczną – w miejscach tych wskazane jest ręczne wykonanie prac. Nie należy usuwać karpin drzew na skarpach, ewentualnie dopuszcza się ich frezowanie do minimalnej głębokości wynikającej z potrzeby późniejszego kształtowania skarpy jednak tak, by nie naruszyć jej stabilności. Dopuszcza się karczowanie wyłącznie drzew najmłodszych (podrostu samosiewu) lub drzew rosnących pojedynczo poza zasięgiem systemów korzeniowych innych drzew i podziemnej infrastruktury technicznej. Doły po wykarczowanych pniach drzew należy zasypać ziemią pozyskaną na miejscu z innych robót budowlanych.

W odniesieniu do młodych zdrowych drzew lub pojedynczo rosnących krzewów pochodzących z wcześniejszych nasadzeń, mogą być podjęte próby ich przesadzenia w nowe miejsca, wyprzedzająco do rozpoczęcia robót budowlanych. O zasadności podjęcia takiej próby powinien każdorazowo decydować inspektor ds. zieleni

O ostatecznym sposobie wykonania prac powinien zdecydować kierownik budowy w porozumieniu z inspektorem nadzoru ds. zieleni. Zaleca się bieżące korygowanie zaprojektowanych robót budowlanych na etapie ich realizacji, dla eliminowania kolizji z istniejącym drzewostanem.

Drzewa i krzewy do usunięcia przedstawiono w tabeli 2 oraz na Rysunku 2A, 2B, 2C Operatu dendrologicznego i Projektu ochrony zieleni.

▪ Usuwanie drzew i krzewów – podstawy prawne

Inwestycja będzie realizowana w podziale na dwa obszary, tj. obszar realizacji na podstawie uzyskanej decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) oraz obszar realizacji na podstawie zgłoszenia.

Zakres inwestycji objęty zgłoszeniem obejmuje następujące działki ewidencyjne:

- 3190 (częściowo w zgłoszeniu, częściowo w ZRID)
- 294/46 (częściowo w zgłoszeniu, częściowo w ZRID)
- 294/43 (w całości na zgłoszenie)
- 524/12 (w całości na zgłoszenie)
- 524/10 (w całości na zgłoszenie)
- 524/17 (w całości na zgłoszenie)
- 524/8 (w całości na zgłoszenie)
- 642/2 (w całości na zgłoszenie)
- 294/54 (w całości na zgłoszenie)
- 294/55 (w całości na zgłoszenie)

Pozostałe działki dotyczą inwestycji realizowanej na podstawie ZRID.

W odniesieniu do drzew i krzewów przewidzianych do usunięcia na terenie wymienionych powyżej działek mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2023 poz. 1336 ze zm.), w tym dla przedmiotowego obszaru:

art. 83 ust. 1 określający konieczność uzyskania zezwolenia na usunięcie drzewa lub krzewu z terenu nieruchomości oraz

art. 83f wskazujący iż przepisów art. 83 ust. 1 nie stosuje się do:

- 1) krzewu albo krzewów rosnących w skupisku, o powierzchni do 25 m²;
- 2) (nie dotyczy inwestycji)
- 3) drzew, których obwód pnia na wysokości 5 cm nie przekracza:
 - a) 80 cm – w przypadku topoli, wierzb, klonu jesionolistnego oraz klonu srebrzystego,
 - b) 65 cm – w przypadku kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej oraz platanu klonolistnego,
 - c) 50 cm – w przypadku pozostałych gatunków drzew;
- 4) (nie dotyczy inwestycji)
- 5) drzew lub krzewów owocowych, z wyłączeniem rosnących na terenie nieruchomości lub jej części wpisanej do rejestru zabytków lub na terenach zieleni;
- 6-15) (nie dotyczy inwestycji)

Na podstawie powyższego i wykazu w tabeli 2 wyodrębniono drzewa i krzewy, dla których konieczne będzie uzyskanie zezwolenia na ich usunięcie i przedstawiono w załączonej **tabeli 2A Drzewa i krzewy do usunięcia na podstawie zezwolenia na usunięcie**. W tabeli uwzględniono numery ewidencyjne działek na których rosną drzewa i krzewy wskazane do usunięcia.

Zgodnie z Art. 21 ust. 2 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (t.j. Dz.U. 2024 poz. 311) do usuwania drzew i krzewów znajdujących się na nieruchomościach objętych decyzją o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej, z wyjątkiem drzew i krzewów usuwanych z nieruchomości wpisanej do rejestru

zabytków, nie stosuje się przepisów o ochronie przyrody w zakresie obowiązku uzyskiwania zezwoleń na ich usunięcie oraz opłat z tym związanych.

▪ **Obszary wskazane do minimalizowania wpływu robót budowlanych na drzewa – zalecenia do projektów budowlanych**

Zakres projektowanej inwestycji ma charakter liniowy (jezdnie, drogi piesze, rowerowe, sieci). Wyodrębnione na rysunku strefy SOD oraz strefy progu krytycznego drzew wskazują obszary, w obrębie których prowadzenie robót budowlanych może spowodować pogorszenie stanu zdrowotnego tych drzew, a w ekstremalnych przypadkach ich obumarcie. W związku z tym strefy te przyjęto za podstawę do wyznaczenia obszarów, w obrębie których powinny być minimalizowane roboty budowlane. Ponieważ na rysunku łączące się i wzajemnie nakładające obszary SOD i stref progu krytycznego drzew mają nieregularne kształty, na rysunku dokonano ich agregacji w miejscach przewidywanych robót ziemnych (budowa nawierzchni i infrastruktury technicznej). Obszary te stanowią miejsca warunkowego dopuszczenia prac i winny być uwzględnione we wszystkich projektach budowlanych, które ich dotyczą, przede wszystkim w zakresie takiego prowadzenia robót budowlanych, by powodowały one jak najmniejszą ingerencję w systemy korzeniowe drzew (minimalizowały uszkodzenia korzeni). Dotyczy to wymogu rozważenia zastosowania następujących rozwiązań:

- rozpoznanie rzeczywistego zasięgu systemu korzeniowego metodą małoinwazyjną (np. technologią wydmuchiwania gruntu, georadarem, tomografem dźwiękowym do korzeni),
- zastosowanie technologii bezrozkopowych poniżej głównej masy systemu korzeniowego, na głębokości min. 60 cm
- wykonanie wykopu otwartego przy pomocy technologii wydmuchiwania gruntu sprężonym powietrzem.

Obszary wskazane do minimalizowania wpływu robót budowlanych na drzewa wskazano na Rysunku 2A, 2B, 2C Operat dendrologiczny i Projekt ochrony zieleni.

Uwaga: Wybór właściwych rozwiązań należy do poszczególnych projektantów projektów budowlanych i nie może być sprzeczny z obowiązującymi przepisami branżowymi.

▪ **Obszary wskazane do wyłączenia z placu budowy**

Jak stwierdzono powyżej, w pozostałych częściach stref ochrony drzew SOD nie przewiduje się robót budowlanych. Jednak ich bezpośrednie sąsiedztwo z planowaną budową powoduje następujące zagrożenia dla drzew:

- spowodowanie uszkodzeń mechanicznych (obdarcia kory, ugniatanie strefy korzeniowej i uszkodzenia nabiegów korzeniowych) przy nieostrożnym posługiwaniu się sprzętem mechanicznym i narzędziami,
- spowodowanie uszkodzeń mechanicznych (obdarcia kory, ugniatanie strefy korzeniowej i uszkodzenia nabiegów korzeniowych) poprzez składowanie materiałów budowlanych, odpadów budowlanych i ziemi z wykopów w bezpośrednim sąsiedztwie drzew.

Zagrożeniem dla całego drzewostanu w obszarze prowadzonych robót budowlanych jest zagęszczenie gruntu powodowane przez ruch pojazdów w sąsiedztwie drzew poza jezdnią, składowanie materiałów budowlanych i ziemi, stawianie budynków tymczasowych itp. Powoduje to zniszczenie struktury porowatej ziemi, zmniejsza ilość tlenu glebowego, ogranicza wsiąkanie wód opadowych oraz powoduje zniszczenie życia biologicznego w glebie. W związku z tym nie dopuszcza się na terenie pozostałych części wyznaczonych stref SOD do:

- składowania materiałów budowlanych,

- parkowania maszyn i pojazdów,
- lokalizowania budynków zaplecza budowy,
- ruchu pojazdów i maszyn poza istniejącymi jezdniami i wyznaczonymi pasami/obszarami technologicznymi.

Na podstawie ustalonych zasięgów stref SOD wyznaczono obszary wskazane do wyłączenia z placu budowy. Granice tych obszarów wyznaczono w sposób zagregowany jako z jednej strony przylegające do wymienionych powyżej obszarów wskazanych do minimalizowania wpływu robót budowlanych na drzewa, z drugiej jako ujednolicenie linii zasięgu stref SOD.

Obszary zaznaczono na Rysunku 2A, 2B, 2C Operat dendrologiczny i Projekt ochrony zieleni.

Uwaga: Zasięg obszarów wskazanych do wyłączenia z placu budowy może być weryfikowany na etapie prowadzonych robót budowlanych przez kierownika budowy w porozumieniu z inspektorem nadzoru ds. zieleni.

3.2.2. Zalecenia szczegółowe – Projekt ochrony zieleni

- **Zabezpieczenie obszarów wskazanych do wyłączenia z placu budowy i zabezpieczenie drzew i krzewów na czas budowy**

Lokalizacja planowanych robót budowlanych w wybranych miejscach będzie znacząco oddziaływać na istniejące drzewa i krzewy. Wiąże się to nie tylko z koniecznością spełnienia wymienionych wcześniej zaleceń, ale również z koniecznością indywidualnego zabezpieczenia drzew i krzewów na czas budowy. Zakres niezbędnych działań obejmuje:

- trwałe zabezpieczenie obszarów wyłączonych z placu budowy na terenie chronionym Jaru Rzeki Rosicy poprzez zastosowanie sztywnych wygradzeń (np. dwurzędowo rozmieszczone poziomo deski mocowane do palików drewnianych wbitych w ziemię o wysokości całkowitej min. 130 cm lub wykonane z gotowych paneli metalowych lub in.);
- zabezpieczenie pni drzew obudową z desek o grubości min. 2 cm, odizolowanych od pnia dwuwarstwowo matami słomianymi lub innymi materiałami (np. rura PCV – peszel o średnicy 8 cm, amortyzującymi ewentualne uderzenia – deski winny zabezpieczać pień od podstawy do najniższych gałęzi; deski wymagają stabilnego połączenia, przy czym winny zapewniać swobodny dostęp powietrza do pni;
- podwiązanie najniżej osadzonych gałęzi usytuowanych nad drogą lub miejscami przewidywanego ruchu pojazdów na budowie, kolidujących z planowanymi robotami budowlanymi – w sytuacji, gdy zabezpieczenia takie nie mogłyby być wykonane, dopuszcza się usunięcie kolidujących konarów i gałęzi po uzgodnieniu z inspektorem ds. zieleni; cięcia mogą być dokonane przez osobę wyspecjalizowaną i doświadczoną w zakresie arborystyki lub ogrodnictwa, pod nadzorem inspektora ds. zieleni;
- w sytuacji, gdyby okazało się niemożliwe wykonanie robót budowlanych bez odstąpienia korzeni drzew w sposób nie powodujący ich uszkodzeń, dopuszcza się czasowe, krótkotrwałe (do 1 tygodnia) odstąpienia korzeni - konieczne jest wówczas ich osłonięcie matami kokosowymi lub agrowłókniną (o gramaturze min. 100 g/m²), przymocowanymi do ścian wykopu kołkami lub szpilekami i utrzymanie mat w stałej, umiarkowanej wilgotności;
- w sytuacji ewentualnych uszkodzeń mechanicznych drzew, należy stosować natychmiastowe zabezpieczenia ran preparatem ochronnym zabezpieczającym przed infekcjami;
- zabezpieczenie krzewów w sąsiedztwie prowadzonych robót budowlanych będzie wymagało ich wygradzenia (dwurzędowo rozmieszczonymi poziomo deskami mocowanymi

do palików drewnianych wbitych w ziemię o wysokości całkowitej min. 130 cm lub podwiązania taśmami do palików wbitych w ziemię;

- prowadzenie robót ziemnych w sąsiedztwie drzew i krzewów będzie miało również wpływ na pogarszanie warunków gruntowo-wodnych w otoczeniu drzew. W związku z tym, w wybranych miejscach, może być konieczne stosowanie podlewania drzew w dostosowaniu do warunków pogodowych w trakcie trwania robót.

Obszary wskazane do wyłączenia z placu budowy oraz drzewa przewidziane do zabezpieczenia na czas budowy przedstawiono na Rysunku 2A, 2B, 2C Operat dendrologiczny i Projekt ochrony zieleni. Drzewa do zabezpieczenia na czas budowy przedstawiono w Tabeli 3 i na wymienionym rysunku.

▪ **Przeprowadzenie zabiegów sanitarnych/pielęgnacyjnych w obrębie drzew i krzewów**

Do zabiegów sanitarnych/pielęgnacyjnych zakwalifikowano:

- drzewa z posuszem koron - suchymi i obłamanymi konarami i gałęziami oraz porażone jemiółą - wskazane usunięcie posuszu i jemióły

Planowane zabiegi sanitarne/pielęgnacyjne w obrębie drzew i krzewów dotyczą usunięcia posuszu (suchych konarów i gałęzie) oraz usunięcia jemióły.

Usunięcie posuszu nie może naruszać tkanek żywych. Dopuszczalne jest pozostawianie suchych gałęzi, których średnica u nasady nie przekracza 2 cm. Pozostawianie pozostałych suchych gałęzi i konarów jest dopuszczalne po przeprowadzeniu kontroli ich stabilności

Usunięcie jemióły dotyczy tkanek żywych - ważnym jest aby liczba i zakres cięć była zminimalizowana, a stosowanie preparatów na rany nie jest wymagane. Maksymalna średnica ran po usuwaniu żywych gałęzi nie powinna przekraczać: 10 cm dla rodzajów drzew dobrze grodziujących, takich jak: buk, dąb (gatunki rodzime), wiąz, głóg, lipa (gatunki rodzime), grab, klon jawor, klon polny, sosna, cis 5 cm dla pozostałych rodzajów drzew (do tych należą m.in. jesion, brzoza, kasztanowiec, topola, wierzba, drzewa owocowe, świerk). Podczas wykonywania cięć należy ograniczać liczbę usuwanych gałęzi. Cięcia gałęzi należy wykonywać zgodnie z zasadami określonymi w ogólnie przyjętych standardach i praktykach, tak aby powierzchnia rany była gładka oraz wykonana w odpowiednim miejscu i pod odpowiednim kątem. W trakcie jednego nawrotu cięć nie powinno się usuwać gałęzi sąsiadujących ze sobą, zarówno obwodowo, jak i osiowo. Odległość między ranami nie powinna być mniejsza niż trzykrotność średnicy większej z usuwanych gałęzi. Ważna jest również pora wykonywania cięć, a dopuszczalny zakres cięć jest uzależniony od fazy rozwojowej oraz kondycji drzewa.

Wymienione cięcia winny być wykonane pod nadzorem inspektora nadzoru prac w terenach zieleni - przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia oraz doświadczenie w prowadzeniu nadzoru w tożsamyh inwestycjach.

Drzewa wskazane do zabiegów sanitarnych przedstawiono w Tabeli 4 i na Rysunku 2A, 2B, 2C Operat dendrologiczny i Projekt ochrony zieleni.

3.3. Operat dendrologiczny i Projekt ochrony zieleni - podsumowanie

Przedstawione wyniki inwentaryzacji dendrologicznej wskazują, iż stan zdrowotny drzewostanu jest zróżnicowany, w części pogorszony przez brak właściwej dotychczasowej pielęgnacji, a także rozwój drzew w miejscach kolizyjnych skutkujący cięciami redukcyjnymi koron itp.

Szczególną wartością cechuje się obszar chronionego zespołu przyrodniczo-krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy. Roboty budowlane w tym obszarze będą szczególnie trudne z uwagi na duże różnice wysokościowe terenu – skrajne rzędne terenu wynoszą ok. 10 m - pomiędzy poziomem wiaduktu 90.86 m a poziomem rzeki Rosicy 81.1 m. Wyznaczone pasy/obszary technologiczne stanowią

minimalny zakres terenu przewidywanych robót budowlanych, ale na obecnym etapie nie można wykluczyć konieczności weryfikacji ich zasięgu podczas budowy. Przyczyną mogą być przede wszystkim trudności prowadzenia robót budowlanych przy wymienionym dużym zróżnicowaniu wysokościowym terenu, jak również z uwagi na trudności związane z podmokłością terenu. Mając na uwadze wymienione problemy przewidziano, iż obsługa terenu budowy w tym obszarze będzie się odbywała od strony północnej drogi, z wykorzystaniem istniejącego zjazdu z ul. Wyszogrodzkiej. Pozwoli to uniknąć dodatkowej wycinki drzew od strony południowej ulicy Wyszogrodzkiej.

W pozostałych obszarach projektowanej inwestycji uwzględniono maksymalnie możliwą ochronę drzew i krzewów zlokalizowanych w sąsiedztwie przewidywanych robót budowlanych.

Uwaga:

Zalecenia w niniejszym projekcie określone dla poszczególnych drzew i krzewów należy weryfikować na etapie realizacji wszystkich planowanych robót. Wynika to z możliwości zaistnienia zmian w stanie zdrowotnym drzewostanu w okresie pomiędzy terminem wykonania inwentaryzacji szaty roślinnej a terminem podjęcia realizacji inwestycji. Konieczność weryfikacji projektu dotyczy również możliwości potrzeby zwiększenia ochrony i zabezpieczeń drzew podczas realizacji robót budowlanych. Zakres ewentualnych zmian winien być ustalany przez inspektora nadzoru do spraw zieleni.

W sytuacji, gdyby usuwanie wyznaczonych drzew oraz przeprowadzenie zabiegów sanitarnych/pielęgnacyjnych w obrębie drzew i krzewów realizowane było w okresie lęgowym ptaków, konieczne jest przed przystąpieniem do realizacji inwestycji dokonanie oględzin drzew pod kątem ustalenia występowania zasiedlonych gniazd, dziupli czy budek lęgowych w ramach zapewnionego na potrzeby inwestycji nadzoru ornitologicznego.

Ponieważ realizacja projektu ochrony zieleni w znacznej części powinna się odbywać w okresie bezlęgowym ptaków, a tym samym w stanie bezlistnym drzew, weryfikacja zakresu i jakości wykonania prac powinna być dokonana w okresie pełnego ulistnienia drzew i krzewów.

Po zakończeniu robót budowlanych konieczne jest stałe monitorowanie drzew (przynajmniej 2 x do roku i po każdej wichurze) nie tylko w aspekcie stanu zdrowotnego drzew, ale przede wszystkim w aspekcie zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i mienia.

Realizacja inwestycji powinna być nadzorowana przez inspektora nadzoru prac w terenach zieleni w sposób ciągły, przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia oraz doświadczenie w prowadzeniu nadzoru w tożsamyh inwestycjach.

3.4. Tabela 2. Drzewa i krzewy do usunięcia

L.p.	Łacińska nazwa gatunkowa	Polska nazwa gatunkowa	Obwód pnia (cm)	Średnica pnia (cm)	Średnica korony (m)	Wysokość (m)	Powierzchnia krzewów/ podrostów (m2)	Obwód pnia na wys. 5 cm (cm)	Ocena stanu fitosanitarnego, uwagi, kolizje
8	Aesculus hippocastanum	kasztanowiec biały	195	62	8.0	9.0			pod napowietrzną linią energetyczną, korona zredukowana, ślady po usuniętych konarach, porażony szrotówkiem kasztanowcowiaczką, koliduje z inwestycją, do usunięcia
11	Populus xeuramericana 'Robusta'	topola niekłańska	252	80	10.0	16.0			silnie porażona jemiołą, szczątkowo zachowane drobne gałęzie, posusz korony 40%, zamierająca, koliduje z inwestycją, do usunięcia
17	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	163	52	6.0	12.0			odchylona od pionu, korona zredukowana, posusz korony 25%, osłabiona statyka, do usunięcia
20		karpina	63	20	~	~			częściowo wyrwana z ziemi, do usunięcia
24	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	158	50	3.0	10.0			korona szczątkowa, do usunięcia
26	Acer platanoides	klon pospolity	60	19	3.0	10.0			obcięty przewodnik, korona zdeformowana, szczątkowa, do usunięcia
30		karpina	63	20	~	0.2			do usunięcia
39	Tilia cordata	lipa drobnolistna	120	38	6.0	15.0			jeden przewodnik obcięty, korona zdeformowana, próchnienie u podstawy pnia, odrosty korzeniowe, do usunięcia
40	Acer platanoides	klon pospolity	80	25	4.0	10.0			w kolizji z poprzednią lipą, wyłamany jeden z głównych przewodników, odsłonięty próchniejący rdzeń na długości do 2m, dziupla, korona zdeformowana, koliduje z inwestycją, do usunięcia
41	Acer platanoides	klon pospolity	77	25	2.0	6.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, do usunięcia
42	Acer platanoides	klon pospolity	60	19	3.0	6.0			korona zdeformowana, odrosty korzeniowe, do usunięcia
43		karpina	85	27	~	0.2			do usunięcia
44	Acer platanoides	klon pospolity	100	32	5.0	10.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, koliduje z inwestycją, do usunięcia
45	Tilia cordata	lipa drobnolistna	74	24	2.0	8.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, koliduje z inwestycją, do usunięcia
46	Tilia cordata	lipa drobnolistna	78, 78, 84	25, 25, 27	7.0	15.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, koliduje z inwestycją, do usunięcia

47	Tilia cordata	lipa drobnolistna	126, 135	40, 43	9.0	17.0			obłamany czubek, korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, dziupla, koliduje z inwestycją, do usunięcia
49	Lonicera sp.	suchodrzew	~	~	3.0	3.0	9	~	krzew, pow. 9 m2, koliduje z inwestycją, do usunięcia
51	Juniperus occidentalis	jałowiec pospolity	~	~	4.0	3.0	16	~	korona sięga w skrajnię projektowanego chodnika, koliduje z inwestycją, do usunięcia
52	Pinus nigra	sosna czarna	98	31	5.0	6.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, koliduje z inwestycją, do usunięcia
72	Syringa vulgaris	lilak pospolity	52, 47, 25	17, 15, 8	3.0	3.0		101	zdeformowany, zasychający, do usunięcia
73	Tilia cordata	lipa drobnolistna	140	45	6.0	9.0			rośnie na skarpie rowu, odrosty korzeniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia
74	Tilia cordata	lipa drobnolistna	180	57	10.0	12.0			rośnie na skarpie rowu, korona porażona jemiołą, odrosty korzeniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia
79	Tilia cordata	lipa drobnolistna	130	41	6.0	12.0			rośnie na skarpie rowu, posusz korony 35%, obłamane gałęzie, do usunięcia
84	Tilia cordata	lipa drobnolistna	53	17	4.0	8.0			rośnie na skarpie rowu, pod okapem sąsiedniego jawora, zdeformowana, do usunięcia
87	Betula pendula	brzoza brodawkowata	114	36	5.0	15.0			rośnie na skarpie rowu, w kolizji z sąsiednią latarnią, koliduje z inwestycją, do usunięcia
88	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Salix fragilis, Prunus cerasifera var. divaricata	klon jesionolistny, klon jawor, wierzba krucha, ałyca	do 47 cm	do 15 cm	do 3.0	do 5.0	134	do 60 cm	gęsty podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
89	Sambucus nigra	bez czarny	50	16	3.0	4.0	9	72	zdeformowany krzew, koliduje z inwestycją, do usunięcia
91	Salix alba	wierzba biała	35, 40, 45, 35	11, 13, 14, 11	8.0	17.0		145	pień o średnicy 11 cm powalony (do usunięcia), do zabezpieczenia na czas inwestycji
93	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałyca	31	10	3.0	4.0		50	rośnie na skarpie rowu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
97	Sambucus nigra, Prunus cerasifera var. divaricata, Acer negundo, Euonymus europaeus	bez czarny, śliwa ałyca, klon jesionolistny, trzmielina pospolita	do 47 cm	do 15 cm	~	2.0-5.0	378	do 60 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
98	Acer negundo	klon jesionolistny	44	14	4.0	6.0		62	koliduje z inwestycją, do usunięcia

99	Quercus rubra	dąb czerwony	28, 50, 44, 63, 50, 79, 57	9, 16, 14, 20, 16, 25, 18	8.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
100	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałyczka	44, 25, 31	14, 8, 10	4.0	5.0		100	koliduje z inwestycją, do usunięcia
101	Acer negundo	klon jesionolistny	75, 25	24, 8	6.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
102	Populus alba	topola biała	79	25	5.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
103	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	26	8	5.0	10.0	25	40	koliduje z inwestycją, do usunięcia
104	Populus alba	topola biała	79	25	5.0	17.0			korona zredukowana, wysoko uformowana, koliduje z inwestycją, do usunięcia
105	Quercus rubra	dąb czerwony	63, 75	20, 24	5.0	10.0			pod okapem sąsiednich drzew, zdeformowany, do usunięcia
106	Populus alba	topola biała	35, 42, 30, 30, 45	11, 13, 10, 10, 14	12.0	20.0		176	koliduje z inwestycją, do usunięcia
107	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	28	9	2.0	8.0	4	45	koliduje z inwestycją, do usunięcia
108	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	30	10	6.0	15.0		47	koliduje z inwestycją, do usunięcia
109	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	24	8	5.0	12.0	25	40	korona zawężona, koliduje z inwestycją, do usunięcia
110	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	119, 79	38, 25	6.0	15.0			korona zredukowana, posusz 50%, do usunięcia
111	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	126, 126	40, 40	14.0	20.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
112	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	38, 38	12, 12	4.0	7.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia
113	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	94	30	7.0	18.0			korona zredukowana, posusz 30%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
114	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	110	35	9.0	18.0			obłamane gałęzie, posusz 40%, do usunięcia
115	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	94, 31, 47, 94, 38, 47, 31	30, 10, 15, 30, 12, 15, 10	~	do 12.0			grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
116	Acer negundo	klon jesionolistny	79	25	5.0	9.0			pień częściowo leżący na ziemi, przygnieciony złamaną robinia, do usunięcia
117	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	79	25	~	~			częściowo przycięta, częściowo leżąca, bez korony, do usunięcia
118	Acer negundo	klon jesionolistny	35	11	3.0	5.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia

119	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	126, 88	40, 28	8.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
120	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	94, 101, 94	30, 32, 30	8.0	18.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
121	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	38	12	4.0	7.0		56	koliduje z inwestycją, do usunięcia
122	Acer negundo	klon jesionolistny	41	13	4.0	7.0		62	koliduje z inwestycją, do usunięcia
123	Acer negundo	klon jesionolistny	31	10	3.0	7.0		45	koliduje z inwestycją, do usunięcia
124	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	82	26	5.0	13.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
125	Salix fragilis	wierzba krucha	126, 126	40, 40	8.0	18.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
126	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	44, 31, 88, 79	14, 10, 28, 25	6.0-7.0	do 18.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Sambucus nigra	bez czarny	25, 25, 31	8, 8, 10	do 3.0	do 4.0	9	89	posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
127	Salix fragilis	wierzba krucha	31	10	4.0	13.0		54	koliduje z inwestycją, do usunięcia
128	Salix fragilis	wierzba krucha	126, 88	40, 28	8.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
129	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	31, 47	10, 15	4.0	18.0		100	zasychająca, do usunięcia
130	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	63	20	4.0	18.0			zasychająca, do usunięcia
131	Sambucus nigra	bez czarny	~	~	~	do 5.0	18	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
132	Acer negundo	klon jesionolistny	85	27	6.0	10.0			zdeformowany, pochylony, posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
133	Acer negundo	klon jesionolistny	107, 50	34, 16	10.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
134	Acer negundo	klon jesionolistny	116	37	9.0	16.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
135	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	126	40	~	~			leżący pień, do usunięcia
136	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	31, 50, 57, 47	10, 16, 18, 15	9.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Acer negundo, Robinia pseudoacacia, Sambucus nigra	klon jesionolistny, robinia akacjowa, bez czarny	do 47 cm	do 15 cm	~	do 15.0	70	do 60 cm	podrost samosiewu, w grupie pnie jw., koliduje z inwestycją, do usunięcia

137	Acer negundo	klon jesionolistny	79, 94, 113, 38,31	25, 30, 36, 12, 10	13.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
138	Acer negundo	klon jesionolistny	82, 31, 38, 94, 88, 88, 82, 47, 28, 79, 79	26, 10, 12, 30, 28, 28, 26, 15, 9, 25, 25	5.0-6.0	do 12.0		~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
139	Sambucus nigra	bez czarny	~	~	~	do 5.0	13	~	grupa krzewów, do usunięcia
140	Acer negundo	klon jesionolistny	47, 79, 88, 44, 31, 85, 31, 38, 85, 44, 53, 31, 25, 31	15, 25, 28, 14, 10, 27, 10, 12, 27, 14, 17, 10, 8, 10	do 4.0	do 8.0		~	grupa podrostu samosiewu, zdeformowany, posusz do 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Acer pseudoplatanus	klon jawor	79	25	5.0	15.0			zasychający, do usunięcia
141	Sambucus nigra, Prunus cerasifera var. divaricata, Acer negundo	bez czarny, śliwa ałyczka, klon jesionolistny	~	~	do 4.0	do 8.0	180	~	grupa podrostu samosiewu, zdeformowany, posusz do 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
142	Quercus rubra	dąb czerwony	79, 110	25, 35	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
145	Juniperus sp.,	jałowiec	~	~	~	0.8	30	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
146	Berberis thunbergii 'Atropurpurea'	berberys Thunberga 'Atropurpurea'	~	~	~	1.7	24	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
147	Tilia cordata	lipa drobnolistna	36	11	4.0	5.0		60	koliduje z inwestycją, do usunięcia
148	Tilia cordata	lipa drobnolistna	39	12	4.0	6.0		60	koliduje z inwestycją, do usunięcia
149	Tilia cordata	lipa drobnolistna	47	15	4.0	7.0		73	koliduje z inwestycją, do usunięcia
150	Tilia cordata	lipa drobnolistna	38	12	4.0	7.0		65	uszkodzony główny przewód na wys. 6 m , do usunięcia
151	Tilia cordata	lipa drobnolistna	34	11	4.0	6.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia
152	Pinus mugo	sosna górska	do 31 cm	do 10 cm	~	2.5	25	do 50 cm	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
153	Spiraea sp.	tawuła	~	~	~	do 0.6	25	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
154	Tilia cordata	lipa drobnolistna	31	10	4.0	6.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
155	Tilia cordata	lipa drobnolistna	31	10	4.0	7.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia

156	Tilia cordata	lipa drobnolistna	33	11	4.0	6.0		68	uszkodzony główny przewodnik na wys. 5 m; na wys. 1,1 - 1,2 m uszkodzenie częściowo zalane przez kalus, do usunięcia
157	Berberis sp.	berberys	~	~	~	do 1.0	47	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
158	Tilia cordata	lipa drobnolistna	42	13	4.0	6.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
162	Tilia cordata	lipa drobnolistna	30	10	4.0	4.5		56	główny przewodnik uszkodzony na wys. 3m, do usunięcia
163	Juniperus sp.,	jałowiec	~	~	~	do 0.3	40	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
164	Pyracantha coccinea, Ligustrum vulgare	ognik szkarłatny, ligustr pospolity	~	~	~	do 3.5	20	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
165	Tilia cordata	lipa drobnolistna	25	8	2.0	5.0	4	43	uszkodzony pień u podstawy, przechylona na sąsiednią grupę, do usunięcia
254	Populus alba	topola biała	54, 55	17,18	5.0	10.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
255	Betula pendula	brzoza brodawkowata	55	18	4.0	9.0			zdeformowana, obłamane gałęzie, koliduje z inwestycją, do usunięcia
256	Populus alba	topola biała	128	41	7.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
257	Populus alba	topola biała	135	43	10.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
258	Populus alba	topola biała	97	31	7.0	15.0			odchylona od pionu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
259	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	55, 60	18, 19	5.0	10.0			porażony jemiółą, koliduje z inwestycją, do usunięcia
260	Salix fragilis	wierzba krucha	130	41	8.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
261	Populus alba	topola biała	68, 104	22, 33	7.0	17.0			korona zredukowana, rozrzedzona, koliduje z inwestycją, do usunięcia
262	Populus alba	topola biała	38	12	3.0	9.0		69	koliduje z inwestycją, do usunięcia
263	Populus alba	topola biała	78	25	5.0	9.0			odchylona od pionu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
264	Populus alba	topola biała	72	23	5.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
265	Populus alba	topola biała	68	22	4.0	10.0			korona szczątkowa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
266	Populus alba	topola biała	120	38	6.0	17.0			korona zredukowana, posusz 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
267		suche	75	24	~	10.0			do usunięcia
268	Populus alba	topola biała	100	32	5.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia

269	Populus alba	topola biała	132	42	8.0	18.0			korona zredukowana, posusz 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
270	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	60	19	5.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
271	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	52	17	6.0	10.0			odrosty pniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Acer negundo	klon jesionolistny	40, 40	13,13	6.0	10.0		79	odrosty pniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia
272	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	106	34	8.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
273	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	107	34	7.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
274	Cornus alba, Fraxinus excelsior	dereń biały, jesion wyniosły	do 47 cm	do 15 cm	~	do 4.0	86	do 60 cm	grupa krzewów i podrostów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
275	Fraxinus pennsylvanicar, Acer campestre, Acer negundo	jesion pensylwański, klon polny, klon jesionolistny	do 22 cm	do 7 cm	do 4.0	do 5.0	550	do 37 cm	podrost samosiewu , koliduje z inwestycją, do usunięcia 30% powierzchni samosiewu tj. ok. 165 m ²
276	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	214	68	8.0	17.0			posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
277	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	35, 31	11, 10	3.0	7.0		80	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
278	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	38, 31, 31, 28, 28, 28, 25, 25	12, 10, 10, 9, 9, 9, 8, 8	3.0	do 7.0		190	samosiew, koliduje z inwestycją, do usunięcia
279	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	43	14	3.0	7.0		60	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
280	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	38, 35, 31, 28, 31	12, 11, 10, 9, 10	do 3.0	do 7.0		150	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
281	Acer negundo, Prunus cerasifera var. divaricata	klon jesionolistny, śliwa ałycza	do 47 cm	do 15 cm	do 4.0	do 4.0	95	do 70 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją ok. 20% powierzchni samosiewu tj. ok. 20 m ²
283	Acer negundo	klon jesionolistny	78	25	6.0	10.0			korona asymetryczna, zdeformowana, pochylona w stronę drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia
285	Acer negundo	klon jesionolistny	93	30	7.0	10.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
286	Acer negundo	klon jesionolistny	157, 38	50, 12	7.0	12.0			nisko rozgałęziony, koliduje z inwestycją, do usunięcia
287	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	182	58	10.0	16.0			ładne drzewo, rośnie poniżej nasypu drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia
288	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	110	35	8.0	16.0			posusz korony 10%, rośnie na sąsiedniej działce, koliduje z inwestycją, do usunięcia

289	Fraxinus excelsior,	jesion wyniosły	do 47 cm	do 15 cm	do 3.0	do 3.0	52	do 67 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
290	Acer platanoides	klon pospolity	137	44	7.0	9.0			rośnie na krawędzi nasypu drogi, pochylony w kierunku przeciwnym do drogi, posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
291	Fraxinus excelsior,	jesion wyniosły	do 47 cm	do 15 cm	do 3.0	do 3.0	115	do 67 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
292	Crataegus xmedia, Acer platanoides, Fraxinus excelsior,	głóg pośredni, klon pospolity, jesion wyniosły	do 47 cm	do 15 cm	do 2.0	do 2.0	34	do 67 cm	podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
293	Acer platanoides	klon pospolity	200	64	14.0	16.0			drzewo w dobrym stanie, koliduje z inwestycją, do usunięcia
294	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	102	32	6.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
295	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	73	23	6.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
296	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	46	15	6.0	12.0		69	koliduje z inwestycją, do usunięcia
297	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	45	14	3.0	7.0		80	zasychający, do usunięcia
298		karpina	94	30					do usunięcia
299	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	72	23	4.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
300	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	83	26	6.0	9.0			zasychający, do usunięcia
301	Acer platanoides	klon pospolity	114	36	7.0	15.0			u podstawy pnia niewielka dziupla, koliduje z inwestycją, do usunięcia
302	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	80	25	6.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
303	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	52	17	5.0	8.0			wypróchnienia u podstawy pnia, koliduje z inwestycją, do usunięcia
304	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	80	25	6.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
305	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	82	26	8.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
306	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	46	15	5.0	16.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
307	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	80	25	7.0	16.0			wypróchnienia u podstawy pnia, koliduje z inwestycją, do usunięcia
308	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	117	37	8.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
309	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	57	18	5.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
310	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	98	31	8.0	15.0			śląd po usuniętym przewodniku, koliduje z inwestycją, do usunięcia

311	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	90	29	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
312	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	143	46	10.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
314	Picea glauca 'Conica', Euonymus fortunei, Picea pungens, Abies koreana, Taxus sp., Abies concolor, Juniperus sp.,	świerk biały odm. Conica, trzmielina Fortune'a, świerk kłujący, jodła koreańska, cis, jodła kalifornijska, jałowiec	~	~	~	do 3.0	23	~	ogródek wystawowy polbruku z obsadzeniami krzewami liściastymi i iglastymi, koliduje z inwestycją, do usunięcia
315	Thuja sp., Pinus mugho, Juniperus sp., Picea glauca 'Conica'	żywotnik, kosodrzewina, jałowiec, świerk biały odm. Conica	do 47 cm	do 15 cm		1.0-3.0	40	do 70 cm	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
316	Juniperus sp., Thuja sp., Yucca filamentosa	jałowiec, żywotnik, jukka kakarolińska	~	~	~	do 2.0	11	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
317	Picea pungens	świerk kłujący	90	29	5.0	8.0			podkrzesany od dołu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
318	Juniperus sp., Picea glauca 'Conica', Berberis sp.	jałowiec, świerk biały odm. Conica, berberys	~	~	~	do 2.0	25	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
319	Juniperus sp., Cotoneaster divaricata	jałowiec, irga rozkrzewiona	~	~	~	do 0.4	40	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
320	Cotoneaster divaricata	irga rozkrzewiona	~	~	~	do 0.4	11	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
321	Juniperus sp., Picea glauca 'Conica', Berberis sp., Spiraea sp.	jałowiec, świerk biały odm. Conica, berberys, tawuła	~	~	~	do 2.0	43	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
322	Juniperus sp.,	jałowiec	~	~	~	do 0.5	41	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
323	Berberis thunbergii 'Atropurpureum', Thuja sp., Juniperus sp., Spiraea sp.	berberys Thunberga 'Atropurpurea', żywotnik, jałowiec, tawuła	~	~	~	do 2.5	105	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia

324	Acer pseudoplatanus 'Atropurpureum', Acer negundo,	klon jawor 'Atropurpureum', klon jesionolistny	do 47 cm	do 15 cm	~	do 4.0	37, 28, 28	do 70 cm	podrost samosiewu wzdłuż drogi, 3 grupy, koliduje z inwestycją, do usunięcia
325	Ligustrum vulgare, Acer platanoides, Acer pseudoplatanus 'Atropurpureum'	ligustr pospolity, klon pospolity, klon jawor 'Atropurpureum'	do 47 cm	do 15 cm	~	do 5.0	99	do 70 cm	krzewy i podrost samosiewu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
326	Salix cinerea	wierzba szara	79	25	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
327	Populus alba	topola biała	79	25	4.0	6.0			w linii ogrodzenia, koliduje z inwestycją, do usunięcia
328	Ligustrum vulgare	ligustr pospolity	~	~	2.0	2.0	4	~	krzew, koliduje z inwestycją, do usunięcia
329	Ligustrum vulgare	ligustr pospolity	~	~	2.0	2.0	4	~	krzew, koliduje z inwestycją, do usunięcia
330	Sambucus nigra, Prunus cerasifera var. divaricata	bez czarny, śliwa ałycza	~	~	~	do 4.0	3	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
331	Sambucus nigra. Ligustrum vulgare, Caragana arborescens, Acer negundo	bez czarny, ligustr pospolity, karagana syberyjska, klon jesionolistny	~	~	~	do 3.0	7	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
332	Malus sp.	jabłoń	~	~	5.0	4.0	25	~	forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia
333	Larix decidua	modrzew europejski	74	24	5.0	9.0			drzewo zdeformowane, koliduje z inwestycją, do usunięcia
334	Larix decidua	modrzew europejski	87	28	5.0	9.0			drzewo zdeformowane, uszkodzenia kory na pniu z wyciekami żywicy, koliduje z inwestycją, do usunięcia
335	Larix decidua	modrzew europejski	78	25	5.0	9.0			zdeformowany, posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
336	Larix decidua	modrzew europejski	102	32	5.0	8.0			obłamany przewodnik, drzewo zdeformowane, koliduje z inwestycją, do usunięcia
337	Pinus sylvestris	sosna pospolita	136	43	6.0	9.0			dużo obłamanych gałęzi, korona zredukowana, posusz 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
338	Larix decidua	modrzew europejski	37	12	2.0	4.0		50	pod okapem sąsiednich drzew, zdeformowany, koliduje z inwestycją, do usunięcia
339	Larix decidua	modrzew europejski	70	22	4.0	9.0			w kolizji z sąsiednią sosną i napowietrzną linią energetyczną, koliduje z inwestycją, do usunięcia

340	Robinia pseudoacacia	robinia akacja	107	34	5.0	6.0			pień rozłamujący się na wysokości ok. 1 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia
341	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	47, 57	15, 18	2.0	5.0			zasycha od czubka korony, koliduje z inwestycją, do usunięcia
342	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	46, 48	15, 15	2.0	7.0		60, 60	u podstawy pnia próchnienie, koliduje z inwestycją, do usunięcia
343	Picea abies	świerk pospolity	70	22	4.0	8.0			zdeformowany, posusz korony 25%, w kolizji z napowietrzną linią energetyczną, koliduje z inwestycją, do usunięcia
344	Populus alba	topola biała	88, 88	28, 28	6.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
345	Juniperus sp.	jałowiec	~	~	2.0	3.0	4	~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
346	Populus alba	topola biała	100	32	8.0	14.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
347	Populus alba	topola biała	130	41	8.0	14.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
349	Juglans regia	orzech włoski	38, 38	12, 12	3.0	4.0		50	koliduje z inwestycją, do usunięcia
350	Juglans regia	orzech włoski	79	25	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
351	Pyrus pyraeaster	grusza polna	108, 78, 96, 95	34, 25, 31, 30	6.0	8.0			rośnie na skarpie rowu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
352		karpina	88	28	~	~	~		do usunięcia
353	Juglans regia	orzech włoski	50	16	3.0	5.0		79	koliduje z inwestycją, do usunięcia
354	Acer negundo	klon jesionolistny	53	17	5.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
357	Acer negundo	klon jesionolistny	42, 50	13, 16	5.0	7.0		70	koliduje z inwestycją, do usunięcia
358	Acer negundo	klon jesionolistny	77	25	5.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
359	Acer negundo	klon jesionolistny	19, 19, 22, 25, 28, 22, 25	6, 6, 7, 8, 9, 7, 8	5.0	4.0	25	110	forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia
360		karpina	157	50	~	~			przewrócone drzewo z karpiną wyrwaną z ziemi i pniem o długości ok. 2.5m, do usunięcia
361	Acer negundo	klon jesionolistny	38	12	4.0	6.0		69	koliduje z inwestycją, do usunięcia
372	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	85, 76	27, 24	7.0	7.0			dwupniowa, bryła korzeniowa wypiętrzona, jeden z przewodników prawie poziomy, statyka drzewa niestabilna, koliduje z inwestycją, do usunięcia
373	Juglans regia	orzech włoski	35	11	3.0	3.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia
375	Acer negundo	klon jesionolistny	31, 75	10, 24	5.0	9.0		90	koliduje z inwestycją, do usunięcia

376	Cornus alba	dereń biały	~	~	~	do 3.0	136	~	grupa krzewów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
377	Acer negundo	klon jesionolistny	58	18	6.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
378	Acer negundo	klon jesionolistny	100	32	7.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
380	Acer negundo	klon jesionolistny	31	10	3.0	4.0		56	pod okapem sąsiednich drzew, koliduje z inwestycją, do usunięcia
381	Acer negundo	klon jesionolistny	79, 57, 57, 69	25, 18, 18, 22	7.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
386	Juglans regia	orzech włoski	86, 50	27, 16	6.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
387	Acer negundo	klon jesionolistny	60	19	4.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
388	Acer negundo	klon jesionolistny	60	19	4.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
389	Acer negundo	klon jesionolistny	58	18	4.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
390	Salix fragilis	wierzba krucha	150, 155, 74, 83	48, 49, 24, 26	10.0	17.0			posusz korony 15%, odrosty korzeniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia
391	Acer negundo	klon jesionolistny	68	22	4.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
393	Acer pseudoplatanus	klon jawor	70, 42	22, 13	6.0	10.0			korona asymetryczna, rośnie pod okapem sąsiednich drzew, pnie zrośnięte do wysokości 30 cm, koliduje z inwestycją, do usunięcia
394	Acer negundo	klon jesionolistny	89, 87, 102	28, 28, 32	10.0	15.0			u podstawy pnia ślad po usuniętym przewodniku o średnicy 15 cm, pnie zrośnięte do wysokości 70 cm, posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
395	Acer negundo	klon jesionolistny	62	20	5.0	8.0			odchylony od pionu, odrosty pniowe, koliduje z inwestycją, do usunięcia
396	Acer negundo	klon jesionolistny	47	15	5.0	7.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
397	Acer negundo	klon jesionolistny	26, 73	8, 23	8.0	15.0		103	cieńszy pień odchylony od pionu, oparty o sąsiednie drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
398	Acer pseudoplatanus	klon jawor	24, 20	8, 6	3.0	10.0	9	56	koliduje z inwestycją, do usunięcia
399	Acer pseudoplatanus	klon jawor	31	10	5.0	10.0		49	koliduje z inwestycją, do usunięcia
400	Acer pseudoplatanus	klon jawor	60, 47	19, 15	7.0	16.0			pnie zrośnięte do wysokości 1 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia
401	Acer negundo	klon jesionolistny	40	13	5.0	9.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
402	Betula pendula	brzoza brodawkowata	86	27	6.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia

403	Quercus robur	dąb pospolity	57	18	6.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
404	Prunus cerasifera var. divaricata	ałycza	27, 25	9, 8	3.0	4.0	9	65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
405	Acer pseudoplatanus	klon jawor	49, 66, 46, 54, 62	16, 21, 15, 17, 20	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
406	Prunus avium	wiśnia ptasia	25	8	4.0	9.0	16	43	koliduje z inwestycją, do usunięcia
407	Acer negundo	klon jesionolistny	50, 53, 60, 50, 28, 53, 66, 57, 47, 63	16, 17, 19, 16, 9, 17, 21, 18, 15, 20	9.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
408	Acer negundo	klon jesionolistny	26, 71, 23, 23, 56, 48, 48, 45, 50, 60, 18, 65, 44, 55, 40, 58, 58, 73, 41, 40, 28, 52, 32, 32, 48, 82, 69, 44, 50, 107, 48, 100, 85, 32, 56, 77, 50, 47, 28, 31, 47, 38, 25, 53, 31, 31, 25, 25, 31, 38, 47, 38, 38, 38, 25, 60, 63, 38, 22, 38, 53, 101, 31, 101, 28, 25, 38, 22, 25, 38, 16, 16, 16, 22, 31, 31, 47, 47, 31, 47, 57, 38, 110	8, 23, 7, 7, 18, 15, 15, 14, 16, 19, 6, 21, 14, 18, 13, 18, 18, 23, 13, 13, 9, 17, 10, 10, 15, 26, 22, 14, 16, 34, 15, 32, 27, 10, 18, 25, 16, 15, 9, 10, 15, 12, 8, 17, 10, 10, 8, 8, 10, 12, 15, 12, 12, 12, 8, 19, 20, 12, 7, 12, 17, 32, 10, 32, 9, 8, 12, 7, 8, 12, 5, 5, 5, 7, 10, 10, 15, 15, 10, 15, 18, 12, 35	do 9.0	do 17.0		~	powalone pnie o średnicach: 20, 12, 10, 32, 12, 15, 15, 10, 10, 15, 18, 12, koliduje z inwestycją, do usunięcia

	Acer pseudoplatanus	klon jawor	32, 15, 59, 45, 38, 38, 24, 21, 35, 34, 34, 43, 41, 34, 36, 35, 25, 55, 64, 46, 17, 66, 49, 34, 39, 27, 31	10, 5, 19, 14, 12, 12, 8, 7, 11, 11, 11, 14, 13, 11, 11, 11, 8, 18, 20, 15, 5, 21, 16, 11, 12, 9, 10	do 9.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Alnus glutinosa	olcha czarna	85, 78, 101, 74, 90, 34, 85, 44, 76, 49, 79, 54, 97, 77, 76, 71, 82, 31, 25, 79	27, 25, 32, 24, 29, 11, 27, 14, 24, 16, 25, 17, 31, 25, 24, 23, 26, 10, 8, 25	do 5.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Betula pendula	brzoza brodawkowata	88, 67, 70	28, 21, 22	do 7.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Crataegus xmedia	głóg pośredni	22, 22, 31, 31	7, 7, 10, 10	do 5.0	do 7.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Malus sp.	jabłoń	54, 33, 30, 27, 28, 22, 22, 25, 47	17, 11, 10, 9, 9, 7, 7, 8, 15	do 6.0	do 10.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	44	14	5.0	13.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Populus xeuramericana cv. Robusta	topola niekłańska	34, 50, 56, 62, 68, 67, 19, 28, 31, 38, 25, 31, 25, 19, 19, 22, 31, 38	11, 16, 18, 20, 22, 21, 6, 9, 10, 12, 8, 10, 8, 6, 6, 7, 10, 12	do 7.0	do 18.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	31, 22, 16, 31, 31, 38, 25, 31, 31, 25, 25, 25, 22, 16, 25, 28, 35, 19, 22, 22, 16, 31, 22, 31, 41, 25, 25,	10, 7, 5, 10, 10, 12, 8, 10, 10, 8, 8, 8, 7, 5, 8, 9, 11, 6, 7, 7, 5, 10, 7, 10, 13, 8, 8, 7, 5, 9, 12, 14, 15, 17, 12, 12, 12, 8, 9, 10,	do 7.0	do 11.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia

			22, 16, 28, 38, 44, 47, 53, 38, 38, 38, 25, 28, 31, 41, 25, 25, 25, 22, 16, 22, 60, 50, 38, 31, 38, 44, 31, 31, 16, 19, 25, 16, 16, 15, 28, 28, 28, 31, 31, 16, 19, 25, 28, 22, 31, 31, 31, 22, 30	13, 8, 8, 8, 7, 5, 7, 19, 16, 12, 10, 12, 14, 10, 10, 5, 6, 8, 5, 5, 5, 9, 9, 9, 10, 10, 5, 6, 8, 9, 7, 10, 10, 10, 7, 10					
	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	107, 19	34, 6	do 6.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Quercus robur	dąb szypułkowy	84, 70, 89, 103, 58, 59, 52, 43, 58, 56, 50, 80, 70, 25, 75, 35, 63	27, 22, 28, 33, 18, 19, 17, 14, 18, 18, 16, 25, 22, 8, 24, 11, 20	do 8.0	do 17.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Rosa canina, Syringa vulgaris, Ligustrum vulgare, Prunus spinosa	róża polna, lilak pospolity, ligustr pospolity, śliwa tarnina	~	~	~	~	1649 pow. podrostów i krzewów	~	krzewy i podrosty w podszyciu, zagęszczenie średnie, koliduje z inwestycją, do usunięcia
409	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	172	55	6.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
410	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	76	24	3.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
411	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	73	23	2.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
412	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	84	27	3.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
413	Betula pendula	brzoza brodawkowata	50	16	3.0	8.0		76	koliduje z inwestycją, do usunięcia

414	Betula pendula	brzoza brodawkowata	57	18	2.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
415	Betula pendula	brzoza brodawkowata	27	9	3.0	8.0		38	koliduje z inwestycją, do usunięcia
416	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	195	62	6.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
417	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	190	60	6.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
418	Betula pendula	brzoza brodawkowata	59	19	4.0	7.0			sucha, do usunięcia
419	Acer platanoides	klon pospolity	45, 53	14, 17	7.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
420	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	31, 38, 47, 47, 57, 28, 38, 38	10,12, 15, 15, 18, 9, 12, 12	4.0	5.0			zdegenerowana, obłamana, zasychająca, do usunięcia
421	Pyrus pyraeaster	grusza polna	58, 61	18, 19	5.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
422	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	186	59	5.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
423	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	227	72	7.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
424	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	70	22	7.0	20.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
427	Acer negundo	klon jesionolistny	78, 100	25, 32	7.0	10.0			oparty o sąsiednie drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
428	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	55	18	2.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
429	Malus sp.	jabłoń	28, 28, 16, 47	9, 9, 5, 15	3.0	4.0		97	koliduje z inwestycją, do usunięcia
430	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	58	18	2.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
431	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	65	21	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
432	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	60	19	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
433	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	46	15	4.0	7.0		74	pochylony w stronę drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia
434	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	97	31	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
435	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	62	20	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia

436	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	66	21	2.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
437	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	74	24	3.0	16.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
438	Populus nigra 'Italica'	topola włoska	94	30	4.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
439	Quercus robur	dąb szypułkowy	50	16	4.0	7.0		75	koliduje z inwestycją, do usunięcia
440	Quercus robur	dąb szypułkowy	83	26	6.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
441	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	87	28	5.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
442	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	28, 22, 25, 31, 22, 22, 31, 38, 25, 31, 38, 31, 38, 47, 47, 50, 41, 41, 31, 31, 25, 47, 47, 38, 38, 25, 25, 31, 31, 31, 25, 25, 31, 44, 19, 25, 16, 16	9, 7, 8, 10, 7, 7, 10, 12, 8, 10, 12, 10, 12, 15, 15, 16, 13, 13, 10, 10, 8, 15, 15, 12, 12, 8, 8, 10, 10, 10, 8, 8, 10, 14, 6, 8, 5, 5	do 7.0	do 10.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
444	Quercus robur	dąb szypułkowy	67	21	4.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
445	Quercus robur	dąb szypułkowy	91	29	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
446	Quercus robur	dąb szypułkowy	68	22	5.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
447	Pyrus pyraeaster	grusza polna	120, 102	38, 32	8.0	10.0			drzewo w dobrym stanie, koliduje z inwestycją, do usunięcia
448	Alnus glutinosa	olcha czarna	78	25	5.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
449	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	60, 60	19, 19,	5.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Alnus glutinosa	olcha czarna	41, 44, 50, 31, 44, 16, 16	13, 14, 16, 10, 14, 5, 5	5.0	7.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
450	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	74	24	4.0	5.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
451	Acer negundo	klon jesionolistny	82	26	4.0	7.0			pochylony w stronę drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia

452	Acer negundo	klon jesionolistny	114	36	4.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
453 i 454	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Prunus cerasifera var. divaricata	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa ałyca	do 31 cm	do 10 cm	~	do 12.0	819 + 536	~	rzadka grupa podrostów i krzewów, do usunięcia 80% koliedujące z inwestycją oraz w złym stanie zdrowotnym
455	Acer negundo	klon jesionolistny	85, 50	27, 16	6.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
456	Quercus robur	dąb szypułkowy	79	25	5.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
457	Quercus robur	dąb szypułkowy	85	27	6.0	12.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
458	Acer negundo	klon jesionolistny	57	18	4.0	12.0		84	koliduje z inwestycją, do usunięcia
459	Prunus padus	czeremcha pospolita	do 44 cm	do 14 cm	4.0	10.0	16		forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia
460	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałyca	22	7	2.0	5.0	4	29	koliduje z inwestycją, do usunięcia
461	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałyca	25, 16	8, 5	3.0	6.0	9	36	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia
462	Acer negundo	klon jesionolistny	151	48	8.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
463	Salix fragilis	wierzba krucha	107, 113	34, 36	8.0	17.0		201	koliduje z inwestycją, do usunięcia
464	Crataegus xmedia	głóg pośredni	28, 25, 16, 22	9, 8, 5, 7	3.0	4.0	9		posusz korony 60%, w większości wyschnięty, do usunięcia
465	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałyca	25	8	3.0	6.0	9	37	koliduje z inwestycją, do usunięcia
466	Acer negundo	klon jesionolistny	41	13	4.0	7.0		63	pochylony pod kątem 50 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
467	Pyrus pyraister	grusza polna	do 31 cm	do 10 cm	4.0	5.0	16		forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia
468	Pyrus pyraister	grusz polna	31, 31, 38	10, 10, 12	5.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
469	Pyrus pyraister	grusza polna	82, 79, 82	26, 25, 26	7.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
470	Pyrus pyraister	grusza polna	88	28	7.0	10			koliduje z inwestycją, do usunięcia
471	Pyrus pyraister	grusza polna	50, 35, 19 i do 2 cm	16,11,6, do 5 cm	5.0	9.0	25	94	posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
472	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	138, 88, 107	44, 28, 34				245	drzewo zamarte, obłamane, pnie powalone, leżące obok, zarodniki huby, pozbawione kory, do usunięcia

473	Prunus padus	czeremcha pospolita	47, 28	15, 9				78	pochylona pod kątem ok. 50 st. nad rzeką, koliduje z inwestycją, do usunięcia
474	Acer negundo	klon jesionolistny	41	13	3.0	9.0		57	koliduje z inwestycją, do usunięcia
475	Acer negundo	klon jesionolistny	226	72	5.0	13.0		289	posusz korony 50%, liczne zgrubienia kory na pniu, zrosnięty z sąsiednim drzewem, zły stan, do usunięcia
476	Acer negundo	klon jesionolistny	135	43		11.0		168	pień wyschnięty, opiera się na nim część innego drzewa, pozbawiony korony, do usunięcia
477	Prunus padus	czeremcha pospolita	50, 47, 13	16,15,4	5.0	12.0		114	koliduje z inwestycją, do usunięcia
478	Prunus avium	wiśnia ptasia	61	19	5.0	14.0		91	od wys. 1 m pień lekko pochylony, koliduje z inwestycją, do usunięcia
479	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	97	31	2.0	7.0		142	pozbawiona korony, pochylona pod kątem ok. 40 st., opiera się o sąsiednie drzewa, do usunięcia
480	Salix fragilis	wierzba krucha	132	42	4.0	16.0		178	koliduje z inwestycją, do usunięcia
482	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	141	45	6.0	15.0		173	posusz korony 20%, jeden duży konar suchy, koliduje z inwestycją, do usunięcia
483	Prunus padus	czeremcha pospolita	31, 38, 25, 31	10, 12, 8, 10	5.0	12.0	25	134	rośnie pod okapem, przerasta z koroną sąsiedniego drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
484	Alnus glutinosa	olcha czarna	60	19	2.0	11.0		84	opiera się o nią sąsiednie drzewo, korona uformowana jedynie w górnej części, koliduje z inwestycją, do usunięcia
486	Salix fragilis	wierzba krucha	79	25	2.0	10.0		102	pozbawiona korony, wyschnięta, uszkodzenia kory na pniu, opiera się o rurociąg, do usunięcia
489	Acer negundo	klon jesionolistny	72	23	4.0	11.0		107	pochylony pod kątem 60 st., do usunięcia
490	Acer negundo	klon jesionolistny	78	25	3.0	12.0		110	opiera się na nim gałąź z sąsiedniego drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
491	Acer negundo	klon jesionolistny	53	17	4.0	12.0		74	koliduje z inwestycją, do usunięcia
492	Acer negundo	klon jesionolistny	70	22	5.0	13.0		98	pochylony pod kątem 70 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
493	Acer negundo	klon jesionolistny	66, 60, 31, 22, 50	21, 19, 10, 7, 16					powalony, długość ok. 15 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia
494	Acer negundo	klon jesionolistny	31	10	2.0	5.0		46	pochylony pod kątem 30 st., wyżej rośnie równoległe do poziomu gruntu, do usunięcia
495	Acer negundo	klon jesionolistny	50	16		4.0		84	wyschnięty, pozbawiony kory, częściowo leży na gruncie, do usunięcia
497	Acer negundo	klon jesionolistny	72	23	5.0	13.0		99	koliduje z inwestycją, do usunięcia

498	Acer negundo	klon jesionolistny	47	15		5.0		68	opiera się o sąsiednie drzewa, wyrwany z korzeniami, rośnie równoległe do poziomu gruntu, długość ok. 11 m, do usunięcia
499	Acer negundo	klon jesionolistny	60	19	4.0	13.0		82	opiera się o niego sąsiednie drzewo, koliduje z inwestycją, do usunięcia
500	Salix fragilis	wierzba krucha	300, 222, 40	95, 71, 13	14.0	20.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
503	Acer negundo	klon jesionolistny	43	14	4.0	6.0		76	pochylony pod kątem 30 st., wyżej rośnie równoległe do poziomu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
506	Populus xeuramericana	topola niekłańska	40	13	2.0	9.0		74	wyschnięta, do usunięcia
508	Acer negundo	klon jesionolistny	79	25	6.0	15.0		107	pochylony pod kątem ok. 70 st., do usunięcia
509	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	110	35	5.0	15.0		156	koliduje z inwestycją, do usunięcia
523	Acer negundo	klon jesionolistny	50	16	3.0	9.0		72	pochylony pod kątem 50 st., do usunięcia
524		suchy pień	56	18	~	8.0		83	suchy, pozbawiony kory i korony, do usunięcia
525	Salix fragilis	wierzba krucha	157, 173	50, 55	10.0	20.0		100	koliduje z inwestycją, do usunięcia
526	Alnus glutinosa	olcha czarna	29	9	3.0	12.0	9	38	koliduje z inwestycją, do usunięcia
527	Alnus glutinosa	olcha czarna	48	15	2.0	14.0		70	koliduje z inwestycją, do usunięcia
528	Alnus glutinosa	olcha czarna	31, 16	10, 5	3.0	10.0		52	w koronie wiszą gałęzie innego drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
529	Acer pseudoplatanus	klon jawor	64	20	4.0	14.0		104	koliduje z inwestycją, do usunięcia
532		suchy pień	31	10		10.0		39	wyschnięte, do usunięcia
535	Prunus padus	czeremcha pospolita	22	7	3.0	3.0	9	29	rośnie równoległe do poziomu gruntu na wys. 1 m, do usunięcia
538	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	42	13	3.0	7.0		65	od wys. 4 m rośnie równoległe do poziomu gruntu, do usunięcia
539	Acer pseudoplatanus	klon jawor	32	10	2.0	13.0		47	koliduje z inwestycją, do usunięcia
540	Prunus padus	czeremcha pospolita	75	24	4.0	14.0		99	koliduje z inwestycją, do usunięcia
541	Acer negundo	klon jesionolistny	61	19	~	~		89	pień główny na wys. 1 m obłamany, leży na gruncie, odrosty do wys. 5 m, do usunięcia
542	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	76	24	4.0	15.0		99	koliduje z inwestycją, do usunięcia

543		powalony pień	41	13	~	~		68	powalony pień o długości 12 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia
544	Alnus glutinosa	olcha czarna	28	9	4.0	9.0	16	41	koliduje z inwestycją, do usunięcia
545	Alnus glutinosa	olcha czarna	107	34	4.0	15.0		154	koliduje z inwestycją, do usunięcia
549	Acer pseudoplatanus	klon jawor	61	19	5.0	14.0		112	koliduje z inwestycją, do usunięcia
550	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	113	36	5.0	15.0		179	koliduje z inwestycją, do usunięcia
551	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	110	35	7.0	15.0		180	koliduje z inwestycją, do usunięcia
565	Acer negundo, Prunus padus, Ulmus minor	klon jesionolistny, czeremcha zwyczajna, wiąz polny	do 31 cm	do 105 cm	~		224	~	rzadki podrost, do usunięcia 50% kolidujące z inwestycją oraz w złym stanie zdrowotnym
571	Salix fragilis	wierzba krucha	72, 72, 79	23, 23, 25	6.0	13.0			rozłamana, drzewo zamierające, do usunięcia
575	Prunus padus	czeremcha pospolita	37, 49	12, 16	5.0	12.0		86	koliduje z inwestycją, do usunięcia
576	Prunus padus	czeremcha pospolita	38, 22, 13	12, 7, 4	5.0	7.0		82	pochylona pod kątem 50 st., do usunięcia
580		sam pień	119	38		1.5		179	kikut po obłamanym konarze, do usunięcia
581	Prunus padus	czeremcha pospolita	41, 22, 22, 6	13, 7, 7, 2	4.0	11.0	16	90	pochylona pod kątem 70 st., do usunięcia
582		suchy pień	88	28	1.0	13.0		112	wyschnięty pień, do usunięcia
583		suchy pień	116	37	3.0	14.0		167	wyschnięty pień, dużo obłamanych konarów leży obok, pozbawiony korony, do usunięcia
584	Acer negundo, Alnus glutinosa, Crataegus xmedia, Robinia pseudoacacia	klon jesionolistny, olsza czarna, głąg pośredni, robinia akacjowa	28, 31, 63, 47, 31, 31, 63, 47, 110, 47, 38, 31, 28, 28, 28, 47, 94, 44, 63, 72, 35, 31, 38, 31, 79, 63, 47, 31, 31, 31, 38, 79, 63,	9, 10, 20, 15, 10, 10, 20, 15, 35, 15, 12, 10, 9, 9, 9, 15, 30, 14, 20, 23, 11, 10, 12, 10, 25, 20, 15, 10, 10, 10, 12, 25, 20, 20, 25, 25, 24, 15, 20, 13	~	do 17.0	819	~	grupa - zadrzewienie i podrost samosiewu, do usunięcia 10% kolidujących z inwestycją oraz roślin w najgorszym stanie (trzebież selektywna)

			63, 79, 79, 75, 47, 63, 41						
588	Acer negundo	klon jesionolistny	25	8	3.0	4.0	9	39	pochylony pod kątem ok. 30 st., do usunięcia
590	Acer negundo	klon jesionolistny	47	15	5.0	7.0		70	pochylony, do usunięcia
591	Acer negundo	klon jesionolistny	54	17	5.0	7.0		79	pochylony, do usunięcia
592	Acer negundo	klon jesionolistny	57	18	4.0	7.0		83	pochylony pod kątem ok. 30 st., początkowo pień rośnie na poziomie gruntu na długości 2 m, do usunięcia
607	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	63	20	7.0	12.0		96	jedna gałąź przechylona opiera się o sąsiednie drzewo, rośnie równoległe do poziomemu gruntu, do usunięcia
608		powalony pień	63	20	~	~		95	powalony pień o długości ok. 4 m, obdarty z kory, do usunięcia
610	Acer negundo	klon jesionolistny	72	23	5.0	10.0		130	pochylony pod kątem ok. 40 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
611	Acer negundo	klon jesionolistny	91, 53	29, 17	6.0	12.0		145	rośnie równoległe do poziomemu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
617	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	38	12	4.0	9.0		55	koliduje z inwestycją, do usunięcia
618	Alnus glutinosa	olcha czarna	135	43	7.0	16.0		180	koliduje z inwestycją, do usunięcia
619	Populus alba	topola biała	73, 94, 22, 38	23, 30, 7, 12	6.0	12.0			wielopniowa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
620	Acer platanoides	klon pospolity	52	17	4.0	11.0		94	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia
621	Acer platanoides	klon pospolity	45	14	4.0	8.0		86	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia
622	Populus alba	topola biała	214	68	8.0	20.0		269	duże drzewo, koliduje z inwestycją, do usunięcia
623	Populus alba	topola biała	210	67	9.0	20.0		270	duże drzewo, koliduje z inwestycją, do usunięcia
624	Populus alba	topola biała	38, 25	12, 8	3.0	5.0		67	rośnie pod okapem, od wys. 2,5 m rośnie równoległe do poziomemu gruntu, pień o średnicy 8 cm wyschnięty, koliduje z inwestycją, do usunięcia
625	Populus alba	topola biała	85	27	6.0	11.0		110	owocniki grzybów na pniu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
626	Acer negundo	klon jesionolistny	44, 28, 16	14, 9, 5	5.0	8.0		82	początkowo pochylony pod kątem ok. 50 st., stan średni, koliduje z inwestycją, do usunięcia
627	Populus alba	topola biała	160	51	7.0	15.0		232	koliduje z inwestycją, do usunięcia
628	Populus alba	topola biała	135	43	5.0	15.0		190	koliduje z inwestycją, do usunięcia
629	Acer negundo	klon jesionolistny	49	16	5.0	10.0		92	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia

630	Acer negundo	klon jesionolistny	43	14	4.0	9.0	60	koliduje z inwestycją, do usunięcia
631	Salix fragilis	wierzba krucha	173	55	9.0	20.0	220	koliduje z inwestycją, do usunięcia
632	Acer negundo	klon jesionolistny	38	12	1.0	2.0	61	rośnie równolegle do poziomu gruntu, opiera się o niego powalony pień z sąsiedniego drzewa o średnicy 19 cm, koliduje z inwestycją, do usunięcia
633		suche drzewo	110	35	~	9.0	150	bez gałęzi, suche, w większości obdarte z kory, do usunięcia
634	Acer negundo	klon jesionolistny	57	18	3.0	7.0	79	wyschnięte, obdrapania kory na pniu, do usunięcia
635	Salix fragilis	wierzba krucha	88	28	3.0	13.0	130	od wys. 7 m rośnie równolegle do poziomu gruntu, na wys. 2,5 - 3,0 m dziura w pniu przechodząca na wylot o średnicy 10 cm, koliduje z inwestycją, do usunięcia
636	Populus alba	topola biała	176	56	5.0	20.0	224	obłamany pień o szerokości 20 cm na wys. 0,5 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia
637	Acer negundo	klon jesionolistny	47	15	3.0	5.0	82	pochylony pod kątem 30 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
638	Salix fragilis	wierzba krucha	53	17	3.0	10.0	85	posusz korony 10%, rośnie pod okapem, w dolnej części pnia dziupla po wyrwanym pniu z początkami próchnienia, koliduje z inwestycją, do usunięcia
639	Prunus padus	czerecha zwyczajna	35	11	3.0	7.0	50	koliduje z inwestycją, do usunięcia
640	Salix fragilis	wierzba krucha	115	37	4.0	13.0	169	od wys. 2 m dwupniowa, jeden z pni obłamany - pozostał po nim kikut o długości ok. 1 m, rośnie w koronie sąsiednich drzew, stan średni, koliduje z inwestycją, do usunięcia
641	Salix fragilis	wierzba krucha	132	42	5.0	17.0	189	ślady po oberwanych konarach, koliduje z inwestycją, do usunięcia
642	Salix fragilis	wierzba krucha	82	26	5.0	14.0	110	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia
643		powalone pnie	57, 85, 57	18, 27, 18	~	~	~	grupa powalonych pni, do usunięcia
644	Populus alba	topola biała	166	53	7.0	17.0	249	od wys. 8 m rośnie równolegle do poziomu gruntu, opiera się o sąsiednie drzewo, osłabiona statyka, koliduje z inwestycją, do usunięcia
645	Salix fragilis	wierzba krucha	145	46	7.0	16.0	200	koliduje z inwestycją, do usunięcia
646	Salix fragilis	wierzba krucha	110	35	3.0	14.0	179	wyschnięta, częściowo bez kory, do usunięcia
647	Populus alba	topola biała	201	64	8.0	17.0	260	posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
648	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	82, 76	26, 24	5.0	16.0	169	obłamane gałęzie, posusz korony 50%, do usunięcia

649	Populus alba	topola biała	98	31	5.0	10.0		140	czubek korony obłamany, korona w kolizji z sąsiednim drzewem, posusz korony 50%, do usunięcia
650	Alnus incana	olcha szara	37	12	3.0	8.0		55	koliduje z inwestycją, do usunięcia
651	Alnus incana	olcha szara	41	13	4.0	10.0		72	koliduje z inwestycją, do usunięcia
652	Acer platanoides	klon pospolity	32	10	4.0	9.0		49	koliduje z inwestycją, do usunięcia
653	Prunus padus	czerecha zwyczajna	28	9		4.0		42	rośnie równolegle do poziomemu gruntu, ok. 10 m długości, drobne uszkodzenia kory na pniu, do usunięcia
655	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Prunus cerasifera var. divaricata, Prunus padus, Populus alba	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa ałycza, czerecha pospolita, topola biała	do 31 cm	do 10 cm		do 4.0	827		rzadka grupa drobnych podrostów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
656	Acer platanoides	klon pospolity	47	15	4.0	9.0		63	koliduje z inwestycją, do usunięcia
657	Acer platanoides	klon pospolity	26	8	2.0	9.0	4	40	koliduje z inwestycją, do usunięcia
660	Acer negundo	klon jesionolistny	44	14	4.0	4.0		74	rośnie równolegle do poziomemu gruntu, do usunięcia
661	Salix fragilis	wierzba krucha	41	13	2.0	8.0		74	rośnie pod okapem pod kątem ok. 70 st., jeden pień wyschnięty o średnicy 5 cm, koliduje z inwestycją, do usunięcia
662	Salix fragilis	wierzba krucha	85	27	5.0	7.0		116	pochylona pod kątem ok. 40 st., posusz korony 40%, obdrapania kory na pniu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
663	Populus alba	topola biała	126, 163	40, 52	12.0	17.0		252	posusz korony 20%, pień o średnicy 40 cm pochylony pod kątem ok. 80 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
664	Acer negundo	klon jesionolistny	53, 47	17, 15	5.0	6.0		99	od wys. 4 m rośnie równolegle do poziomemu gruntu, pień o średnicy 15 cm opiera się o sąsiednie drzewo, w złym stanie, koliduje z inwestycją, do usunięcia
665	Acer negundo	klon jesionolistny	26	8	2.0	7.0	4	40	rośnie pod okapem sąsiednich drzew, pochylony pod kątem ok. 40 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
666	Prunus padus	czerecha zwyczajna	75	24	4.0	9.0		115	koliduje z inwestycją, do usunięcia
669	Salix fragilis	wierzba krucha	94	30	3.0	15.0		140	koliduje z inwestycją, do usunięcia
670	Salix fragilis	wierzba krucha	82	26	3.0	14.0		137	koliduje z inwestycją, do usunięcia
673	Populus alba	topola biała	123	39	5.0	15.0		178	koliduje z inwestycją, do usunięcia

674	Populus alba	topola biała	116	37	4.0	15.0		158	koliduje z inwestycją, do usunięcia
675	Populus alba	topola biała	132	42	6.0	15.0		190	koliduje z inwestycją, do usunięcia
676	Populus alba	topola biała	51	16	3.0	6.0		75	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia
677	Acer negundo	klon jesionolistny	53	17	6.0	4.0		98	pochylony pod kątem ok. 40 st., opiera się o rurociąg, do usunięcia
678	Salix fragilis	wierzba krucha	83	26		7.0		147	przełamana, opiera się o sąsiednie drzewo, wyschnięta, spróchniała, częściowo bez kory, do usunięcia
681	Salix fragilis	wierzba krucha	53	17	3.0	4.0		97	główny przewodnik na wys. 4 m uszkodzony, przewiesza się nad rurociągiem, zły stan, do usunięcia
686	Acer negundo	klon jesionolistny	67	21	5.0	9.0		99	pochylony pod kątem ok. 60 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
689	Salix fragilis	wierzba krucha	23	7	3.0	5.0	9	48	główny przewodnik uszkodzony na wys. 0,6 m, boczna odnoga przejęła rolę przewodnika, pochylona pod kątem ok. 70 st., do usunięcia
691	Acer negundo	klon jesionolistny	44	14	4.0	7.0		65	początkowo rośnie pod kątem ok. 40 st., do usunięcia
694	Salix fragilis	wierzba krucha	148	47	7.0	16.0		198	pochylona pod kątem ok. 80 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
695	Salix fragilis	wierzba krucha	144	46	3.0	15.0		195	jedno drzewo z następnym numerem, wyschnięte, do usunięcia
696	Salix fragilis	wierzba krucha	119	38	4.0	15.0		167	do usunięcia
697	Salix fragilis	wierzba krucha	122	39	4.0	15.0		176	ubytek kory na pniu na wys. 2,0-2,5m, koliduje z inwestycją, do usunięcia
698	Acer negundo	klon jesionolistny	79	25	6.0	10.0		104	opiera się o sąsiednie drzewo, koliduje z inwestycją, do usunięcia
699	Salix fragilis	wierzba krucha	160	51	7.0	14.0		204	posusz korony 20%, opiera się o nią sąsiednie drzewo, ślady po obłamanych konarach, drobne dziuple, koliduje z inwestycją, do usunięcia
700	Acer negundo	klon jesionolistny	63, 63	20, 20	4.0	7.0		90	dwupniowy od wys. 0,9 m, po jednym z pni pozostał kikut ok. 70 cm długości, drugi pień rośnie pod kątem ok. 40 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
701	Populus alba	topola biała	220	70	12.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
702	Acer platanoides	klon pospolity	63, 22, 94	20, 7, 30	7.0	10.0			poobcinane przewodniki, koliduje z inwestycją, do usunięcia
703		suche drzewo	104	33	~			150	pień po wierzbie, 4 m długości, koliduje z inwestycją, do usunięcia

704		suche drzewo	107	34		7.0		165	suchy pień po wierzbie, pozbawiony korony, z podłużnymi pęknięciami, do usunięcia
705		suche i powalone	117, 63, 104	37, 20, 33	~	4.0		157	pień po wierzbie, suchy, oberwany na wys. 4 m, pnie powalone o średnicy 20 cm i 33 cm, do usunięcia
706		powalone pnie	97, 107	31, 34	~	~		200	powalone pnie o długości 4 i 2 m, kolidują z inwestycją, do usunięcia
707	Acer platanoides	klon pospolity	28, 22, 13	9,7,4	3.0	4.0		54	koliduje z inwestycją, do usunięcia
708	Acer platanoides	klon pospolity	50	16	4.0	7.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia
709	Acer negundo	klon jesionolistny	40	13	~			62	leży na gruncie, 10 m długości, koliduje z inwestycją, do usunięcia
710	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	145	46	5.0	12.0		189	pochylona pod kątem ok. 40 st., posusz korony 50%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
711	Populus xeuramericana	topola niekłańska	141	45	~	~		192	leży na gruncie, 15 m długości, prawdopodobnie wyschnięta, koliduje z inwestycją, do usunięcia
712	Prunus padus	czeremcha zwyczajna	28	9	3.0	6.0	9	43	koliduje z inwestycją, do usunięcia
713	Acer negundo, Prunus cerasifera var. divaricata, Sambucus nigra	klon jesionolistny, śliwa ałcza, bez czarny	do 31 cm	do 10 cm	do 4.0	do 7.0		818	rzadka grupa drobnych podrostów, koliduje z inwestycją, do usunięcia
714	Populus alba	topola biała	179	57	8.0	15.0		237	posusz korony 15%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
715	Populus alba	topola biała	242	77	2.0	7.0		99	główny przewodnik obłamany na wys. 7 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia
716	Acer platanoides	klon pospolity	91, 94, 63	29, 30, 20				176	u podstawy powalony pień o średnicy 20 cm, długości 5 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia
717	Malus sp.	jabłoń	40	13	7.0	6.0		178	koliduje z inwestycją, do usunięcia
718	Populus alba	topola biała	192, 207	61, 66	15.0	17.0		389	dwupniowa od wys. 80 cm, ładna, koliduje z inwestycją, do usunięcia
719	Pyrus pyraeaster	grusza polna	63, 60	20,19	6.0	6.0		123	koliduje z inwestycją, do usunięcia
720	Pyrus pyraeaster	grusza polna	69, 28	22,9	6.0	10.0		123	koliduje z inwestycją, do usunięcia
721	Pyrus pyraeaster	grusza polna	35	11	3.0	7.0		64	pęknięty pień, koliduje z inwestycją, do usunięcia
722	Acer negundo	klon jesionolistny	53, 47	17, 15	6.0	9.0		97	koliduje z inwestycją, do usunięcia

723	Populus alba	topola biała	154, 145, 160, 163	49, 46, 51, 52	20.0	16.0		570	pień o średnicy 49 cm od wys. 5 m rośnie równolegle do poziomu gruntu, posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
724	Populus alba	topola biała	163, 94	52, 30	8.0	17.0		251	dwupniowa od wys. 80 cm, pień o średnicy 30 cm wyschnięty, pozbawiony kory, posusz korony 40%, do usunięcia
725	Pyrus pyraeaster	grusza polna	82, 53	26, 17	5.0	8.0		123	koliduje z inwestycją, do usunięcia
726	Prunus padus	czeremcha pospolita	38, 28, 28, 16, 9	12,9,9,5,3	5.0	8.0	25		forma krzewiasta, koliduje z inwestycją, do usunięcia
727	Populus alba	topola biała	123	39	4.0	17.0		182	posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
728	Populus alba	topola biała	126	40	5.0	17.0		197	posusz korony 10%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
729	Salix fragilis	wierzba krucha	119	38	4.0	7.0		167	od wys. 5 m rośnie równolegle do poziomu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
730	Salix fragilis	wierzba krucha	129	41	4.0	14.0		183	u podstawy pnia do wys. 90 cm ślad po ściętym pniu o średnicy 31 cm z dziuplą, koliduje z inwestycją, do usunięcia
731	Prunus padus	czeremcha pospolita	35, 19	11, 6	4.0	4.0		61	od wys. 2 m rośnie równolegle do poziomu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
732	Prunus padus	czeremcha pospolita	27, 38, 37	9, 12, 12	6.0	9.0		92	koliduje z inwestycją, do usunięcia
733	Acer negundo	klon jesionolistny	37	12	3.0	7.0		54	koliduje z inwestycją, do usunięcia
734	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	38	12	2.0	5.0		73	pochylona pod kątem 40 st., koliduje z inwestycją, do usunięcia
735	Pyrus pyraeaster	grusza polna	60, 41	19, 13	3.0	9.0		70	opiera się o nią pień sąsiedniego drzewa, posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
736	Acer negundo	klon jesionolistny	63	20	5.0	5.0		98	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia
737	Acer negundo	klon jesionolistny	57, 72	18, 23	5.0	5.0		124	początkowo pień leży na poziomie gruntu, potem podnosi się w kierunku drogi, oplecione przez pnącze, koliduje z inwestycją, do usunięcia
738	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	41	13	4.0	7.0		57	koliduje z inwestycją, do usunięcia
739	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Prunus cerasifera var. divaricata	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa ałycza	do 31 cm	do 10 cm	~	do 10.0	162		grupa rzadkich, drobnych podrostów, samosiewu, korony częściowo z obtłamanymi gałęziami i posuszem, koliduje z inwestycją, do usunięcia
740	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	16	5	3.0	4.0	9	19	koliduje z inwestycją, do usunięcia

741	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	41	13	3.0	6.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
742	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	44, 47, 44	14, 15, 14	7.0	8.0		120	koliduje z inwestycją, do usunięcia
743	Acer negundo	klon jesionolistny	47, 47, 53, 44, 47, 22, 22, 47	15, 15, 17, 14, 15, 7, 7, 15	4.0	7.0	16		rozłamane, pnie obłamane, pozbawione korony, do usunięcia
744	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	53	17	4.0	6.0		89	koliduje z inwestycją, do usunięcia
745	Sambucus nigra	bez czarny	19, 13, 19	6, 4, 6	4.0	5.0	16	49	koliduje z inwestycją, do usunięcia
746	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	66, 22, 66	21, 7, 21	4.0	10.0		127	opiera się o nią pień przewróconego drzewa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
747	Prunus cerasifera var. divaricata	śliwa ałycza	63, 63, 47, 53, 31, 69	20, 20, 15, 17, 10, 22	7.0	7.0			wielopniowa, część z pni obłamanych, pień o średnicy 20 cm - przełamany, leżący, pozbawiony korony; pień o średnicy 20 cm - obłamany, z drobnymi odrostami; pnie o średnicach 15 i 17 - opiera się na nich sąsiednie drzewo, pozbawione gałęzi; pień o średnicy 10 cm - leżący, pochylony w stronę drogi, koliduje z inwestycją, do usunięcia
748		powalony pień	91	29	~	~			pień o długości ok. 11 m, do usunięcia
749	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	77, 79, 80, 38	25, 25, 25, 12	10.0	10.0			posusz korony 30%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
750	Acer negundo	klon jesionolistny	70, 66, 112, 70, 19, 19, 19, 28, 25, 25, 25, 31, 31, 31, 25, 38, 19, 19, 19	22, 21, 36, 22, 6, 6, 6, 9, 8, 8, 8, 10, 10, 10, 8, 12, 6, 6, 6	do 8.0	do 7.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Acer platanoides	klon pospolity	69	22				~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	60, 26, 85, 71, 80, 72, 72, 47, 53, 69, 50	19, 8, 27, 23, 25, 23, 23, 15, 17, 22, 16	do 6.0	do 16.0		~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
		suche, powalone	31, 79, 41	10, 25, 13				~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Acer negundo, Acer	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa	do 47 cm	do 15 cm	~	do 12.0	736	~	podrost samosiewu - grupa, średnio gęsta, koliduje z inwestycją, do usunięcia

	pseudoplatanus, Prunus cerasifera var. divaricata, Prunus padus, Populus sp., Sambucus nigra	ałycza, czeremcha pospolita, topola, bez czarny							
751	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	73, 57, 103	23, 18, 33	7.0	10.0			posusz korony 30%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
752	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	60, 63, 47	19, 20, 15	7.0	10.0			posusz korony 50%, do usunięcia
753	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	41	13	1.0	9.0		76	zasychająca, do usunięcia
754	Salix fragilis	wierzba krucha	220	70	14.0	20.0			posusz korony 30%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
755	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	90	29	6.0	14.0			posusz korony 50%, do usunięcia
756	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	100, 84	32, 27	8.0	16.0			posusz korony 25%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
757	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	70	22	5.0	16.0			posusz korony 50%, do usunięcia
758	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	126, 135, 94	40, 43, 30	10.0	17.0			posusz korony 30%, obłamane gałęzie, koliduje z inwestycją, do usunięcia
759	Salix fragilis	wierzba krucha	53, 110	17, 35	7.0	15.0			posusz korony 20%, obłamane gałęzie, koliduje z inwestycją, do usunięcia
763	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	116	37	7.0	15.0			posusz korony 20%, obłamane gałęzie, koliduje z inwestycją, do usunięcia
764	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	91, 72, 47, 60	29, 23, 15, 19	8.0	17.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
765	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	120	38	7.0	15.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
766	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	132	42	8.0	17.0			posusz korony 50%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
767	Acer negundo	klon jesionolistny	53, 40, 70, 52, 38, 47, 47, 75, 75	17, 13, 22, 17, 12, 15, 15, 24, 24	10.0	16.0		~	posusz korony 50%, do usunięcia
768	Acer negundo, Acer pseudoplatanus, Prunus cerasifera	klon jesionolistny, klon jawor, śliwa ałycza, czeremcha	do 47 cm	do 15 cm	~	do 12.0	1475	~	grupa podrostów, do usunięcia 10% kolidujących z inwestycją oraz roślin w najgorszym stanie (trzebież selektywna)

	var. divaricata, Prunus padus, Populus sp., Robinia pseudoacacia	pospolita, topola, robinia akacjowa							
769	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	101	32	10.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
770	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	95, 76, 50	30, 24, 16	12.0	18.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
771	Acer negundo	klon jesionolistny	32	10	3.0	6.0		54	zdeformowany, pochylony, do usunięcia
772	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	24, 27	8, 9	3.0	7.0	9	47	koliduje z inwestycją, do usunięcia
773	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	173	55	7.0	17.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
774	Populus xauramericana	topola niekłańska	147	47	5.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
775	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	160	51	10.0	17.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
776	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	117, 77, 60	37, 25, 19	8.0	17.0			posusz korony 20%, koliduje z inwestycją, do usunięcia
782	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	28, 44	9, 14	3.0	5.0		68	pochylona, zdeformowana, korona szczątkowa, posusz korony 50%, do usunięcia
783	Acer negundo	klon jesionolistny	126	40					suchy, wyłamany, oparty o sąsiednie drzewa, do usunięcia
784	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	55, 32	18, 10	5.0	12.0		89	posusz korony 50%, do usunięcia
794	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	32	10	4.0	11.0		56	koliduje z inwestycją, do usunięcia
795	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	29, 38	9, 12	3.5	11.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
796	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	39	12	3.0	11.0		57	korona ukształtowana w górnej części, koliduje z inwestycją, do usunięcia
800	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	26	8	3.0	12.0	9	40	korona szczątkowa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
801	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	48	15	5.0	13.0		68	koliduje z inwestycją, do usunięcia
802	Acer negundo	klon jesionolistny	28, 50, 37	9, 16, 12	6.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia

803	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	41	13	3.0	12.0		64	korona szczątkowa ukształtowana w górnej części, do usunięcia
804	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	29	9	3.0	9.0	9	42	rośnie pod okapem, do usunięcia
805	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	32, 42	10, 13	4.0	12.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
806	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	44	14	4.0	13.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
807	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	94, 41, 50	30, 13, 16	7.0	14.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
808	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	17	5	2.0	6.0	4	23	korona szczątkowa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
809	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	31, 51, 67	10, 16, 21	9.0	15.0			3-pniowa od poziomu gruntu, koliduje z inwestycją, do usunięcia
815	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	83	26	7.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
817	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	19, 28	6, 9	3.0	5.0	9	47	koliduje z inwestycją, do usunięcia
819	Acer negundo	klon jesionolistny	42, 29	13, 9	4.0	7.0		76	2-pniowa od poziomu gruntu, grubszy przewodnik ścięty na wys. 2,5 m, koliduje z inwestycją, do usunięcia
820	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	56, 71	18, 23	8.0	15.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
822	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	31, 19	10, 6	3.0	9.0		51	rośnie pod okapem, koliduje z inwestycją, do usunięcia
827	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	13	4	2.0	3.0	4	17	uszkodzony przewodnik, do usunięcia
830	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	19	6	3.0	6.0	9	23	rośnie pod okapem, do usunięcia
832	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	41, 25	13, 8	3.0	10.0		67	jeden z przewodników ścięty na wys. 1,7 m, do usunięcia
841	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	19, 13	6, 4	3.0	8.0	9	36	korona szczątkowa, do usunięcia
853	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	58	18	3.0	13.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
854	Robinia pseudoacacia	robinia akacyjowa	36	11	2.0	12.0		54	koliduje z inwestycją, do usunięcia
855		karpina	41	13	~	0.2		50	odrosty akacji do wys. 2 m, do usunięcia

856	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	47	15	3.0	13.0		60	koliduje z inwestycją, do usunięcia
869		karpiny	do 31 cm	do 10 cm	~	do 0.2		do 50 cm	9 sztuk, z drobnymi odrostami, po akacjach, do usunięcia
872	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	63	20	5.0	13.0			początkowo pień rośnie na ziemi na długości 1 m, do usunięcia
887		karpina	47, 88 (łącznie), 3 x do 79 cm	15, 28 (łącznie), 3 x do 25 cm	~	do 0.2			grupa 5 karpin z odrostami do wys. 3.0 m, do usunięcia
890	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	63	20	3.0	10.0			zdeformowany pień, rośnie pod okapem, do usunięcia
891		karpina	38	12	~	0.2		54	odrosty do 2 m, z akacji, do usunięcia
897	Ligustrum vulgare	ligustr pospolity	~	~	~	~	101	~	pod brzozi, do usunięcia 15% kolidujące z inwestycją tj. ok. 15 m ²
898	Rhus thyphina	sumak octowiec	79	25	5.0	8.0			powyginany, zdeformowany, posusz korony 20%, odrosty korzeniowe, do usunięcia
899	Pinus sylvestris	sosna pospolita	79	25	6.0	6.0			pod napowietrzną linią energetyczną, koliduje z inwestycją, do usunięcia
900	Pinus sylvestris, Picea abies, Thuja sp., Crataegus xmedia, Chamaecyparis sp., Quercus rubra, Betula pendula, Taxus baccata, Caragana arborescens, Ligustrum vulgare	sosna pospolita, świerk pospolity, żywotnik, głąg pośredni, cyprysik, dąb czerwony, brzoza brodawkowata, cis pospolity, karagana syberyjska, ligustr pospolity	do 79 cm	do 25 cm	~	do 7.0	250		zwarta grupa, teren wygrodzony, niedostępny, w grupie suchy jałowiec o średnicy pnia 9cm, suche sosny o średnicy pnia 15cm, 25cm, do usunięcia suche rośliny i te kolidujące z inwestycją (5 roślin w przedziale 10-15 cm i 5 roślin w przedziale 20-25 oraz 25% krzewów i podrośców), tj. ok. 63 m ²
901	Betula pendula	brzoza brodawkowata	75	24	5.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
902	Sorbus aucuparia	jarzęb pospolity	57, 63, 57, 101	18, 20, 18, 32	5.0	8.0			korona zdeformowana cięciami, odrosty pniowe, posusz 30%, do usunięcia
904	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	do 47 cm	do 15 cm	~	5.0-6.0		do 60 cm	grupa, do usunięcia suche żywotniki o średnicy pnia 8, 10, 10, 8, 7 cm
905	Betula pendula	brzoza brodawkowata	78	25	4.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
909	Acer platanoides 'Purple Globe'	klon kulisty purpurowy	71	23	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia

910	Tamarix sp.	tamaryszek	62, 38, 22	20, 12, 7	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
911	Acer platanoides 'Purple Globe'	klon kulisty purpurowy	58	18	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
912	Pinus sylvestris	sosna pospolita	80, 48	25, 15	3.0	3.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
913	Cotinus coggygria	perukowiec podolski	47, 31, 22	15, 10, 7	5.0	6.0		98	koliduje z inwestycją, do usunięcia
914	Picea abies	świerk pospolity	31	10	4.0	5.0		46	koliduje z inwestycją, do usunięcia
915	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	31, 28, 19, 19, 19	10, 9, 6, 6, 6	3.0	5.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
916	Betula pendula	brzoza brodawkowata	41	13	5.0	13.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia
920	Pinus nigra	sosna czarna	31	10	4.0	5.0	16	56	koliduje z inwestycją, do usunięcia
921	Betula pendula	brzoza brodawkowata	28	9	3.0	8.0	9	46	koliduje z inwestycją, do usunięcia
922	Picea abies 'Conica'	świerk biały 'Conica'	~	~	1.5	1.5	2,3	~	koliduje z inwestycją, do usunięcia
924	Betula pendula	brzoza brodawkowata	26, 44	8, 14	4.0	10.0		75	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Pinus sylvestris		31	10	3.0	7.0		45	koliduje z inwestycją, do usunięcia
	Betula papyrifera	brzoza papierowa	25, 63, 28	8, 20, 9	po 4.0	po 10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
929		karpina	41, 50	13, 16	~	0.2		50, 56	2 sztuki, do usunięcia
932	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	38, 22, 22, 28, 19	12, 7, 7, 9, 6	4.0	8.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
933	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	50, 53, 66, 69, 31, 31, 19	16, 17, 21, 22, 10, 10, 6	7.0	10.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia
934	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	49, 35, 28, 20	16, 11, 9, 6	4.0	7.0			obłamane gałęzie, posusz korony 30%, do usunięcia
935	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	63, 30, 32, 30, 30	20, 10, 10, 10, 10	5.0	5.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia

3.5. Tabela 2A. Drzewa i krzewy do usunięcia na podstawie zezwolenia na usunięcie

L.p.	Łacińska nazwa gatunkowa	Polska nazwa gatunkowa	Obwód pnia (cm)	Średnica pnia (cm)	Średnica korony (m)	Wysokość (m)	Powierzchnia krzewów/ podrostów (m2)	Obwód pnia na wys. 5 cm (cm)	Ocena stanu fitosanitarnego, uwagi, kolizje	Nr działki ewid. – inwestycja na zgłoszenie
145	Juniperus sp.,	jałowiec	~	~	~	0.8	30	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190, 294/42, 294/46
146	Berberis thunbergii 'Atropurpurea'	berberys Thunberga 'Atropurpureae'	~	~	~	1.7	24	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190, 294/42, 294/46
147	Tilia cordata	lipa drobnolistna	36	11	4.0	5.0		60	koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/46
148	Tilia cordata	lipa drobnolistna	39	12	4.0	6.0		60	koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/46
149	Tilia cordata	lipa drobnolistna	47	15	4.0	7.0		73	koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/46
150	Tilia cordata	lipa drobnolistna	38	12	4.0	7.0		65	uszkodzony główny przewodnik na wys. 6 m , do usunięcia	294/46
151	Tilia cordata	lipa drobnolistna	34	11	4.0	6.0		67	koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/46
152	Pinus mugo	sosna górska	do 31 cm	do 10 cm	~	2.5	25	do 50 cm	grupa wraz z nr 153 o łącznej powierzchni 50 m², koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/42, 294/46
153	Spiraea sp.	tawuła	~	~	~	do 0.6	25	~	grupa wraz z nr 152 o łącznej powierzchni 50 m²,, koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/42, 294/46
154	Tilia cordata	lipa drobnolistna	31	10	4.0	6.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/46
155	Tilia cordata	lipa drobnolistna	31	10	4.0	7.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/46
156	Tilia cordata	lipa drobnolistna	33	11	4.0	6.0		68	uszkodzony główny przewodnik na wys. 5 m; na wys. 1,1 - 1,2 m uszkodzenie częściowo zalane przez kalus, do usunięcia	294/46
157	Berberis sp.	berberys	~	~	~	do 1.0	47	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190, 294/42, 294/46
158	Tilia cordata	lipa drobnolistna	42	13	4.0	6.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/46
162	Tilia cordata	lipa drobnolistna	30	10	4.0	4.5		56	główny przewodnik uszkodzony na wys. 3m, do usunięcia	294/46

163	Juniperus sp.,	jałowiec	~	~	~	do 0.3	40	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/46
164	Pyracantha coccinea, Ligustrum vulgare	ognik szkarłatny, ligustr pospolity	~	~	~	do 3.5	20	~	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	294/46
900	Pinus sylvestris, Picea abies, Thuja sp., Crataegus xmedia, Chamaecyparis sp., Quercus rubra, Betula pendula, Taxus baccata, Caragana arborescens, Ligustrum vulgare	sosna pospolita, świerk pospolity, żywotnik, głóg pośredni, cyprysik, dąb czerwony, brzoza brodawkowata, cis pospolity, karagana syberyjska, ligustr pospolity	do 79 cm	do 25 cm	~	do 7.0	250		zwarta grupa, teren wygradzony, niedostępny, w grupie suchy jałowiec o średnicy pnia 9cm, suche sosny o średnicy pnia 15cm, 25cm, do usunięcia suche rośliny i te kolidujące z inwestycją (5 roślin w przedziale 10-15 cm i 5 roślin w przedziale 20-25 oraz 25% krzewów i podrostów), tj. ok. 63 m²	3190 część grupy o powierzchni ok. 120 m²
901	Betula pendula	brzoza brodawkowata	75	24	5.0	9.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190
902	Sorbus aucuparia	jarząb pospolity	57, 63, 57, 101	18, 20, 18, 32	5.0	8.0			korona zdeformowana cięciami, odrosty pniowe, posusz 30%, do usunięcia	3190
904	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	do 47 cm	do 15 cm	~	5.0-6.0		do 60 cm	grupa, do usunięcia suche żywotniki o średnicy pnia 8, 10, 10, 8, 7 cm	3190 część grupy – 7szt.
909	Acer platanoides 'Purple Globe'	klon kulisty purpurowy	71	23	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190
910	Tamarix sp.	tamaryszek	62, 38, 22	20, 12, 7	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190
911	Acer platanoides 'Purple Globe'	klon kulisty purpurowy	58	18	5.0	6.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190
912	Pinus sylvestris	sosna pospolita	80, 48	25, 15	3.0	3.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190
913	Cotinus coggygria	perukowiec podolski	47, 31, 22	15, 10, 7	5.0	6.0		98	koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190
915	Thuja occidentalis	żywotnik zachodni	31, 28, 19, 19, 19	10, 9, 6, 6, 6	3.0	5.0			koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190
916	Betula pendula	brzoza brodawkowata	41	13	5.0	13.0		65	koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190
920	Pinus nigra	sosna czarna	31	10	4.0	5.0	16	56	koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190
924	Betula pendula	brzoza brodawkowata	26, 44	8, 14	4.0	10.0		75	grupa, koliduje z inwestycją, do usunięcia	3190

3.6. Tabela 3. Drzewa do zabezpieczenia na czas budowy

L.p.	Łacińska nazwa gatunkowa	Polska nazwa gatunkowa	Obwód pnia (cm)	Średnica pnia (cm)	Średnica korony (m) /średnica progu krytycznego uszkodzenia drzewa (m)	Wysokość (m)	Powierzchnia krzewów/ podrostów (m2)	Obwód pnia na wys. 5 cm (cm)	Ocena stanu fitosanitarnego, uwagi, kolizje
5	Fraxinus pennsylvanica	jesion pensylwański	198	63	5.0/12.0	10.0			korona zredukowana, do zabezpieczenia na czas inwestycji
10	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	168	53	7.0/10.0	10.0			pod napowietrzną linią energetyczną, korona zredukowana, ślady po usuniętym jednym z przewodników z odrostami pniowymi, posusz korony 20%, ubytki mechaniczne kory na pniu, do zabezpieczenia na czas inwestycji
13	Aesculus hippocastanum	kasztanowiec biały	215	68	7.0/13.0	9.0			czubek korony obcięty, posusz korony 10%, obłamane gałęzie, do zabezpieczenia na czas inwestycji
18	Acer platanoides	klon pospolity	102	32	6.0/6.0	12.0			korona zredukowana od strony sąsiedniej latarni, do zabezpieczenia na czas inwestycji
21	Acer platanoides	klon pospolity	68	22	4.0/4.0	10.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
22	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	86	27	5.0/5.0	14.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
23	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	86	27	5.0/5.0	14.0			pień pochylony pod kątem ok. 80 st., do zabezpieczenia na czas inwestycji
25	Acer platanoides	klon pospolity	83, 58	26, 18	8.0/7.5	do 16.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
28	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	60	19	2.0/3.5	8.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
29	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	46	15	2.0/3.0	4.0		63	do zabezpieczenia na czas inwestycji

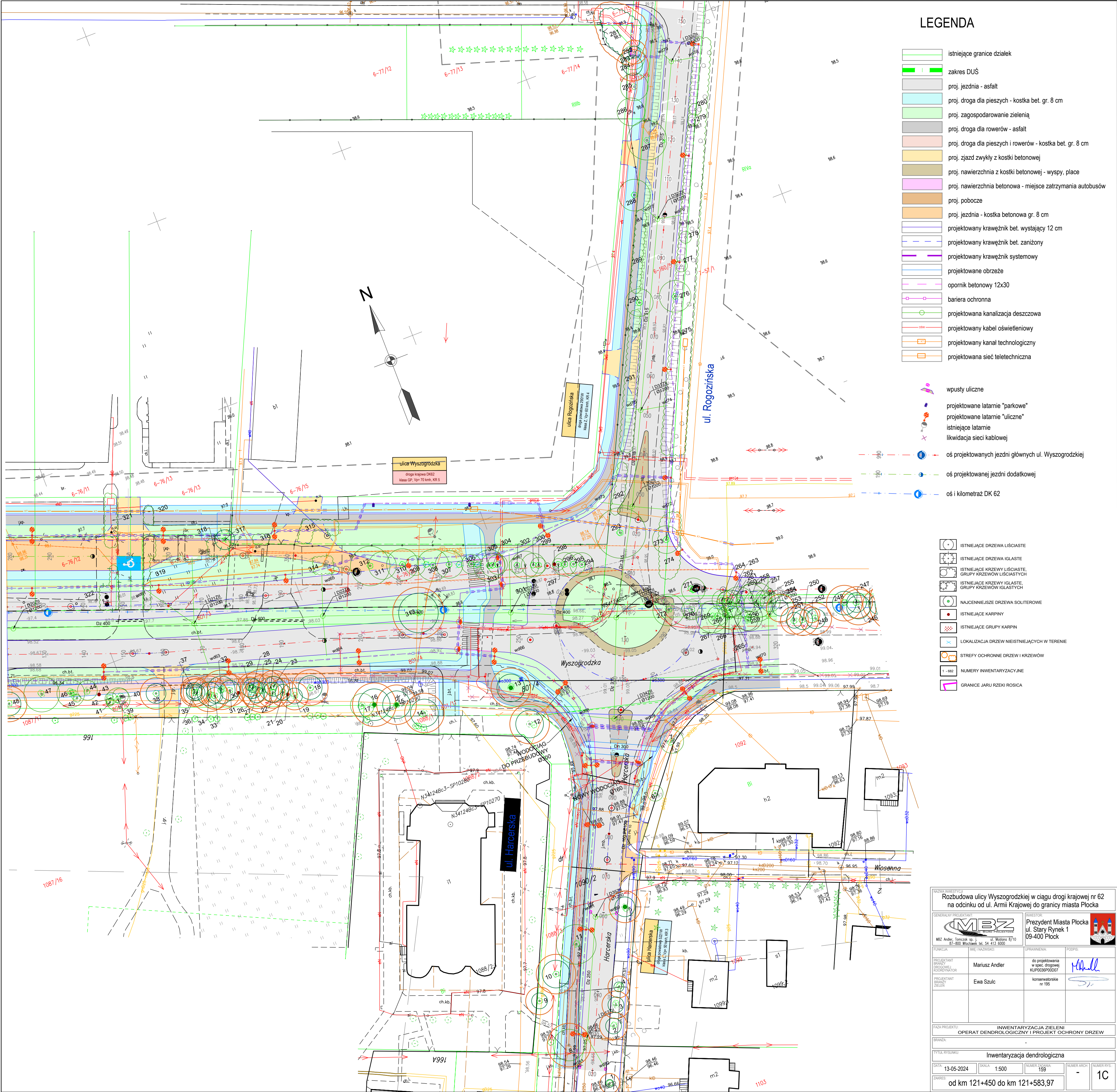
31	Acer platanoides	klon pospolity	65	21	5.0/4.0	10.0			u podstawy pnia ślad po usuniętym przewodniku o średnicy 20cm, do zabezpieczenia na czas inwestycji
32	Acer platanoides	klon pospolity	82, 62	26, 20	7.0/7.5	16.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
33	Acer platanoides	klon pospolity	49	16	4.0/3.0	9.0		74	do zabezpieczenia na czas inwestycji
34	Acer platanoides	klon pospolity	94, 76	30, 24	6.0/8.5	15.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
35	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	63	20	4.0/4.0	9.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
36	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	78	25	4.0/5.0	9.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
37	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	64	20	4.0/4.0	9.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
38	Acer platanoides	klon pospolity	77	25	5.0/5.0	8.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
48	Acer negundo	klon jesionolistny	104	33	6.0/6.0	9.0			korona zdeformowana cięciami w sąsiedztwie napowietrznej linii energetycznej, do zabezpieczenia na czas inwestycji
75	Tilia cordata	lipa drobnolistna	108, 112	34, 36	10.0/10.0	16.0			rośnię na skarpie rowu, drzewo w dobrym stanie, do zabezpieczenia na czas inwestycji
76	Tilia cordata	lipa drobnolistna	117	37	6.0/7.0	10.0			rośnię na skarpie rowu, odrosty korzeniowe, do zabezpieczenia na czas inwestycji
77	Tilia cordata	lipa drobnolistna	118	38	7.0/7.0	10.0			rośnię na skarpie rowu, odrosty korzeniowe, do zabezpieczenia na czas inwestycji
78	Acer platanoides	klon pospolity	120	38	6.0/7.0	12.0			rośnię na skarpie rowu, niewielka dziupla na pniu, do zabezpieczenia na czas inwestycji
80	Tilia cordata	lipa drobnolistna	58, 95	18, 30	5.0/8.5	8.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
81	Salix fragilis	wierzba krucha	315	100	14.0/19.0	18.0			rośnię na skarpie rowu, posusz korony 15%, porażona jemiota, do zabezpieczenia na czas inwestycji
82	Populus alba	topola biała	370	118	12.0/22.0	18.0			rośnię na skarpie rowu, rozgałęziona na 4 przewodniki na wysokości ok. 150cm, porażona jemiota, do zabezpieczenia na czas inwestycji
Operat dendrologiczny ⁸³	Populus xeuramericana cv. Robusta	topola niekłańska	316	101	12.0/19.0	18.0			rośnię na skarpie rowu, do zabezpieczenia na czas inwestycji
85	Acer pseudoplatanus	klon jawor	100, 108, 102	32, 34, 32	7.0/10.0	10.0			rośnię na skarpie rowu, do zabezpieczenia na czas inwestycji

159	Tilia cordata	lipa drobnolistna	123	39	9.0/7.0	11.0			rozłożysta, do zabezpieczenia na czas inwestycji
160	Tilia cordata	lipa drobnolistna	124	39	9.0/7.5	13.0			rozłożysta, do zabezpieczenia na czas inwestycji
161	Quercus rubra	dąb czerwony	155	49	11.0/9.0	12.0			rozłożysty, do zabezpieczenia na czas inwestycji
166	Salix fragilis	wierzba krucha	228	73	12.0/14.0	13.0			rozłożysta, jeden z głównych pni ścięty na wys. 6 m, ścięte pnie o średnicach 25, 28 cm, do zabezpieczenia na czas inwestycji
313	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	158	50	10.0/9.5	15.0			drzewo w dobrym stanie, do zabezpieczenia na czas inwestycji
443	Acer negundo	klon jesionolistny	106	34	6.0/6.0	15.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
667	Salix fragilis	wierzba krucha	94	30	4.0/6.0	15.0		150	do zabezpieczenia na czas inwestycji
668	Salix fragilis	wierzba krucha	86	27	4.0/5.0	15.0		143	do zabezpieczenia na czas inwestycji
671	Salix fragilis	wierzba krucha	145	46	5.0/9.0	15.0		197	do zabezpieczenia na czas inwestycji
693	Populus alba	topola biała	200	64	7.0/12.0	17.0		256	ładne drzewo, do zabezpieczenia na czas inwestycji
778	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	89, 82, 78	28, 26, 25	10.0/8.0	17.0			posusz korony 20%, do zabezpieczenia na czas inwestycji
793	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	135	43	7.0/8.0	14.0			do zabezpieczenia na czas budowy
823	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	75, 107	24, 34	9.0/6.5	16.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
826	Acer negundo	klon jesionolistny	72	23	8.0/4.0	13.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji
840	Acer negundo	klon jesionolistny	70, 175, 96	22, 56, 31	11.0/16.0	13.0			rozłożysty, do zabezpieczenia na czas inwestycji
892	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	37, 53	12, 17	6.0/5.0	10.0			do zabezpieczenia na czas inwestycji

3.7. Tabela 4. Drzewa do zabiegów sanitarnych/pielęgnacyjnych

L.p.	Łacińska nazwa gatunkowa	Polska nazwa gatunkowa	Obwód pnia (cm)	Średnica pnia (cm)	Średnica korony (m)	Wysokość (m)	Powierzchnia krzewów/ podrostów (m2)	Obwód pnia na wys. 5 cm (cm)	Ocena stanu fitosanitarnego, uwagi, kolizje
4	Acer platanoides	klon pospolity	25	8	2.5	3.0		32	młode nasadzenie, korona nisko posadowiona (na wys. ok. 130 cm), będzie w kolizji ze skrajnią, do cięć formujących
10	Fraxinus excelsior	jesion wyniosły	168	53	7.0	10.0			pod napowietrzną linią energetyczną, korona zredukowana, ślady po usunięciu jednym z przewodników z odrostami pniowymi, posusz korony 20%, ubytki mechaniczne kory na pniu, do zabezpieczenia na czas inwestycji
13	Aesculus hippocastanum	kasztanowiec biały	215	68	7.0	9.0			czubek korony obcięty, posusz korony 10%, obłamane gałęzie, do zabezpieczenia na czas inwestycji
50	Picea abies	świerk pospolity	78	25	7.0	10.0			korona sięga w skrajnię projektowanego ciągu pieszo-rowerowego, rośnie na terenie sąsiednim, do cięć formujących w związku z kolizją z projektowanym ciągiem pieszo-rowerowym
81	Salix fragilis	wierzba krucha	315	100	14.0	18.0			rośnie na skarpie rowu, posusz korony 15%, porażona jemiółą, do zabezpieczenia na czas inwestycji
82	Populus alba	topola biała	370	118	12.0	18.0			rośnie na skarpie rowu, rozgałęziona na 4 przewodniki na wysokości ok. 150cm, porażona jemiółą, do zabezpieczenia na czas inwestycji
672	Salix fragilis	wierzba krucha	185	59	6.0	15.0		254	posusz korony 15%, opiera się o nią obłamany pień z sąsiedniego drzewa
777	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	72, 116	23, 37	8.0	15.0			posusz korony 15%
778	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	89, 82, 78	28, 26, 25	10.0	17.0			posusz korony 20%, do zabezpieczenia na czas inwestycji
779	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	105	33	7.0	17.0			posusz korony 20%
786	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	42, 60, 65, 55, 22, 25, 38	13, 19, 21, 18, 7, 8, 12	6.0	10.0			wielopniowa, posusz korony 15%
788	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	94, 78, 42, 60, 79	30, 25, 13, 19, 25	8.0	12.0			posusz korony 30%
789	Robinia pseudoacacia	robinia akacjowa	122	39	8.0	10.0			posusz korony 30%

4. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

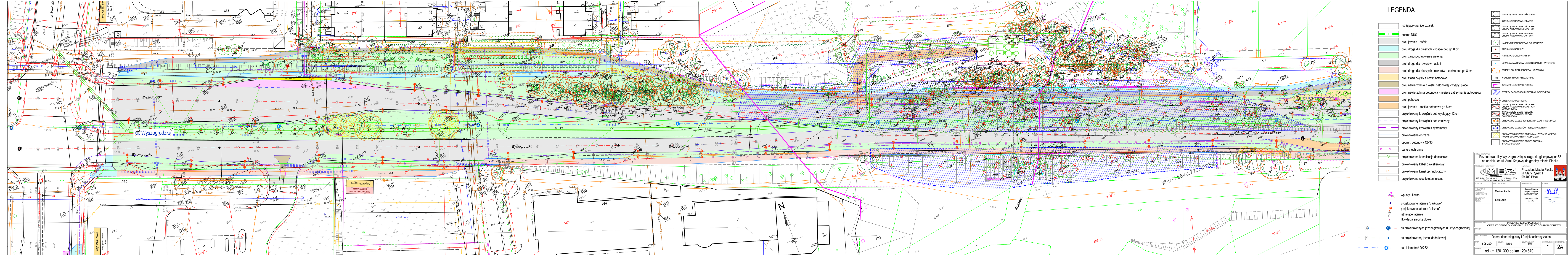


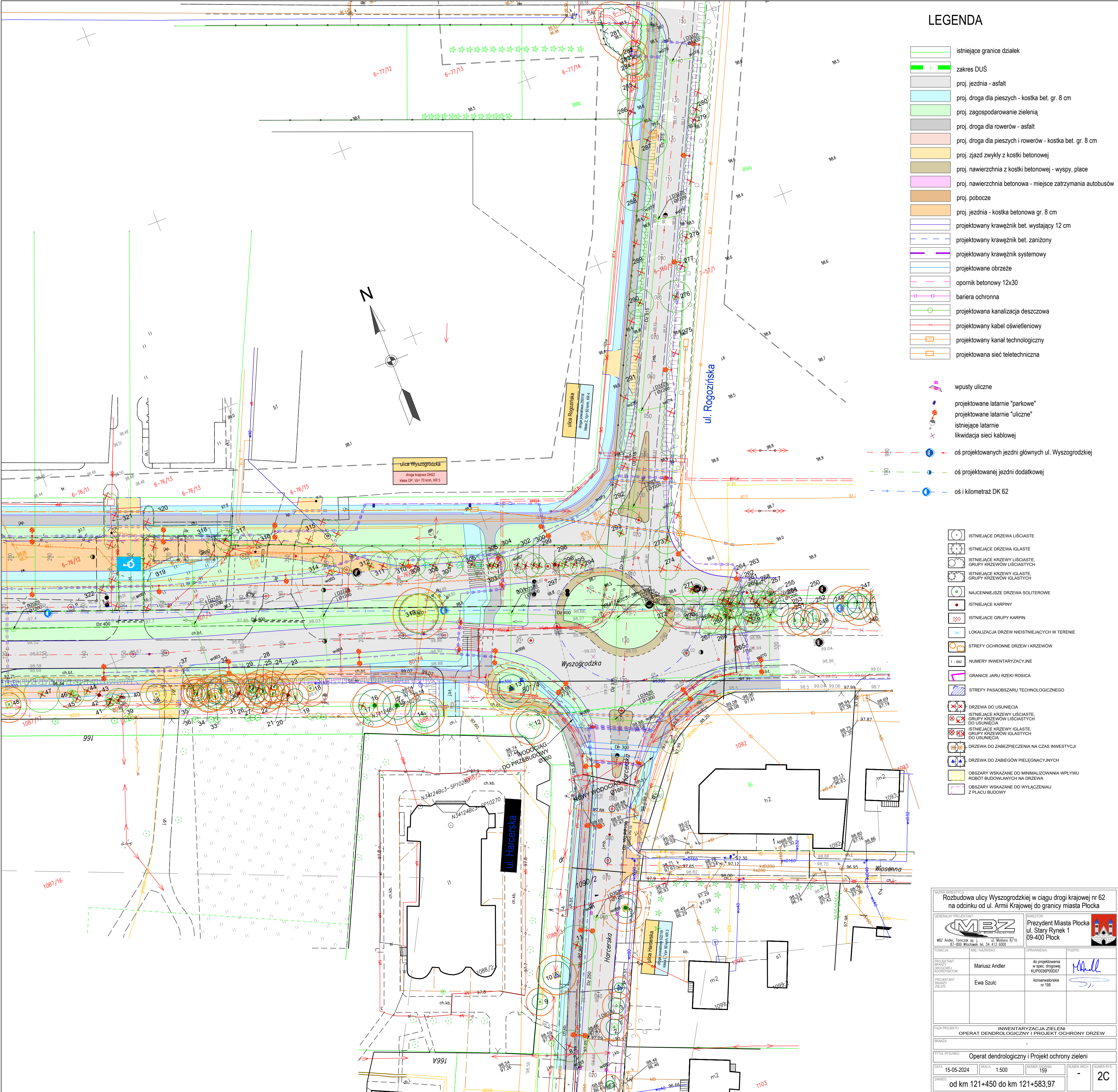
LEGENDA

- istniejące granice działek
- zakres DUŚ
- proj. jezdnia - asfalt
- proj. droga dla pieszych - kostka bet. gr. 8 cm
- proj. zagospodarowanie zielenią
- proj. droga dla rowerów - asfalt
- proj. droga dla pieszych i rowerów - kostka bet. gr. 8 cm
- proj. zjazd zwykły z kostki betonowej
- proj. nawierzchnia z kostki betonowej - wyspy, place
- proj. nawierzchnia betonowa - miejsce zatrzymania autobusów
- proj. pobocze
- proj. jezdnia - kostka betonowa gr. 8 cm
- projektowany krawężnik bet. wystający 12 cm
- projektowany krawężnik bet. zaniżony
- projektowany krawężnik systemowy
- projektowane obrzeże
- opornik betonowy 12x30
- bariera ochronna
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowany kabel oświetleniowy
- projektowany kanał technologiczny
- projektowana sieć teletechniczna
- wpusty uliczne
- projektowane latarnie "parkowe"
- projektowane latarnie "uliczne"
- istniejące latarnie
- likwidacja sieci kablowej
- oś projektowanych jezdni głównych ul. Wyszogrodzkiej
- oś projektowanej jezdni dodatkowej
- oś i kilometrąż DK 62

- ISTNIEJĄCE DRZEWIA LIŚCIASTE
- ISTNIEJĄCE DRZEWIA IGŁASTE
- ISTNIEJĄCE KRZEWY LIŚCIASTE, GRUPY KRZEWÓW LIŚCIASTYCH
- ISTNIEJĄCE KRZEWY IGŁASTE, GRUPY KRZEWÓW IGŁASTYCH
- NAJCENNIJSZE DRZEWIA SOLITEROWE
- ISTNIEJĄCE KARPINY
- ISTNIEJĄCE GRUPY KARPIN
- LOKALIZACJA DRZEW NIESTNIEJĄCYCH W TERENIE
- STREFY OCHRONNE DRZEW I KRZEWÓW
- NUMERY INWENTARYZACYJNE
- GRANICE JARU RZECI ROSICA

NAZWA INWESTYCJI Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ul. Armii Krajowej do granicy miasta Plocka			
GENERALNY PROJEKTANT MBZ MBZ Andler, Tomczak sp. z o.o. ul. Młotna 8/10 07-500 Mińsk Mazowiecki, tel. 54 413 6000		INWESTOR Prezydent Miasta Plocka ul. Stary Rynek 1 09-400 Plock	
FUNKCJA	MIĘ 1 NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT BRANŻY PROJEKTOWEJ KODOWYMIOTATOR	Mariusz Andler	do projektowania w spec. drogowej KUP0006P00007	
PROJEKTANT BRANŻY ZIELNI	Ewa Szulc	konserwatorskie nr 195	
FAZA PROJEKTU: INWENTARYZACJA ZIELNI OPERAT DENDROLOGICZNY I PROJEKT OCHRONY DRZEW			
BRANŻA:			
TYTUŁ RYSUNKU: Inwentaryzacja dendrologiczna			
DATA: 13-05-2024	SKALA: 1:500	NUMER ZADANIA: 159	NUMER RYS.: -
ZAKRES: od km 121+450 do km 121+583,97			1C





LEGENDA

- istniejące granice działek
- zakres DUŚ
- proj. jezdnia - asfalt
- proj. droga dla pieszych - kostka bet. gr. 8 cm
- proj. zagospodarowanie zielenią
- proj. droga dla rowerów - asfalt
- proj. droga dla pieszych i rowerów - kostka bet. gr. 8 cm
- proj. zjazd zwykły z kostki betonowej
- proj. nawierzchnia z kostki betonowej - wyspy, place
- proj. nawierzchnia betonowa - miejsce zatrzymania autobusów
- proj. pobocze
- proj. jezdnia - kostka betonowa gr. 8 cm
- projektowany krawężnik bet. wystający 12 cm
- projektowany krawężnik bet. zanizony
- projektowany krawężnik systemowy
- projektowane obrzeże
- opomnik betonowy 12x30
- bariera ochronna
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowany kabel oświetleniowy
- projektowany kanał technologiczny
- projektowana sieć teletechniczna
- wpusty uliczne
- projektowane latarnie "parkowe"
- projektowane latarnie "uliczne"
- istniejące latarnie
- likwidacja sieci kablowej
- oś projektowanych jezdni głównych ul. Wyszogrodzkiej
- oś projektowanej jezdni dodatkowej
- oś i kilometr DK 62

- ISTNIEJĄCE DRZEWIA LIŚCIASTE
- ISTNIEJĄCE DRZEWIA IGLASTE
- ISTNIEJĄCE KRZEWY LIŚCIASTE, GRUPY KRZEWÓW LIŚCIASTYCH
- ISTNIEJĄCE KRZEWY IGLASTE, GRUPY KRZEWÓW IGLASTYCH
- NAJCENNIJSZE DRZEWIA SOLITEROWE
- ISTNIEJĄCE KARPINY
- ISTNIEJĄCE GRUPY KARPIN
- LOKALIZACJA DRZEW NIESTNIEJĄCYCH W TERENIE
- STREFY OCHRONNE DRZEW I KRZEWÓW
- NUMERY INWENTARYZACYJNE
- GRANICE JARU RZĘKI ROSICA
- STREFY PASAOKSZARU TECHNOLOGICZNEGO
- DRZEWIA DO USUNIĘCIA
- ISTNIEJĄCE KRZEWY LIŚCIASTE, GRUPY KRZEWÓW LIŚCIASTYCH DO USUNIĘCIA
- ISTNIEJĄCE KRZEWY IGLASTE, GRUPY KRZEWÓW IGLASTYCH DO USUNIĘCIA
- DRZEWIA DO ZABEZPIECZENIA NA CZAS INWESTYCJI
- DRZEWIA DO ZABIEGÓW PIELĘGNACYJNYCH
- OBSZARY WSKAZANE DO MINIMALIZOWANIA WPŁYWU ROBÓT BUDOWLANYCH NA DRZEWIA
- OBSZARY WSKAZANE DO WYŁĄCZENIA Z PLACU BUDOWY

NAZWA INWESTYCJI Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ul. Armii Krajowej do granicy miasta Plocka			
GENERALNY PROJEKTANT MBZ Andler, Tomczak sp. z o.o. ul. Młotno 8/10 07-500 Mińsk Mazowiecki, tel. 54 413 6000		INWESTOR Prezydent Miasta Plocka ul. Stary Rynek 1 09-400 Plock	
FUNKCJA	IMI I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT BRANŻY PROJEKTOWEJ KONSERWATYTOR	Mariusz Andler	do projektowania w spec. drogowym KUP0036P00007	
PROJEKTANT BRANŻY ZIELENI	Ewa Szulc	konservatorskie nr 195	
FAZA PROJEKTU: INWENTARYZACJA ZIELENI OPERAT DENDROLOGICZNY I PROJEKT OCHRONY DRZEW			
BRANŻA:			
TYTUŁ RYSUNKU: Operat dendrologiczny i Projekt ochrony zieleni			
DATA:	SKALA:	NUMER ZADANIA:	NUMER ARCH:
15-05-2024	1:500	159	-
ZAKRES: od km 121+450 do km 121+583,97			NUMER RYS: 2C

NAZWA ELEMENTU	TECHNOLOGIA ROBÓT NA TERENIE ZESPOŁU PRZYRODNICZO – KRAJOBRAZOWEGO JARU RZeki ROSICY W PŁOCKU			
NAZWA INWESTYCJI	Rozbudowa ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ulicy Armii Krajowej do granicy miasta Płocka. Etap I – odcinek od ul. Armii Krajowej do ul. Harcerskiej (wraz ze skrzyżowaniem).			
ADRES	Miejscowość: Płock ul. Wyszogrodzka – droga krajowa nr 62			
LOKALIZACJA	Jednostka ewidencyjna: Miasto Płock [146201_1] Obręb 0001 [Podolszyce-Borowiczki] dz. nr: 294/45, 294/46, 294/56, 318, 801/4, 3188/76, 3190			
INWESTOR	Prezydent Miasta Płocka Pl. Stary Rynek 1 09-400 Płock			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	MBZ Andler, Tomczak sp. j. ul. Maślana 8/10 87 – 800 Włocławek			

<i>Funkcja</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>
Projektant branży drogowej - koordynator	Mariusz Andler	drogowej KUP/0036/POOD/07	08-04-2024	

Włocławek, 08 kwiecień 2024r.

SPIS TREŚCI
ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

1. Podstawa opracowania	3
2. Uzasadnienie i zakres opracowania	3
3. Opis stanu istniejącego	3
4. Opis stanu projektowanego/technologia prac	4
5. Rozwiązania alternatywne	5
6. Pasy technologiczne	5

1. Podstawa opracowania

Niniejsze opracowanie zostało sporządzone w oparciu o:

- Umowę Nr 187/WIR/Z/1733/2022 zawartą w dniu 30 listopada 2022r. z Gminą – Miasto Płock z siedzibą w Płocku przy placu Stary Rynek 1;
- Opis Przedmiotu Zamówienia;
- Koncepcję projektową dla przedmiotowej inwestycji;
- Wytyczne Inwestora;
- Mapę sytuacyjno-wysokościową przeznaczoną dla celów projektowych;
- Własne prace terenowe;
- Zarządzenie Nr 2738/2021 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 14 października 2021 r. w sprawie: ustalenia zasad ochrony zieleni przy planowaniu i realizacji inwestycji miejskich oraz powołania Zespołu do spraw gospodarowania zielenią w procesie inwestycyjnym wraz z załącznikiem nr 2.

2. Uzasadnienie i zakres opracowania

Planowana inwestycja polegać będzie na rozbudowie ulicy Wyszogrodzkiej w ciągu drogi krajowej nr 62 na odcinku od ulicy Armii Krajowej do granicy miasta Płocka wraz z infrastrukturą techniczną.

Realizacja przedmiotowego zamierzenia budowlanego przyczyni się do poprawy warunków komunikacyjnych w rejonie jego budowy oraz, co jest z tym związane, przyczyni się do poprawy warunków bytowych mieszkańców i użytkowników terenów przyległych do przedmiotowego obszaru.

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w granicach administracyjnych miasta Płocka oraz gminy Słupno. Ulica Wyszogrodzka na granicy miasta Płocka z gminą Słupno przecina dolinę rzeki Rosicy – teren objęty ochroną jako Zespół Przyrodniczo Krajobrazowy Jaru rzeki Rosicy na mocy Uchwały nr 459/XXVII/2021 Rady Miasta Płocka z dnia 28 stycznia 2021 r. w sprawie *Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy* w Płocku.

Wobec powyższego następuje kolizja inwestycji z ww. terenem objętym prawną ochroną przyrody, a niniejsze opracowanie zostało wykonane w celu przedstawienia prac koniecznych do zrealizowania w terenie ochrony przyrody oraz uzyskania uzgodnienia organu ustanawiającego daną formę ochrony przyrody, w tym przypadku z Radą Miasta Płocka.

Prace budowlane zaplanowane w terenie Zespołu Jaru rzeki Rosicy zostały zaplanowane w możliwie najmniej ingerujący w teren ochrony przyrody sposób. Jednak, aby zapewnić właściwe funkcjonowanie drogi krajowej nr 62 na przedmiotowym odcinku, niezbędna jest ingerencja w przedmiotowy teren, m. in. ze względu na konieczność przebudowy obiektu inżynierskiego na rzece Rosicy i wykonania nowego wylotu projektowanej kanalizacji deszczowej do rzeki Rosicy.

Szczegóły ochrony zieleni na terenie objętym prawną ochroną przyrody zostały przedstawione w odrębnym opracowaniu pn. „Inwentaryzacja zieleni, operat dendrologiczny i projekt ochrony drzew”.

3. Opis stanu istniejącego

Istniejąca ulica Wyszogrodzka na przebudowywanym odcinku to droga klasy G, o przekroju jednojezdniowym dwupasowym o szerokości 7 m. Jest to droga wylotowa z Płocka na Warszawę i Nowy Dwór Mazowiecki. Jezdnia posiada przekrój poprzeczny daszkowy. Na przeważającym odcinku występuje odwodnienie powierzchniowe. Po północnej stronie jezdni występuje pobocze gruntowe oraz rów, po południowej stronie jezdni ograniczona jest krawężnikiem betonowym wraz z chodnikiem, za którym usytuowane są rowy. Odwodnienie odbywa się poprzez ścieki podchodnikowe. Pod istniejącą jezdnią znajduje się przepust żelbetowy dwururowy wzdłuż rzeki Rosicy. Na odcinku ul. Wyszogrodzkiej objętej opracowaniem występują 2 skrzyżowania zwykłe czterewłotowe: z ul. Morelową i Szlachecką oraz Harcerską i Rogozińską.

Ul. Wyszogrodzka na przebudowywanym fragmencie zlokalizowana jest na terenie osiedli Podolszyce i Imielnica w Płocku, w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oraz hurtowni i punktów usługowych. Projektowana jezdnia północna na terenie Płocka zajmie tereny niezabudowane przeznaczone w miejscowym planie zagospodarowania miasta Płocka pod drugą jezdnię ul. Wyszogrodzkiej, zaś na terenie gminy Słupno zajmie tereny hurtowni budowlanych oraz salonów samochodowych. Jar rzeki Rosicy graniczący z przedmiotową inwestycją znajduje się na terenie Zespołu Przyrodniczo – Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy ustanowionego Uchwałą Nr 459/XXVII/2021 Rady Miasta Płocka z dnia 28 stycznia 2021 r. w sprawie *Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy*" w Płocku. Projekt nie przewiduje wyburzeń obiektów kubaturowych trwale związanych z gruntem. Projektowana ulica koliduje z drzewami. Niska i wysoka zieleń kolidująca z inwestycją zostanie przeznaczona do wycięcia.

4. Opis stanu projektowanego/technologia prac

W zakres inwestycji na terenie Zespołu Jaru rzeki Rosicy wchodzi następujące prace budowlane:

- przebudowa zjazdu o nawierzchni z kostki betonowej,
- przebudowa obiektu inżynierskiego na rzece Rosicy,
- regulacja skarp rzeki w celu dostosowania do zaprojektowanego obiektu mostowego,
- budowa sieci kanalizacji deszczowej wraz z urządzeniami,
- wycinka drzew i krzewów.

Branża drogowa

- Rozbiórka istniejącego zjazdu o nawierzchni betonowej
- Roboty ziemne związane z wykonaniem koryta pod warstwy konstrukcyjne zjazdu
- Budowa zjazdu o nawierzchni z kostki betonowej

Branża sanitarna

W części wschodniej wymieniony zostanie działający obecnie piaskownik oraz wylot na nowoczesne urządzenia podczyszczające w tym osadnik i separator substancji ropopochodnych. Po stronie zachodniej wybudowany zostanie nowy układ podczyszczania i nowy wylot do rzeki Rosicy. Całość prac w tym roboty ziemne i montażowe prowadzone będą z zachowaniem ochrony środowiska. Prace składać będą się z robót:

- przygotowawczych,
- pomiarowych,
- ziemnych,
- montażowych.

Branża mostowa

- Rozbiórka istniejącego nasypu wraz z przepustem
- Wbicie ścianek szczelnych
- Wykonanie platformy roboczej pod wjazd palownicy
- Wykonanie pali fundamentowych
- Wykonanie fundamentów
- Montaż konstrukcji nośnej mostu
- Wykonanie muru oporowego z gruntu zbrojonego z jednoczesnym wykonywaniem zasyпки inżynierskiej
- Wykonanie wieńca żelbetowego na wlotach konstrukcji
- Wykonanie odwodnienia nad konstrukcją
- Wykonanie nasypów i elementów drogi na obiekcie.
- Wykonanie umocnień skarp i odprowadzenia wody z drenaży.

- Uporządkowanie terenu pod i wokół obiektu

5. Rozwiązania alternatywne

Z uwagi na zakres planowanej Inwestycji, położenie/lokalizację istniejącej ulicy Wyszogrodzkiej w Płocku, możliwości techniczne i technologiczne realizacji robót budowlanych, stwierdza się, iż brak jest rozwiązań alternatywnych, umożliwiających przeprowadzenie Inwestycji poza terenem Zespołu Przyrodniczo - Krajobrazowego Jaru Rzeki Rosicy lub w sposób mniej ingerujący w teren objęty ochroną. Zaprojektowany przebieg dodatkowej jezdni północnej ul. Wyszogrodzkiej stanowi najbardziej optymalne rozwiązanie projektowe pod kątem możliwości technicznych, warunkujących dowiązanie do istniejącej jezdni oraz ze względów środowiskowych (ograniczenie zakresu planowanej wycinki drzew i krzewów w Jarze Rzeki Rosicy poprzez zawężenie pasa rozdziału pomiędzy jezdniami).

Dodatkowo ukształtowanie terenu wraz z kierunkiem zlewni, zarówno z zachodniej, jak i wschodniej części ul. Wyszogrodzkiej, kieruje wody opadowe na teren Zespołu Jar rzeki Rosicy. Jest to naturalny i zarazem jedyny możliwy kierunek spływu wody deszczowej i roztopowej z przebudowywanej ulicy, jak i osiedla mieszkaniowego – stąd prace polegające na wykonaniu nowego wylotu do rzeki Rosicy mogą zostać zrealizowane wyłącznie na terenie przedmiotowego Zespołu.

6. Pasy technologiczne

W obrębie projektowanych robót ziemnych i robót budowlanych – mostowych, nawierzchni utwardzonych lub projektowanych sieci infrastruktury technicznej, a także w ich bliskim sąsiedztwie, ustalono niezbędne pasy/obszary technologiczne.

Pasy/obszary technologiczne należy wyznaczyć w dostosowaniu do zasięgu przewidywanych robót, w tym w obrębie obszaru chronionego Jaru Rzeki Rosicy. Wyznaczone pasy/obszary technologiczne stanowią miejsca koniecznej wycinki drzew pod przewidywane roboty budowlane, przede wszystkim dla zapewnienia dostępności niezbędnej dla zastosowanego sprzętu mechanicznego, środków transportu materiałów budowlanych, ewentualnie ich czasowego składowania itp.

Dla zapewnienia możliwie najmniejszej ingerencji w obszar chroniony, zasięg wyznaczonych pasów/obszarów technologicznych został zminimalizowany do niezbędnych potrzeb realizacyjnych. Należy jednak mieć na uwadze, iż ze względu na utrudnioną dostępność terenu powodowaną dużym nachyleniem zboczy jaru i nasypów drogi, dużą podmokłością terenu oraz możliwością rozszerzenia zakresu terenu wymagającego umocnienia na podstawie decyzji – pozwolenia wodnoprawnego, na etapie realizacji mogą wystąpić zmiany, powodujące konieczność poszerzenia obszaru robót.

W celu maksymalnej ochrony Jaru Rzeki Rosicy przewiduje się także ograniczenia zasięgu pasów/obszarów technologicznych w części jaru od strony południowej względem przebudowywanej drogi. Zakłada się, iż na potrzeby planowanych robót budowlanych i niezbędnej wycinki drzew i krzewów w tym obszarze, dostęp do obszaru budowy od strony południowej względem ulicy Wyszogrodzkiej będzie realizowany od strony północnej przez istniejący/przebudowywany przepust, z wykorzystaniem istniejącego zjazdu z ulicy Wyszogrodzkiej. Pozwoli to uniknąć wyznaczania i budowy drogi technologicznej na czas budowy w południowej części jaru.

Roboty budowlane obszarze Zespołu będą szczególnie trudne z uwagi na duże różnice wysokościowe terenu – skrajne rzędne terenu wynoszą ok. 10 m - pomiędzy poziomem wiaduktu 90.86 m a poziomem rzeki Rosicy 81.1 m. Wyznaczone pasy/obszary technologiczne stanowią minimalny zakres terenu przewidywanych robót budowlanych, ale na obecnym etapie nie można wykluczyć konieczności weryfikacji ich zasięgu podczas budowy. Przyczyną mogą być przede wszystkim trudności prowadzenia robót budowlanych przy wymienionym dużym zróżnicowaniu wysokościowym terenu, jak również z uwagi na trudności związane z podmokłością terenu. Mając na uwadze wymienione problemy przewidziano, iż obsługa terenu budowy w tym obszarze

będzie się odbywała od strony północnej drogi, z wykorzystaniem istniejącego zjazdu z ul. Wyszogrodzkiej.
Pozwoli to uniknąć dodatkowej wycinki drzew od strony południowej ulicy Wyszogrodzkiej.