

BUDOWA DROGI SERWISOWEJ W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NA ODCINKU OZNACZONYM JAKO 6KD-L OD RONDA ALICJI KARŁOWSKIEJ-KAMAZOWEJ DO DROGI 3KD-L W POZNANIU

BRANŻA **DROGOWA**

INWESTOR **ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
UL. WILCZAK 17
61-623 POZNAŃ**

DATA WYKONANIA **STYCZEŃ 2025**

Funkcja	Nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Podpis
Projektant:	mgr inż. Filip Kruszewski	WKP/0352/POOD/18 Specjalność inżynierska drogowa	
Opracowała:	mgr inż. Joanna Strzelczyk	-	
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Wilk	WKP/0119/POOD/18 Specjalność inżynierska drogowa	

EGZ.

Spis treści

1. Cel i zakres opracowania	3
1.1 Przedmiot i cel opracowania.....	3
1.2 Inwestor	3
1.3 Podstawa opracowania.....	3
1.4 Parametry techniczne	3
2. Stan istniejący.....	4
3. Stan projektowany.....	4
4. Przekrój normalny.....	4
4.1 Konstrukcja nawierzchni jezdni bitumicznej (KR3)	4
4.2 Konstrukcja nawierzchni zjazdów z kostki betonowej oraz wyniesionego skrzyżowania	5
4.3 Konstrukcja nawierzchni zjazdów w ciągu chodnika	5
4.4 Konstrukcja nawierzchni chodnika	5
4.5 Konstrukcja nawierzchni opaski.....	5
5. Sposób wykonania robót.....	5
6. Załączniki.....	6

1. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

1.1 Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest określenie zakresu budowy drogi serwisowej na odcinku drogi oznaczonej jako 6KD-L na długości od ronda Alicji Karłowskiej-Kamazowej do drogi 3KD-L w Poznaniu.

1.2 Inwestor

DWORSKA PROSTA S.A.

UL. KIEŁCZEWSKA NR 70

51-354 WROCŁAW

1.3 Podstawa opracowania

- Ustalenia przekazane przez Zleceniodawcę – Inwestora,
- Mapa numeryczna zasadnicza z uzbrojeniem w skali 1:500 opracowana przez Zarząd Geodezji i Katastru Miejskiego GEOPOZ w Poznaniu,
- Pomiary własne oraz wstępna inwentaryzacja urządzeń drogowych wykonane w terenie,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku "Prawo budowlane" (t.j. Dz. U. 2023 poz. 682 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz.U. 2023 poz. 645 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. 2022 poz. 1518),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (t.j. Dz.U. 2019 poz. 2311 z późn. zm.),
- „Standardy Dostępności Miasta Poznania”, załącznik do Zarządzenia nr 817/2018/P Prezydenta miasta Poznania,
- Uchwała nr LII/692/V/2009 Rady Miasta Poznania z dnia 7 kwietnia 2009 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru „Naramowice - ul. Karpia” w Poznaniu.

1.4 Parametry techniczne

Droga 3KD-L:

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| - klasa drogi | - lokalna „L” |
| - prędkość projektowa | - 50 km/h |
| - szerokość jezdni | - min. 6,0 m |
| - szerokość chodników | - 2,00 (wschodni min. 2,25m) |

Droga 6KD-L:

- | | |
|-----------------------|---------------|
| - klasa drogi | - lokalna „L” |
| - prędkość projektowa | - 50 km/h |
| - szerokość jezdni | - min. 6,0 m |
| - szerokość chodników | - 2,00. |

Droga 9KD-L:

- | | |
|---|---------------|
| - klasa drogi | - lokalna „L” |
| - szerokość w liniach rozgraniczających | - 18,00 m |
| - prędkość projektowa | - 50 km/h |
| - szerokość jezdni | - min. 6,0 m |
| - szerokość chodników | - 2,00. |

2. STAN ISTNIEJĄCY

Obecnie w miejscu projektowanego odcinka drogi 6KD-L znajduje się nieużytek gruntowy dziko zarośnięty mniejszymi drzewami, krzewami i trawą.

3. STAN PROJEKTOWANY

Projektowana ulica poprowadzona będzie od istniejącego wylotu z ronda Alicji Karłowskiej-Kamazowej do skrzyżowania z drogą 3KD-L i posiadać będzie jezdnię o szerokości 6,50 m o nawierzchni bitumicznej zwymiarowanej na ruch KR3. Po stronie północnej od projektowanej ulicy został przewidziany chodnik o szerokości 2,0 oddzielony od jezdni 0,5m opaską. Skrzyżowanie z drogą 3KD-L zostanie wykonane jako skrzyżowanie wyniesione, wykonane z kostki betonowej. Dodatkowo z kostki betonowej zaprojektowano również zjazd do obiektu inwestora (dz. 7/28).

4. PRZEKRÓJ NORMALNY

4.1 Konstrukcja nawierzchni jezdni bitumicznej (KR3)

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S grubości 5 cm,
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W grubości 5 cm,
- podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P grubości 7 cm,
- podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 20cm,
- warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$ grubości 15cm.

Nawierzchnia jezdni zostanie ograniczona krawężnikami betonowymi ciężkimi o wymiarach 20 x 30 cm ułożonymi na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm i ławie betonowej (C12/15) z oporem, oraz za pomocą betonowego opornika zatopionego o wymiarach 12 cm x 25 cm ułożonym na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm i ławie betonowej (C12/15) z oporem.

DROMOST sp. z o.o.

4.2 Konstrukcja nawierzchni zjazdów z kostki betonowej oraz wyniesionego skrzyżowania

- betonowa kostka brukowa dwuteowa koloru szarego gr. 8 cm z betonu wibroprasowanego,
- podsypka cementowo - piaskowa grubości 3 cm,
- podbudowa z mieszanki niezwiązanej (kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm) grubości 25 cm wg PN-EN-13285,
- warstwa piasku grubości 10 cm.

4.3 Konstrukcja nawierzchni zjazdów w ciągu chodnika

- betonowa kostka brukowa prostokątna 10x20 cm koloru szarego gr. 8 cm z betonu wibroprasowanego,
- podsypka cementowo - piaskowa grubości 3 cm,
- podbudowa z mieszanki niezwiązanej (kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm) grubości 25 cm wg PN-EN-13285,
- warstwa piasku grubości 10 cm.

4.4 Konstrukcja nawierzchni chodnika

- Betonowa płyta chodnikowa 50x50 cm koloru szarego grubości 7 cm z betonu wibroprasowanego,
- Podsypka cementowo – piaskowa grubości 3 cm,
- Podbudowa z betonu C 8/10 grubości 10 cm,
- Warstwa piasku grubości 10 cm.

Chodnik zostanie ograniczony za pomocą obrzeży betonowych o wymiarach 8 cm x 30 cm ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm i ławie betonowej (C12/15) z oporem.

4.5 Konstrukcja nawierzchni opaski

- Kostka kamienna granitowa surowołupana o wymiarach 9x11,
- Podsypka cementowo – piaskowa grubości 3 cm,
- Podbudowa z betonu C 8/10 grubości 10 cm,
- Warstwa piasku grubości 10 cm.

Szczegóły konstrukcji nawierzchni na rysunku „przekroje normalne”.

5. SPOSÓB WYKONANIA ROBÓT

Roboty ziemne (dowóz gruntu do wykonania korpusu drogowego oraz odwóz gruntu z wykonania koryta) zostaną wykonane koparkami z przewozem gruntu samochodami wywrotkami. Ilości robót ziemnych zostaną obliczone tabelarycznie na etapie projektu wykonawczego. Rodzaj sprzętu, jaki zostanie użyty do budowy oraz odległości transportu uzależnione są od możliwości wykonawcy robót. Roboty ziemne nie zostaną zbilansowane – grunt z koryta nawierzchni (nasyp niekontrolowany oraz ziemia urodzajna) nie nadaje się do wbudowania w korpus drogowy. Grunt do wykonania nowych nasypów oraz podsypki i nawierzchni żwirowej jest określony w Polskiej Normie, należy zastosować go jako grunt kwalifikowany (grunt przepuszczalny – żwir, pospółka) o określonych parametrach zgodnie z PN. Roboty ziemne należy wykonać wg następujących norm:

- PN-S-02205 "Drogi samochodowe. Roboty ziemne. Wymagania i badania",
- PN-68/B-06050 "Roboty ziemne budowlane. Wymagania w zakresie wykonania i badania przy odbiorze",
- BN-77/8931-12 "Oznaczenie wskaźnika zagęszczenia gruntu".

Zwraca się uwagę na zachowanie szczególnej ostrożności przy prowadzeniu robót ziemnych w pobliżu uzbrojenia terenu. Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń wydanych w warunkach technicznych i uzgodnieniach gestorów sieci. Na określonych obszarach w rejonie istniejącego uzbrojenia – roboty ziemne wykonać ręcznie. Wszystkie materiały użyte do budowy, oraz sposób wykonania robót winny odpowiadać wymaganiom norm państwowych, posiadać znak „CE”, być umieszczonymi w określonym przez Komisję Europejską wykazie wyrobów mających niewielkie znaczenie dla zdrowia lub oznakowanymi znakiem budowlanym z zastrzeżeniem, że nie podlegają one obowiązkowi oznakowania „CE”.

Właściciele urządzeń muszą być poinformowani o rozpoczęciu robót, a prowadzenie robót ziemnych w terenie o dużej ilości istniejącego uzbrojenia winno być poprzedzone przekopami próbnymi mającymi na celu sprawdzenie ich przebiegu (pomimo opracowania dokumentacji na aktualnych mapach geodezyjnych).

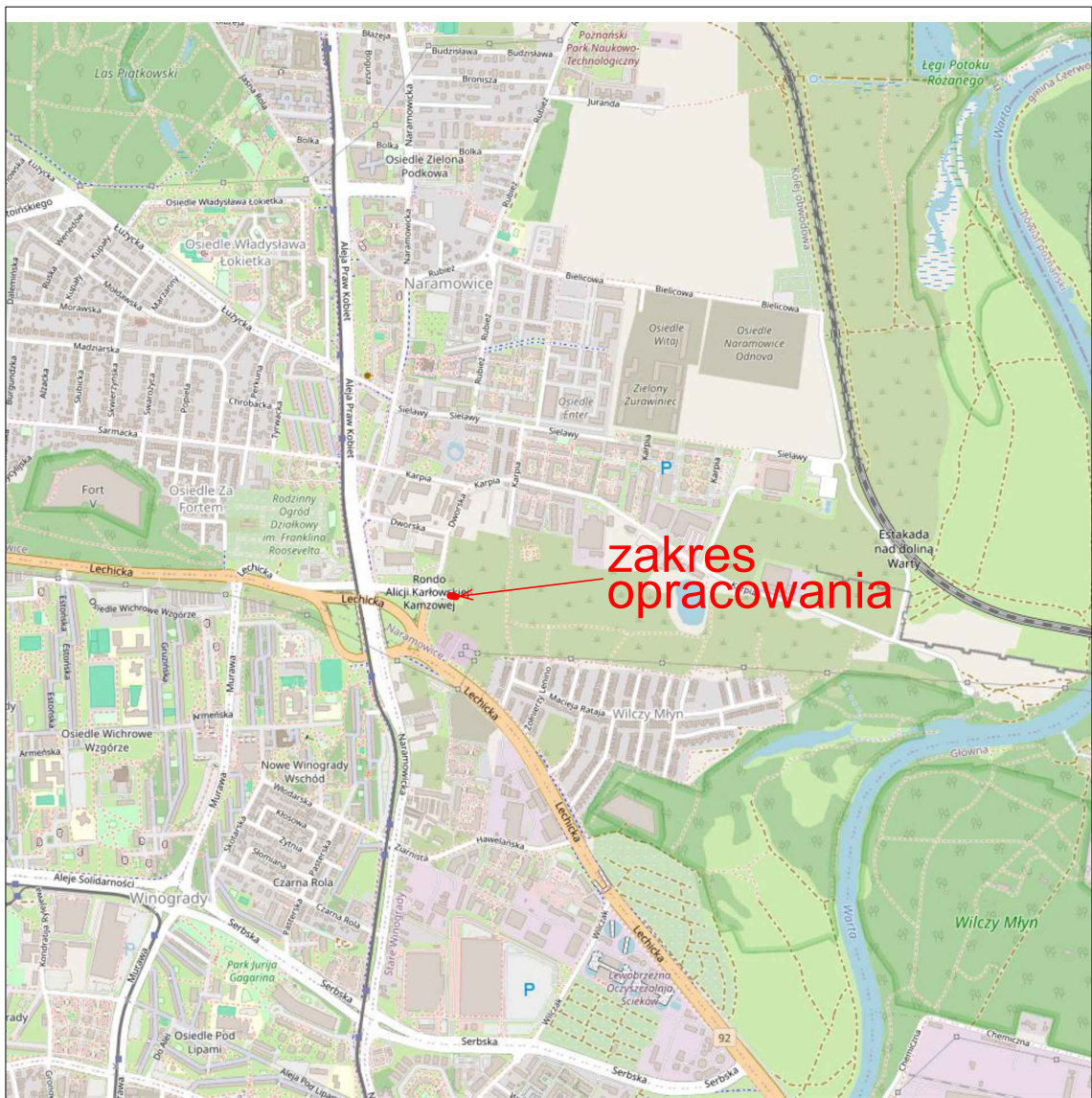
Uwaga:

Wykonawca robót ma bezwzględny obowiązek sprawdzenia rzędnych wysokościowych i usytuowania elementów terenu, porównania ich z projektowanymi rzędnymi zawartymi na planie sytuacyjnym, profilu i przekrojach. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości, należy niezwłocznie zawiadomić o nich projektanta przed przystąpieniem do robót drogowych. Powyższa uwaga dotyczy danych zawartych w projekcie wykonawczym.

6. ZAŁĄCZNIKI

- Rys. 1 Plan orientacyjny
Rys. 2 Plan zagospodarowania przestrzennego
Rys. 3 Przekroje normalne
Rys. 4 Przekrój podłużny
Rys. 5 Projekt stałej organizacji ruchu




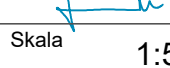
Tabela inwentaryzacji zieleni
Z.01 - Zieleń



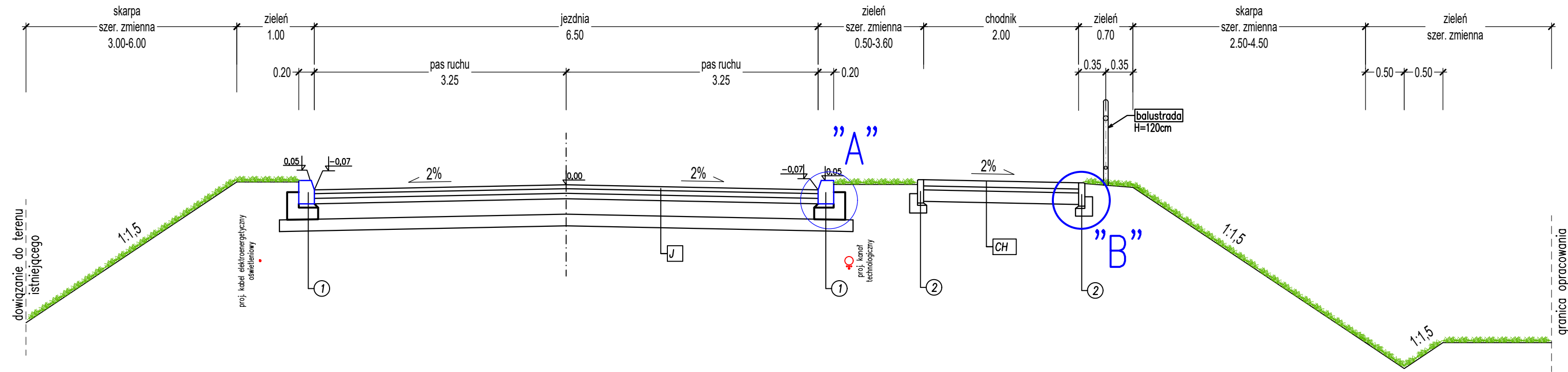
Wykonawca		DROMOST SP. Z O.O. UL. TRÓJPOLE 3b, 61-693 POZNAŃ TEL: +48 61 827-76-70, FAX: +48 61 827-76-71 REGON630536655 NIP781-00-42-784 KRS0000175056	Data 01.2025	
Inwestor	Zarząd Dróg Miejskich ul. Wilczak 17 61-623 Poznań		Stadium PB	
Budowa drogi serwisowej w ciągu drogi krajowej na odcinku oznaczonym jako 6KD-L od ronda Alicji Karłowskiej-Kamazowej do drogi 3KD-L w Poznaniu				
BRANŻA DROGOWA				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. F. Kruszewski	WKP/0352/POOD/18	Inżynieryjna drogowa	
Opracowujący	mgr inż. J. Strzelczyk	-	-	
Sprawdzający	mgr inż. T. Wilk	WKP/0119/POOD/18	Inżynieryjna drogowa	
PLAN ORIENTACYJNY				Skala 1:2000
				Nr rys. 1



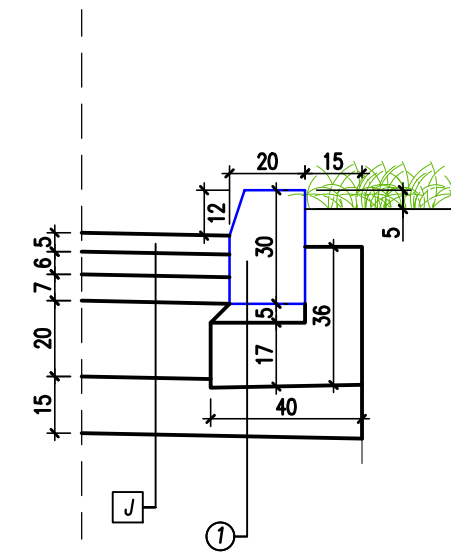
- OBJAŚNIENIA:
- ZAKRES OPRACOWANIA
 - ISTN. GRANICE I NUMERY DZIAŁEK
 - PROJ. OSIE
 - PROJ. KRAWĘŻNIK DROGOWY 20x30
 - PROJ. OPASKA SZEROKOŚCI 50 CM Z KOSTKI GRANITOWEJ SUROWOLUPANEJ 9/11CM
 - PROJ. KRAWĘŻNIK 20x30 OBNIŻONY DO 2 CM
 - PROJ. OPORNIK DROGOWY
 - PROJ. OBRZEŻE CHODNIKOWE 8x30
 - ISTN.. KRAWĘDZIE
 - ISTN. NAWIERZCHNIA CHODNIKA
 - ISTN. NAWIERZCHNIA JEZDNI
 - ISTN. NAWIERZCHNIA JEZDNI DO PRZEBUDOWY WG. RYS. PROFILU PODŁUŻNEGO
 - ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI
 - PROJ. NAWIERZCHNIA BITUMICZNA JEZDNI (KR3)
 - PROJ. NAWIERZCHNIA WYNIESIONEGO SKRZYŻOWANIA
 - PROJ. NAWIERZCHNIA CHODNIKA Z PŁYT 50X50X7, KOLORU SZAREGO
 - PROJ. NAWIERZCHNIA CHODNIKA NA DŁUGOŚCI ZJAZDU Z KOSTKI PROSTOKATNEJ 20X10X8 KOLORU SZAREGO
 - PROJ. NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z KOSTKI PROSTOKATNEJ 20X10X8, KOLORU SZAREGO
 - PROJ. BALUSTRA
 - PROJ. KRATKA WPUSTOWA ULICZNA
 - PROJ. KANALIZACJA DESZCZOWA Z STUDNIAMI
 - PROJ. STUDNIE KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO SK-1/SK-2
 - PROJ. KANAŁ TECHNOLOGICZNY
 - PROJ. LAMPY
 - PROJ. KABEL OŚWIELENIOWY
 - ISTN. DRZEWO DO POZOSTAWIENIA
 - ISTN. DRZEWO DO WYCINKI
- Poza zakresem opracowania:
- KANALIZACJA DESZCZOWA – MODO

Wykonawca	 DROMOST	DROMOST SP. Z O.O. UL. TRÓJPOLE 3b, 61-693 POZNAŃ TEL: +48 61 827-76-70, FAX: +48 61 827-76-71 REGON630536655 NIP781-00-42-784 KRS0000175056	Data 01.2025	
Investor	Zarząd Dróg Miejskich ul. Wilczak 17 61-623 Poznań		Stadium PB	
Budowa drogi serwisowej w ciągu drogi krajowej na odcinku oznaczonym jako 6KD-L od ronda Alicji Karłowskiej-Kamazowej do drogi 3KD-L w Poznaniu				
BRANŻA DROGOWA				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. F. Kruszewski	WKP/0352/POOD/18	Inżynieryjna drogowa	
Opracowujący	mgr inż. J. Strzelczyk	-	-	
Sprawdzający	mgr inż. T. Wilk	WKP/0119/POOD/18	Inżynieryjna drogowa	
PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO				Skala 1:500
				Nr rys. 2

Przekrój A-A



Szczegóły "A"
SKALA 1:25



OBJAŚNIENIA

J – Konstrukcja nawierzchni jezdni bitumicznej (KR3)

- Warstwa scieralna z betonu asfaltowego AC11S grubości 5cm
- Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W grubości 6cm
- Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P grubości 7cm
- Podbudowa pomocnicza z kruszywa kamiennego łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 grubości 20cm
- Warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$ grubości 15cm

Z – Konstrukcja nawierzchni zjazdu z kostki betonowej

- Betonowa kostka brukowa prostokątna 20x10 grubości 8 cm z betonu wibroprasowanego
- Podosypka cementowo-piaskowa grubości 3 cm
- Podbudowa z mieszanki niezwiązanej (kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciętym 0/31,5 mm) o grubości 25 cm wg PN-EN-13285
- Warstwa piasku o grubości 10 cm

CH – Konstrukcja nawierzchni chodnika

- Betonowa płyta chodnikowa 50x50x7cm z betonu wibroprasowanego
- Podsyпка cementowo-pisakowa grubości 3–5cm
- Podbudowa z betonu C8/10 grubości 10cm
- Warstwa piasku o grubości 10cm

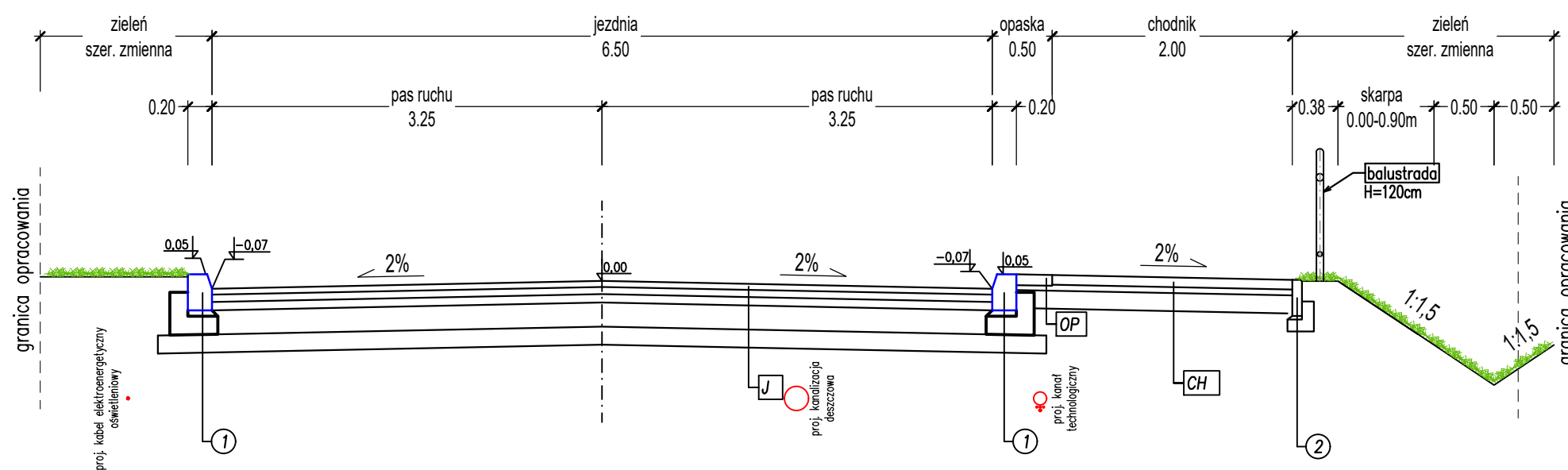
OP – Konstrukcja nawierzchni opaski

- Kostka kamienna granitowa surowolupana o wymiarach 9x11
- Podsyпка cementowo-pisakowa grubości 3cm
- Podbudowa z betonu C8/10 grubości 10cm
- Warstwa piasku o grubości 10cm

Elementy korpusu drogowego

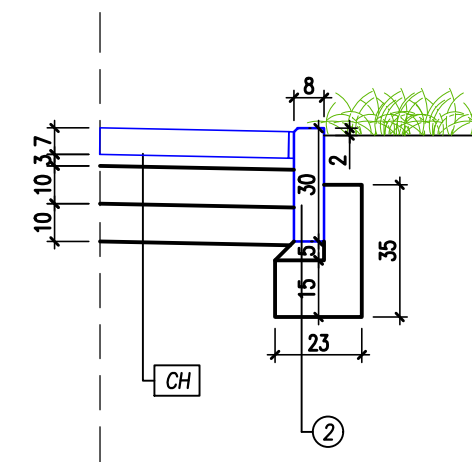
- ① Krawężnik betonowy typu ciężkiego o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm i ławie z oporem z betonu C12/15
- ② Obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm wg PN-EN 1340 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm i ławie z oporem z betonu C12/15

Przekrój B-B

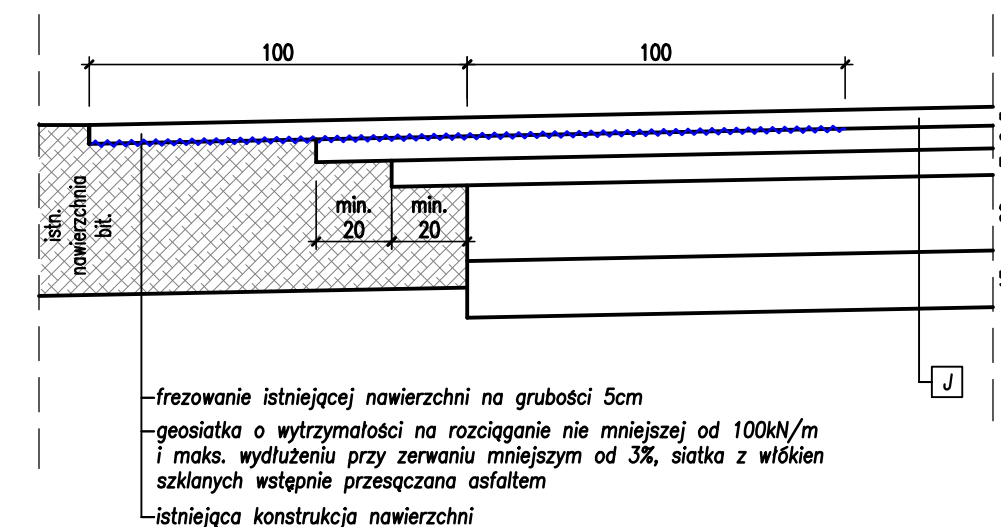



Szczegóły "B"

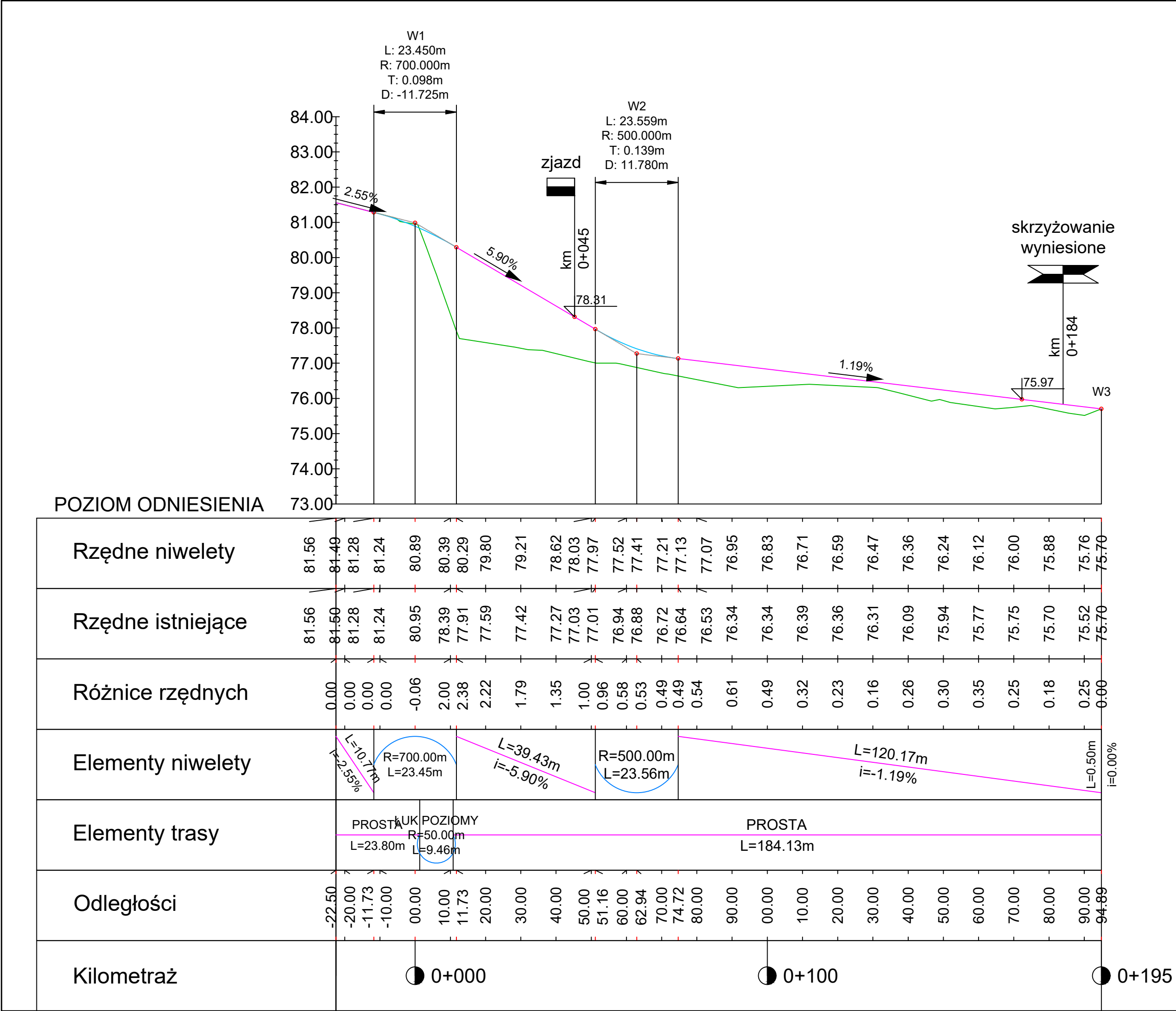
SKALA 1:25


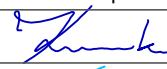
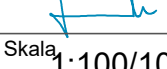


Szczegół "C"
połączenie starej i nowej
nawierzchni bitumicznej
SKALA 1:25



Wykonawca	 DROMOST SP. Z O.O. UL. TRÓJPOLE 3b, 61-693 POZNAŃ TEL: +48 61 827-76-70, FAX: +48 61 827-76-71 REGON630536655 NIP781-00-42-784 KRS0000175056		Data 01.2025
Inwestor	DWORSKA PROSTA S.A. ul. Kiełczewska nr 70 51-354 Wrocław		Stadium PB
Budowa odcinka ulicy oznaczonej jako 6KD-L od ronda Alicji Karłowskiej-Kamazowej do drogi 3KD-L wraz z budową dwóch zjazdów na działkę 7/28 z działek nr 7/37 i 7/34 ark. 27 obr. 50 (Naramowice) w Poznaniu			
BRANŻA DROGOWA			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność
Projektant	mgr inż. F. Kruszewski	WKP/0352/POOD/18	Inżynierska drogowa
Opracowujący	mgr inż. J. Strzelczyk	-	-
Sprawdzający	mgr inż. T. Wilk	WKP/0119/POOD/18	Inżynierska drogowa
PRZEKROJE NORMALNE			Skala 1:50/25
			Nr rys.



Wykonawca	 DROMOST UL. TRÓJPOLE 3b, 61-693 POZNAŃ TEL: +48 61 827-76-70, FAX: +48 61 827-76-71 REGON630536655 NIP781-00-42-784 KRS0000175056	Data 12.2024		
Inwestor	Zarząd Dróg Miejskich ul. Wilczak 17 61-623 Poznań	Stadium PB		
Budowa drogi serwisowej w ciągu drogi krajowej na odcinku oznaczonym jako 6KD-L od ronda Alicji Karłowskiej-Kamazowej do drogi 3KD-L w Poznaniu				
BRANŻA DROGOWA				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. F. Kruszewski	WKP/0352/POOD/18	Inżynieryjna drogowa	
Opracowujący	mgr inż. J. Strzelczyk	-	-	
Sprawdzający	mgr inż. T. Wilk	WKP/0119/POOD/18	Inżynieryjna drogowa	
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY				Skala 1:100/1000
				Nr rys. 4

**Tabela 1. WYKAZ DRZEW I KRZEWÓW ZINWENTARYZOWANYCH W ZADRZEWIENIACH
FRAGMENTÓW DZIAŁEK oznaczonych numerami: 7/28-dr, 7/33-dr, 7/34-dr, 7/36, 7/37-dr oraz 74/2, 1/2, 80/1 i 80/12**

Ark. 27, Obręb 50, Naramowice, w rejonie ulic: Dworskiej - Karpiej w Poznaniu;
działki we władaniu Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu w trakcie procesu zmian właścicielskich,
działki drogowe we władaniu: Miasta Poznania, w zarządzie Zarządu Dróg Miejskich w Poznaniu, ul. Wilczak 16,

Według stanu na dzień 20 marca 2024 r.

Lp.	ILOŚCI PNI (nie drzew) - aktualne: wiosna 2024	LOKALIZACJA DRZEWA (numer działki)	Numer inwentaryzacyjny drzewa / krzewu	GATUNEK		obwody pni na wys.130 cm [pomiar EKOLANDIA: 20.03.2024]	obwody pni na wys.5 cm [pomiar EKOLANDIA: 20.03.2024]	Wysokość drzewa / krzewu H	Rozpiętość koron drzew / krzewów R	Powierzchnia krzewów	UWAGI i OPIS	Klasyfikacja do zachowania /do wycinki ze względu na kolizję z inwestycją
				nazwa polska	nazwa łacińska	[cm]	[cm]	[m]	[m]	[m ²]		
1		2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13
DRZEWA I KRZEWY INWENTARYZOWANIE NA DZIAŁKACH BĘDĄCYCH WE WŁADANIU MIASTA POZNANIA, w ZARZĄDZIE Zarządu Dróg Miejskich w Poznaniu (lub w trakcie zmian właścicielskich)												
– fragmenty działek nr: 7/28, 7/34, na terenie projektowanej drogi 6KD-L, oraz fragmenty działek: 74/2, 1/2, 80/1 i 80/12; Ark. 27, Obr. 50, Naramowice;												
1	1	7/34	D 1.1	Śliwa ałycza; 1 pień	Prunus cerasifera	12	19	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
2	2	7/34	D 1.2	Śliwa ałycza; 2 pień	Prunus cerasifera	10	17	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
3	3	7/34	D 1.3	Śliwa ałycza; 3 pień	Prunus cerasifera	10	16	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
4	4	7/34	D 1.4	Śliwa ałycza; 4 pień	Prunus cerasifera	9	15	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
5	5	7/34	D 2	Klon jesionolistny	Acer negundo	37	49	9	4		uszkodzenie pnia, pomiar pod i nad znieszczeniem; samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym: 38 + 36 / 2 = 37 cm;	do usunięcia
6	6	7/34	D 3	Klon jesionolistny	Acer negundo	21	27	8	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
7	7	7/34	D 4	Klon jesionolistny	Acer negundo	31	43	10	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
8	8	7/34	D 5	Klon jesionolistny	Acer negundo	21	34	5	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia

9	9	7/34	D 6.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	59	98	11	5		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
10	10	7/34	D 6.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	32	98	11	5		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
11	11	7/34	D 7	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	23	35	5	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
12	12	7/34	D 8.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	13	26	4	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
13	13	7/34	D 8.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	11	20	4	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
14	14	7/34	D 9	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	12	14	4	1		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
15	15	7/34	D 10	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	23	34	6	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
16	16	7/34	D 11	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	19	30	4	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
17	17	7/34	D 12	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	43	60	11	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
18		7/34	S/D 13	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	2 -- 3	5 -- 8	2 -- 5	1		grupa samosiewów ok 50 szt., o obwodach pni poniżej 10 -- 15 cm	do częściowego usunięcia
19	18	7/34	D 14.A	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	17	27	6	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<i>do zachowania</i>
20	19	7/34	D 14.B	Llipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	12	18	2,5	1		samosiew, drzewo młode	do usunięcia
21	20	7/34	D 15	Czeremcha późna, amerykańska	<i>Prunus serotina</i>	16	27	6	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<i>do zachowania</i>
22	21	7/34	D 16	Wiąz polny, pospolity	<i>Ulmus minor</i>	13	24	3	2		samosiew, drzewo rodzime	<i>do zachowania</i>
23	22	7/34	D 17	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	15	23	5	1		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<i>do zachowania</i>
24	23	7/34	D 18	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	16	26	6	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<i>do zachowania</i>
25	24	7/34	D 19	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	15	24	6	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<i>do zachowania</i>

26	25	7/34	D 20	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	18	31	6	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
27	26	7/34	D 21	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	21	32	8	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
28	27	7/34	D 22	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	50	70	12	5		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
29	28	7/34	D 23	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	23	33	9	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
30	29	7/34	D 24	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	26	41	9	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
31	30	7/34	D 25	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	18	29	3,5	2		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
32	31	7/34	D 26	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	12	21	3	1		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
33	32	7/34	D 27	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	16	25	6	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
34		7/34	K 28.A	Dereń świdwa	<i>Cornus sanguinea</i>	X	X	3	3	6	samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
35	33	7/34	D 28.B	Czeremcha późna, amerykańska	<i>Prunus serotina</i>	18	29	4	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
36	34	7/34	D 29.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	19	39	5	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
37	35	7/34	D 29.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	14	39	5	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
38		7/34	K 30	Róża dzika, szypszyna	<i>Rosa canina</i>	X	X	3	3 x 3	9	samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
39	36	7/34	D 31	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	21	32	5	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
40	37	7/34	D 32	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	36	53	12	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
41	38	7/34	D 33	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	34	46	11	3		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
42	39	7/34	D 34.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	46	76	10	5		Pomiar na wys 110 cm, samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania

43	40	7/34	D 34.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	34	76	10	5		Pomiar na wys 110 cm, samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
44	41	7/34	D 34.3	Orzech włoski, 3 pień	<i>Juglans regia</i>	22	76	10	5		Pomiar na wys 110 cm, samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
45	42	7/34	D 35	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	37	50	5	4		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
46	43	7/34	D 36.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	28	40	5	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
47	44	7/34	D 36.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	25	35	5	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
48	45	7/34	D 37	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	20	30	5	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
49	46	7/34	D 38	Llipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i>	17	25	5	1		samosiew, drzewo młode	do zachowania
50	47	7/34	D 39	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	48	69	10	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
51	48	7/34	D 40.A.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	42	48	10	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
52	49	7/34	D 40.A.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	47	76	10	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
53	50	7/34	D 40.B	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	20	27	7	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
54	51	7/34	D 40.C.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	40	73	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
55	52	7/34	D 40.C.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	25	73	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
56	53	7/34	D 41.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	12	19	3	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
57	54	7/34	D 41.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	14	22	3	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
58	55	7/34	D 42.1	Głóg jednoszyjkowy; 1 pień	<i>Crataegus monogyna</i>	20	35	4	3		samosiew, gatunek krajowy	do usunięcia
59	56	7/34	D 42.2	Głóg jednoszyjkowy; 2 pień	<i>Crataegus monogyna</i>	17	35	4	3		samosiew, gatunek krajowy	do usunięcia

60	57	7/34	D 43.1	Czeremcha późna, amerykańska; 1 pień	<i>Prunus serotina</i>	16	26	5	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
61	58	7/34	D 43.2	Czeremcha późna, amerykańska; 2 pień	<i>Prunus serotina</i>	14	26	5	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
62	59	7/34	D 44.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	23	48	5	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
63	60	7/34	D 44.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	24	48	5	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
64	61	7/34	D 45.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	44	74	7	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
65	62	7/34	D 45.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	37	74	7	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
66	63	7/34	D 46.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	48	78	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
67	64	7/34	D 46.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	46	78	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
68	65	7/34	D 46.3	Orzech włoski, 3 pień	<i>Juglans regia</i>	40	78	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
69	66	7/34	D 47.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	24	56	5	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
70	67	7/34	D 47.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	20	56	5	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
71	68	7/34	D 48.1	Śliwa domowa; 1 pień	<i>Prunus domestica</i>	48	77	7	8		drzewo owocowe, samosiew, bez kolców	do usunięcia
72	69	7/34	D 48.2	Śliwa domowa; 2 pień	<i>Prunus domestica</i>	42	77	7	8		drzewo owocowe, samosiew, bez kolców	do usunięcia
73	70	7/34	D 48.3	Śliwa domowa; 3 pień	<i>Prunus domestica</i>	45	77	7	8		drzewo owocowe, samosiew, bez kolców	do usunięcia
74	71	7/34	D 49.1	Śliwa ałcza; 1 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	38	59	6	4		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
75	72	7/34	D 49.2	Śliwa ałcza; 2 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	24	59	6	4		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania

76	73	7/34	D 49.3	Śliwa ałycza; 3 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	21	59	6	4		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
77	74	7/34	D 49.4	Śliwa ałycza; 4 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	27	59	6	4		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
78	75	7/34	D 50	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	30	43	4	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
79	76	7/34	D 51	Czeremcha późna, amerykańska	<i>Prunus serotina</i>	26	36	6	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
80	77	7/34	D 52.1	Śliwa ałycza; 1 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	31	42	6	4		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
81	78	7/34	D 52.2	Śliwa ałycza; 2 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	24	28	6	4		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
82	79	7/34	D 53	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	24	36	6	3		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
83	80	7/34	D 54	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	24	35	3,5	2		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
84	81	7/34	D 55	Klon zwyczajny	<i>Acer platanoides</i>	18	25	3,5	1		SAMOSIEW, drzewo rodzime	<u>do usunięcia</u>
85	82	7/34	D 56	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	34	48	7	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
86	83	7/34	D 57	Czeremcha późna, amerykańska	<i>Prunus serotina</i>	23	35	6	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
87	84	7/34	D 58.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	25	77	6	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
88	85	7/34	D 58.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	25	77	6	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
89	86	7/34	D 58.3	Orzech włoski, 3 pień	<i>Juglans regia</i>	20	77	6	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
90	87	7/34	D 58.4	Orzech włoski, 4 pień	<i>Juglans regia</i>	19	77	6	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>

91	88	7/34	D 59.1	Grusza polna, dzika, ulęgalka; 1 pień	<i>Pyrus pyrastr</i>	47	63	5	4		samosiew, drzewo owocowe, rodzime	do usunięcia
92	89	7/34	D 59.2	Grusza polna, dzika, ulęgalka; 2 pień	<i>Pyrus pyrastr</i>	17	63	5	4		samosiew, drzewo owocowe, rodzime	do usunięcia
93		7/34	D/K 60	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	X	X	2,5	2 x 1	2	forma krzaczasta, samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
94	90	7/34	D 61.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	17	28	2,5	2		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
95	91	7/34	D 61.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	14	28	6	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
96	92	7/34	D 62.1	Śliwa ałycza; 1 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	34	64	6	5		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
97	93	7/34	D 62.2	Śliwa ałycza; 2 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	29	64	6	5		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
98	94	7/34	D 62.3	Śliwa ałycza; 3 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	27	64	6	5		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
99	95	7/34	D 62.4	Śliwa ałycza; 4 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	26	28	6	5		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
100	96	7/34	D 63.1	Śliwa ałycza; 1 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	20	42	3	4		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
101	97	7/34	D 63.2	Śliwa ałycza; 2 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	18	42	3	4		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
102	98	7/34	D 63.3	Śliwa ałycza; 3 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	16	30	3	4		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
103	99	7/34	D 63.4	Śliwa ałycza; 4 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	14	30	3	4		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
104		80/1	K 64	Ligustr pospolity	<i>Ligustrum vulgare</i>	X	X	2	2 x 2	4	samosiew, gatunek dziczejący, zasięg rozproszony i trudny do określenia - prawdopodobnie w niektórych regionach rodzimy, głównie na Śląsku i w Małopolsce	do usunięcia
105	100	80/1	D 65.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	25	51	3,5	4		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania

106	101	80/1	D 65.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	15	51	3,5	4		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
107	102	80/1	D 66.1	Śliwa ałycza; 1 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	27	43	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
108	103	80/1	D 66.2	Śliwa ałycza; 2 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	18	43	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
109	104	80/1	D 66.3	Śliwa ałycza; 3 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	18	43	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
110	105	80/1	D 67.1	Śliwa ałycza; 1 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	26	64	5	3		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
111	106	80/1	D 67.2	Śliwa ałycza; 2 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	21	64	5	3		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
112	107	80/1	D 67.3	Śliwa ałycza; 3 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	19	64	5	3		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
113	108	80/1	D 67.4	Śliwa ałycza; 4 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	22	64	5	3		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
114	109	80/1	D 67.5	Śliwa ałycza; 5 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	20	64	5	3		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
115	110	80/1	D 67.6	Śliwa ałycza; 6 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	18	64	5	3		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
116	111	80/1	D 68	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	26	36	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
117	112	80/1	D 69	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	22	33	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
118		80/1	D/K 70	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	X	X	3	1 x 1	1	forma krzaczasta, samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
119		80/1	D/K 71	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	X	X	3	1 x 1	1	forma krzaczasta, samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
120		80/1	D/K 72	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	X	X	3	1 x 1	1	forma krzaczasta, samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania

121	113	74/2	D 73.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	40	powyżej 80	9	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
122	114	74/2	D 73.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	32	powyżej 80	9	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
123	115	74/2	D 73.3	Klon jesionolistny; 3 pień	<i>Acer negundo</i>	31	powyżej 80	9	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
124	116	74/2	D 73.4	Klon jesionolistny; 4 pień	<i>Acer negundo</i>	28	powyżej 80	9	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
125	117	74/2	D 73.5	Klon jesionolistny; 5 pień	<i>Acer negundo</i>	23	powyżej 80	9	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
126		80/12	K 74	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	X	74/2	3	1 x 1	1	samosiew, <u>forma krzaczasta</u> , gatunek rodzimy	do zachowania
127	118	80/12	D 75	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	32	49	4	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
128	119	80/12	D 76	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	29	42	2	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
129		80/12	K 77	Ligustr pospolity	<i>Ligustrum vulgare</i>	X	X	2	1 x 1	1	samosiew, gatunek dziczejący, zasięg rozproszony i trudny do określenia - prawdopodobnie w niektórych regionach rodzimy, głównie na Śląsku i w Małopolsce	do zachowania
130		80/12	K 78	Ligustr pospolity	<i>Ligustrum vulgare</i>	X	X	1	1 x 1	1	samosiew, gatunek dziczejący, zasięg rozproszony i trudny do określenia - prawdopodobnie w niektórych regionach rodzimy, głównie na Śląsku i w Małopolsce	do zachowania
131	120	74/2	D 79.1	Głóg jednoszyjkowy; 1 pień	<i>Crataegus monogyna</i>	12	28	3	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
132	121	74/2	D 79.2	Głóg jednoszyjkowy; 2 pień	<i>Crataegus monogyna</i>	11	28	3	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
133	122	74/2	D 79.3	Głóg jednoszyjkowy; 3 pień	<i>Crataegus monogyna</i>	10	28	3	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
134	123	74/2	D 80	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	13	17	2	2		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
135	124	74/2	D 81.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	38	64	6	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia

136	125	7/4/2	D 81.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	28	64	6	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
137		7/28	D/K 82	Śliwa ałycza + pień gruszy polnej,	<i>Prunus cerasifera</i> + <i>Pyrus pyraeaster</i>	X	X	3	2 x 2	4	samosiew, <u>forma krzewiasta</u> drzewa owocowego rodzime	do usunięcia
138	126	7/28	D 83.1	Orzech włoski, 1 pień	v	13	20	3	2,5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<i>do zachowania</i>
139	127	7/28	D 83.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	13	20	3	2,5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<i>do zachowania</i>
140	128	7/28	D 84.1	Czeremcha późna, amerykańska; 1 pień	<i>Prunus serotina</i>	14	24	4	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<i>do zachowania</i>
141	129	7/28	D 84.2	Czeremcha późna, amerykańska; 2 pień	<i>Prunus serotina</i>	12	24	4	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<i>do zachowania</i>
142		7/28	D/K 85	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	X	X	2	6 x 8	48	samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się <u>ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ</u> w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - <u>Z</u> <u>ODPOWIEDNIMI ZABIEGAMI OCHRONNYMI</u> w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów handlowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się grodzienie ograniczone tylko do ochrony pnia.	<i>do zachowania</i>
143	130	7/28	D 86.1	Śliwa ałycza; 1 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	21	33	7	2		samosiew, gatunek rodzimy	<i>do zachowania</i>
144	131	7/28	D 86.2	Śliwa ałycza; 2 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	16	22	7	2		samosiew, gatunek rodzimy	<i>do zachowania</i>
145	132	7/28	D 87.1	Śliwa ałycza; 1 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	16	22	3	2		samosiew, gatunek rodzimy	<i>do zachowania</i>
146	133	7/28	D 87.2	Śliwa ałycza; 2 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	15	22	3	2		samosiew, gatunek rodzimy	<i>do zachowania</i>
147	134	7/28	D 87.3	Śliwa ałycza; 3 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	14	22	3	2		samosiew, gatunek rodzimy	<i>do zachowania</i>
148	135	7/28	D 88	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	20	21	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	<i>do zachowania</i>
149	136	7/28	D 89	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	18	19	4	2		samosiew, gatunek rodzimy	<i>do zachowania</i>

150	137	7/28	D 90.1	Śliwa ałycza; 1 pień	Prunus cerasifera	41	83	6	6		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z. ODPOWIEDNIMI ZABIEGAMI OCHRONNYMI w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów handlowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się grodzenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
151	138	7/28	D 90.2	Śliwa ałycza; 2 pień	Prunus cerasifera	40	83	6	6		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z. ODPOWIEDNIMI ZABIEGAMI OCHRONNYMI w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów handlowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się grodzenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
152	139	7/28	D 90.3	Śliwa ałycza; 3 pień	Prunus cerasifera	26	83	6	6		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z. ODPOWIEDNIMI ZABIEGAMI OCHRONNYMI w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów handlowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się grodzenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
153	140	7/28	D 90.4	Śliwa ałycza; 4 pień	Prunus cerasifera	25	83	6	6		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z. ODPOWIEDNIMI ZABIEGAMI OCHRONNYMI w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów handlowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się grodzenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
154	141	7/28	D 90.5	Śliwa ałycza; 5 pień	Prunus cerasifera	20	83	6	6		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z. ODPOWIEDNIMI ZABIEGAMI OCHRONNYMI w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów handlowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się grodzenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
155		7/28	D/K 91	Orzech włoski	Juglans regia	x	x	2,5	3 x 3	9	forma krzaczasta, samosiew, drzewo owocowe obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
156	142	7/28	D 92.1	Orzech włoski, 1 pień	Juglans regia	18	26	3	2		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia

157	143	7/28	D 92.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	17	26	3	2		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
158	144	7/28	D 93.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	19	29	4	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
159	145	7/28	D 93.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	16	29	4	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
160	146	7/28	D 94.1	Czeremcha późna, amerykańska; 1 pień	<i>Prunus serotina</i>	23	49	6	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
161	147	7/28	D 94.2	Czeremcha późna, amerykańska; 2 pień	<i>Prunus serotina</i>	17	49	6	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
162	148	7/28	D 95.1	Głóg jednoszyjkowy; 1 pień	<i>Crataegus monogyna</i>	27	39	6	4		samosiew, gatunek krajowy	do usunięcia
163	149	7/28	D 95.2	Głóg jednoszyjkowy; 2 pień	<i>Crataegus monogyna</i>	26	39	6	4		samosiew, gatunek krajowy	do usunięcia
164	150	7/28	D 95.3	Głóg jednoszyjkowy; 3 pień	<i>Crataegus monogyna</i>	19	20	6	4		samosiew, gatunek krajowy	do usunięcia
165	151	7/28	D 96	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i>	20	26	4	2		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
166	152	7/28	D 97.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	33	45	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
167	153	7/28	D 97.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	28	37	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
168	154	7/28	D 97.3	Orzech włoski, 3 pień	<i>Juglans regia</i>	21	30	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
169	155	7/28	D 98.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	33	47	8	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
170	156	7/28	D 98.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	27	39	8	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
171	157	7/28	D 98.3	Orzech włoski, 3 pień	<i>Juglans regia</i>	22	36	8	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania

172	158	7/28	D 99.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	43	51	9	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
173	159	7/28	D 99.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	35	48	9	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
174	160	7/28	D 99.3	Orzech włoski, 3 pień	<i>Juglans regia</i>	32	41	9	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
175	161	7/28	D 100.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	41	52	10	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
176	162	7/28	D 100.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	40	51	10	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
177	163	7/28	D 100.3	Klon jesionolistny; 3 pień	<i>Acer negundo</i>	31	40	10	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
178	164	7/28	D 101.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	44	48	5	4		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
179	165	7/28	D 101.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	26	36	5	4		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
180		7/28	K 102	Róża dzika, szypszyna	<i>Rosa canina</i>	X	X	3	3 x 3	9	samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
181	166	7/28	D 103	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	30	poniżej 49	5	3		DRZEWO BEZ SZANS NA PRZEŻYCIE, DRZEWO - WYWROT, 4 odrosty pionowe do wysokości 5 m; pomiar obwodu pnia na 5 cm niemożliwy	do usunięcia
182	167	7/28	D 104.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	34	powyżej 50	5	4		DRZEWO BEZ SZANS NA PRZEŻYCIE samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
183	168	7/28	D 104.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	33	powyżej 50	5	4		DRZEWO BEZ SZANS NA PRZEŻYCIE samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
184	169	7/28	D 105.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	35	117	9	10		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
185	170	7/28	D 105.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	33	117	9	10		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia

186	171	7/28	D 105.3	Orzech włoski, 3 pień	<i>Juglans regia</i>	30	117	9	10		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
187	172	7/28	D 105.4	Orzech włoski, 4 pień	<i>Juglans regia</i>	26	117	9	10		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
188	173	7/28	D 105.5	Orzech włoski, 5 pień	<i>Juglans regia</i>	23	117	9	10		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
189	174	7/28	D 106.1	Llipa drobnolistna, 1 pień	<i>Tilia cordata</i>	38	łączy obwód wszystkich pn: 130 cm, oddzielnie pnie: powyżej 50	11	10		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z. ODPowiednimi zabiegami ochronnymi w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów kubaturowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się groduenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
190	175	7/28	D 106.2	Llipa drobnolistna, 2 pień	<i>Tilia cordata</i>	37	łączy obwód wszystkich pn: 130 cm, oddzielnie pnie: powyżej 50	11	10		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z. ODPowiednimi zabiegami ochronnymi w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów kubaturowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się groduenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
191	176	7/28	D 106.3	Llipa drobnolistna, 3 pień	<i>Tilia cordata</i>	36	łączy obwód wszystkich pn: 130 cm, oddzielnie pnie: powyżej 50	11	10		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z. ODPowiednimi zabiegami ochronnymi w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów kubaturowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się groduenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
192	177	7/28	D 106.4	Llipa drobnolistna, 4 pień	<i>Tilia cordata</i>	35	łączy obwód wszystkich pn: 130 cm, oddzielnie pnie: powyżej 50	11	10		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z. ODPowiednimi zabiegami ochronnymi w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów kubaturowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się groduenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania

193	178	7/28	D 106.5	Lilpa drobnolistna, 5 pień	Tilia cordata	27	łączny obwód wszystkich pni: 130 cm, oddzielnie pnie: powyżej 50	11	10		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z ODPOWIEDNIMI ZABIEGAMI OCHRONNYMI w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów kubaturowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się grodzenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
194	179	7/28	D 106.6	Lilpa drobnolistna, 6 pień	Tilia cordata	24	łączny obwód wszystkich pni: 130 cm, oddzielnie pnie: powyżej 50	11	10		samosiew, ŁADNY DUŻY OKAZ, drzewo / krzew proponuje się ZACHOWAĆ / ADAPTOWAĆ w projektowanej strefie zieleni izolacyjnej - Z ODPOWIEDNIMI ZABIEGAMI OCHRONNYMI w trakcie realizacji inwestycji drogowej i podczas budowy obiektów kubaturowych. Zabezpieczenia należy zamontować przed rozpoczęciem inwestycji drogowych. Wyklucza się grodzenie ograniczone tylko do ochrony pnia.	do zachowania
195	180	7/28	D 107	Orzech włoski	Juglans regia	33	44	9	4		Pomiar na wys 110 cm, samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
196	181	7/28	D 108.1	Orzech włoski, 1 pień	Juglans regia	39	59	9	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
197	182	7/28	D 108.2	Orzech włoski, 2 pień	Juglans regia	31	46	9	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
198	183	7/28	D 109.1	Orzech włoski, 1 pień	Juglans regia	42	55	7	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
199	184	7/28	D 109.2	Orzech włoski, 2 pień	Juglans regia	23	28	7	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
200	185	7/28	D 110.1	Klon jesionolistny; 1 pień	Acer negundo	17	26	5	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
201	186	7/28	D 110.2	Klon jesionolistny; 2 pień	Acer negundo	15	24	5	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
202	187	7/28	D 110.3	Klon jesionolistny; 3 pień	Acer negundo	15	23	5	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
203	188	7/28	D 110.4	Klon jesionolistny; 4 pień	Acer negundo	14	22	5	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>
204		7/28	D/K 111	Orzech włoski	Juglans regia	x	x	3	3 x 3	9	samosiew, obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	<u>do usunięcia</u>

205	189	7/28	D 112	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	54	68	11	6		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
206	190	7/28	D 113.1	Czeremcha późna, amerykańska; 1 pień	<i>Prunus serotina</i>	35	35	4	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym, WYWROT, drzewo bez szans na przeżycie	do usunięcia
207	191	7/28	D 113.2	Czeremcha późna, amerykańska; 2 pień	<i>Prunus serotina</i>	14	35	4	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym, WYWROT, drzewo bez szans na przeżycie	do usunięcia
208	192	7/28	D 114	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	23	35	5	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
209	193	7/28	D 115.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	37	66	5	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
210	194	7/28	D 115.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	22	66	5	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
211	195	7/28	D 116	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	23	34	8	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
212	196	7/28	D 117	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	18	29	8	1		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
213	197	7/28	D 118	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	14	19	6	1		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
214	198	7/28	D 119	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	18	27	8	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
215	199	7/28	D 120.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	33	87	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
216	200	7/28	D 120.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	29	87	8	6		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
217	201	7/28	D 121	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	25	31	8	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
218	202	7/28	D 122	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	29	41	9	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
219	203	7/28	D 123	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	19	30	9	3		SAMOSIEW, drzewo rodzime	do usunięcia

220	204	7/28	D 124	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	28	41	5	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
221	205	7/28	D 125	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	40	59	11	8		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
222	206	7/28	D 126	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	21	36	7	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
223	207	7/28	D 127	Śliwa alycza	<i>Prunus cerasifera</i>	26	35	7	4		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
224	208	7/28	D 128	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	32	48	9	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
225	209	7/28	D 129.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	27	42	6	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
226	210	7/28	D 129.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	20	31	6	3		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
227	211	7/28	D 130.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	45	65	10	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym; martwica boczna 10 x 30 cm	do usunięcia
228	212	7/28	D 130.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	33	65	10	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
229	213	7/28	D 130.3	Klon jesionolistny; 3 pień	<i>Acer negundo</i>	50	71	10	10		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
230	214	7/28	D 131.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	48	74	7	6		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
231	215	7/28	D 131.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	45	72	7	6		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
232	216	7/28	D 131.3	Orzech włoski, 3 pień	<i>Juglans regia</i>	34	72	7	6		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
233	217	7/28	D 132.1	Klon jesionolistny; 3 pień	<i>Acer negundo</i>	35	58	10	5		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym; MARTWY	do usunięcia
234	218	7/28	D 132.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	33	58	10	5		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym; MARTWY	do usunięcia

235	219	7/28	D 133	Klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i>	20	28	7	2		rozległa martwica boczna od 0,5 do 2,5 m	do usunięcia
236	220	7/28	D 134	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	30	40	9	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
237	221	7/28	D 135	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	42	61	10	5		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
238	222	7/28	D 136	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	30	47	10	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
239	223	7/28	D 137	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	23	37	8	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
240	224	7/28	D 138	Śliwa ałycza	<i>Prunus cerasifera</i>	40	51	9	4		samosiew, gatunek rodzimy	do zachowania
241	225	7/28	D 139	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	18	35	7	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
242	226	7/28	D 140.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	29	68	5	4		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
243	227	7/28	D 140.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	23	68	5	4		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
244		7/28	K 141	Dereń biały	<i>Cornus alba</i>	x	x	3	3 x 3	9	samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
245	228	7/28	D 142.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	43	82	7	7		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
246	229	7/28	D 142.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	36	82	7	7		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
247	230	7/28	D 143.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	42	86	11	8		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym;	do zachowania
248	231	7/28	D 143.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	34	86	11	8		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym;	do zachowania
249	232	7/28	D 144	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	31	57	9	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania

250	233	7/28	D 145	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	20	33	8	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
251	234	7/28	D 146	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	23	36	7	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
252	235	7/28	D 147	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	23	33	8	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
253	236	7/28	D 148	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	18	29	5	2		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
254	237	7/28	D 149	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	27	40	9	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
255	238	7/28	D 150	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	31	48	9	4		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
256	239	7/28	D 151.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	36	54	6	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
257	240	7/28	D 151.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	30	54	6	5		samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
258	241	7/28	D 152.1	Śliwa ałycza; 1 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	19	28	5	3		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
259	242	7/28	D 152.2	Śliwa ałycza; 2 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	17	28	5	3		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
260	243	7/28	D 152.3	Śliwa ałycza; 3 pień	<i>Prunus cerasifera</i>	17	28	5	3		samosiew, gatunek rodzimy	do usunięcia
261	244	7/28	D 153.1	Orzech włoski, 1 pień	<i>Juglans regia</i>	34	80	7	5		Pomiar na wys 110 cm, samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
262	245	7/28	D 153.2	Orzech włoski, 2 pień	<i>Juglans regia</i>	32	80	7	5		Pomiar na wys 110 cm, samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
263	246	7/28	D 153.3	Orzech włoski, 3 pień	<i>Juglans regia</i>	31	48	7	5		Pomiar na wys 110 cm, samosiew, drzewo owocowe, obcego pochodzenia; o charakterze inwazyjnym	do zachowania
264	247	7/28	D 154	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	33	47	7	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania

265	248	7/28	D 155.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	21	33	6	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
266	249	7/28	D 155.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	27	30	6	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
267	250	7/28	D 156.1	Klon jesionolistny; 1 pień	<i>Acer negundo</i>	27	46	6	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
268	251	7/28	D 156.2	Klon jesionolistny; 2 pień	<i>Acer negundo</i>	19	46	6	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do zachowania
269	252	7/28	D 157	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	27	33	7	3		samosiew, drzewo obcego pochodzenia o charakterze inwazyjnym	do usunięcia
270	253	7/28	D 158	Głóg jednoszyjkowy; 1 pień	<i>Crataegus monogyna</i>	28	38	5	4		samosiew, gatunek krajowy	do usunięcia
271		7/28	K 159	Ligustr pospolity	<i>Ligustrum vulgare</i>	X	X	4	1,5 x 2	3	samosiew, gatunek dziczejący, zasięg rozproszony i trudny do określenia - prawdopodobnie w niektórych regionach rodzimy, głównie na Śląsku i w Małopolsce	do usunięcia
272		7/28	S/D 160	Klon jesionolistny	<i>Acer negundo</i>	3 -- 5	10 -- 15	2 -- 5	1		grupa samosiewów ok 60 - 80 szt., o obwodach pni poniżej 10 - 15 cm	do częściowego usunięcia

KRYTERIA - krzewy / drzewa zwolnione z uzyskiwania decyzji (art.. 83 f.ust.1, pkt 1 i 3 - Ustawy o o.p.):

- a) do 80 cm w przypadku topoli, wierzb, klonu jesionolistnego, klonu srebrzystego,
- b) do 65 cm w przypadku kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej, plantanu klonolistnego,
- c) do 50 cm w przypadku pozostałych gatunków drzew.

do 25 m² dla wszystkich **gatunków krzewów,**

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r., **o ochronie przyrody** (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1336);

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 03.07.2017 r., **w sprawie stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów** (Dz.U. z 2017 r., poz. 1330)

OZNACZENIA:

D -- drzewa

K -- krzewy

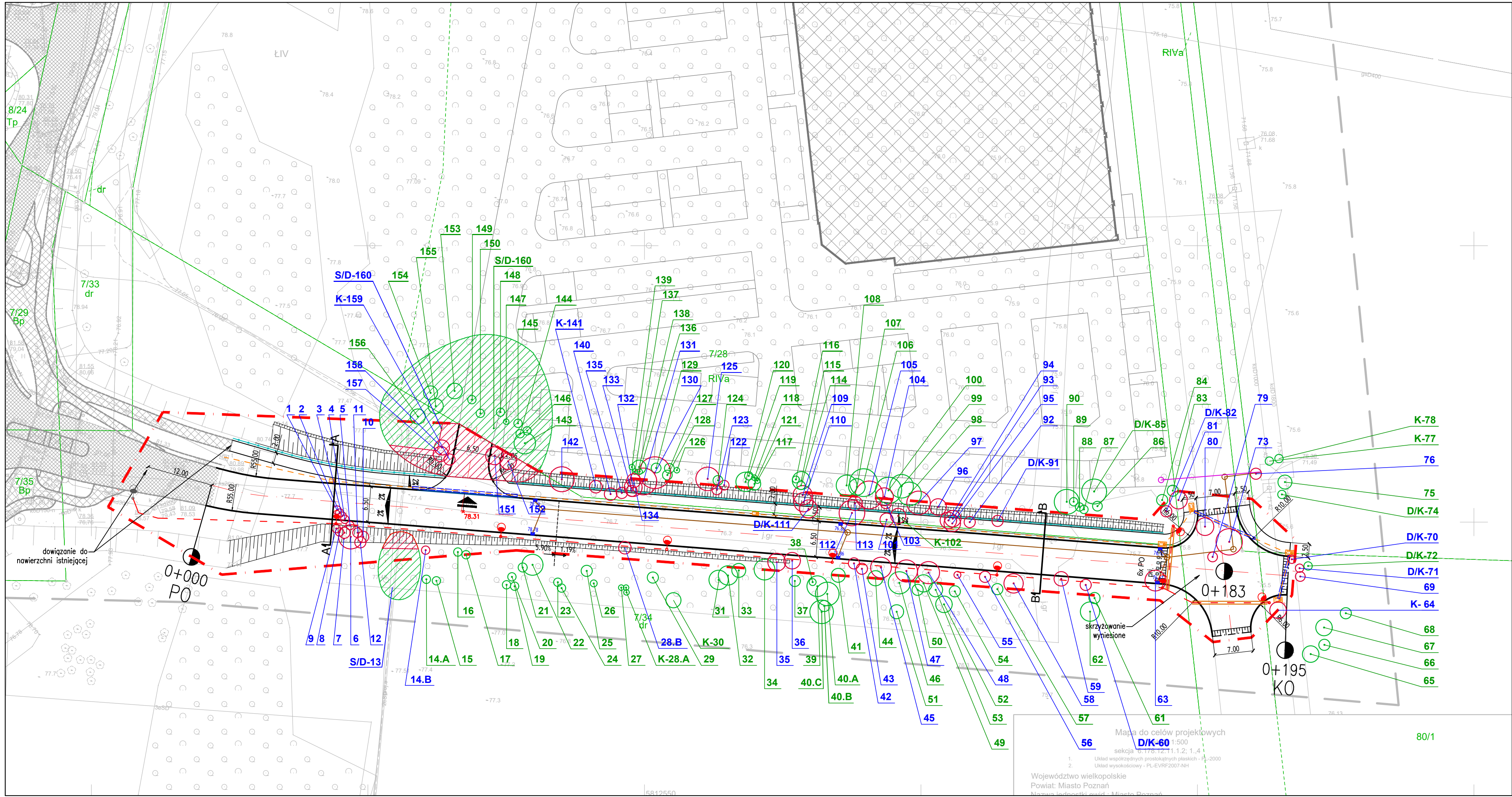
D/K -- formy krzaczaste drzew

S/D -- samosiewy lub odrosty korzeniowe drzew

Ustawa o ochronie przyrody w Art. 5, ust. 26 a), ust. 26 b), definiuje pojęcia drzewa / krzewu następująco:

26 a) drzewo – wieloletnią roślinę o zdrewniałym jednym pędzie głównym (pniu) albo zdrewniałych kilku pędach głównych i gałęziach tworzących koronę w jakimkolwiek okresie podczas rozwoju rośliny;

26 b) krzew – wieloletnią roślinę rozgałęziającą się na wiele równorzędnych zdrewniałych pędów, nietworzącą pnia ani korony, niebędącą pnączem;



- OBJAŚNIENIA:
- ZAKRES OPRACOWANIA
 - ISTN. GRANICE I NUMERY DZIAŁEK
 - PROJ. OSIE
 - PROJ. KRAWĘŻNIK DROGOWY 20x30
 - PROJ. OPASKA SZEROKOŚCI 50 CM Z KOSTKI GRANITOWEJ SUROWOLUPANEJ 9/11CM
 - PROJ. KRAWĘŻNIK 20x30 OBNIŻONY DO 2 CM
 - PROJ. OPORNIK DROGOWY
 - PROJ. OBRZEŻE CHODNIKOWE 8x30
 - ISTN. KRAWĘDZIE
 - PROJ. BALUSTRADA
 - PROJ. KRATKA WPUSTOWA ULICZNA
 - PROJ. KANALIZACJA DESZCZOWA Z STUDNIAMI
 - PROJ. STUDNIE KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO SK-1/SK-2
 - PROJ. KANAŁ TECHNOLOGICZNY
 - PROJ. LAMPY
 - PROJ. KABEL OŚWIETLENIOWY
 - ISTN. DRZEWO DO POZOSTAWIENIA
 - ISTN. DRZEWO DO WYCINKI
 - Poza zakresem opracowania:
 - KANALIZACJA DESZCZOWA - MODO

Wykonawca	 DROMOST	DROMOST SP. Z O.O.	Data 01.2025	
		UL. TRÓJPOLE 3b, 61-693 POZNAŃ TEL.: +48 61 827-76-70, FAX: +48 61 827-76-71 REGON630536655 NIP781-00-42-784 KRS0000175056		
Inwestor	Zarząd Dróg Miejskich ul. Wilczak 17 61-623 Poznań		Stadium PB	
Budowa drogi serwisowej w ciągu drogi krajowej na odcinku oznaczonym jako 6KD-L od ronda Alicji Karłowskiej-Kamazowej do drogi 3KD-L w Poznaniu				
BRANŻA DROGOWA				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. F. Kruszewski	WKP/0352/POOD/18	Inżynierska drogową	
Opracowujący	mgr inż. J. Strzelczyk	-	-	
Sprawdzający	mgr inż. T. Wilk	WKP/0119/POOD/18	Inżynierska drogową	
ZIELEŃ				Skala 1:500
				Nr rys. Z.01