

---

# PODSUMOWANIE DZIAŁAŃ KONSULTACYJNYCH

---

BUDOWA STACJI ELEKTROENERGETYCZNEJ PRAGA  
ORAZ LINII KABLOWYCH 220 kV OD STACJI DO LINII  
NAPOWIETRZNEJ MIŁOSNA – MORY

---

grudzień 2020 r.

INWESTOR

 Polskie Sieci  
Elektroenergetyczne

WYKONAWCA

 国家电网  
STATE GRID  
平高集团有限公司  
PINGGAO GROUP CO.,LTD.

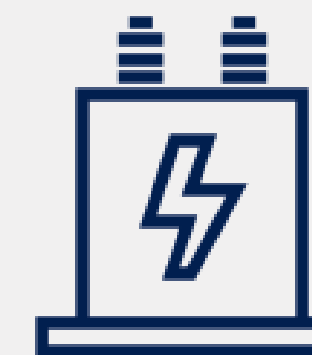
---

## **SPIS TREŚCI**

---

- 01. NA CZYM POLEGA INWESTYCJA? | 3**
- 02. JAK WYZNACZYLIŚMY TRASĘ LINII 220 kV? | 4**
- 03. JAK PRZEBIEGAŁY KONSULTACJE? | 8**
- 04. JAK MÓWILIŚMY O INWESTYCJI I SŁUCHALIŚMY GŁOSU MIESZKAŃCÓW? | 10**
- 05. JAK INFORMOWALIŚMY O KONSULTACJACH? | 15**
- 06. KONCEPCJA NASADZEŃ ZASTĘPCZYCH | 17**
- 07. LOKALIZACJE NASADZEŃ ZGŁOSZONE PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH UWZGLĘDNIENIA | 20**
- 08. PODSUMOWANIE KONSULTACJI | 34**
- 09. DZIĘKUJEMY I ZAPRASZAMY DO KONTAKTU | 37**
- 10. DALSZE DZIAŁANIA | 38**
- 11. MAPY | 39**
- 12. OPIS GATUNKÓW DRZEW | 63**

# 01 /



---

## NA CZYM POLEGA INWESTYCJA?

---



W wyniku budowy gazowo-parowego bloku energetycznego w **Elektrociepłowni Żerań** znacznie zwiększy się produkcja energii elektrycznej.

Nową **moc trzeba wyprowadzić** do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego (KSE). Do tego właśnie będzie służyć **stacja Praga i dwie kablowe, podziemne linie elektroenergetyczne o napięciu 220 kV**.

Linie i stacja Praga zostaną powiązanie z KSE, dzięki czemu **wzrośnie bezpieczeństwo energetyczne i pewność zasilania stolicy oraz centralnej części Polski**.

Od 2018 r. przy ul. Modlińskiej, w sąsiedztwie Elektrociepłowni Żerań, trwają prace budowlane na stacji Praga. **Budowa podziemnych linii elektroenergetycznych 220 kV została zaplanowana na 2021 r.**

# 02 /



## JAK WYZNACZYLIŚMY TRASĘ LINII 220 kV

Celem inwestora i wykonawcy było wyznaczenie trasy, która w możliwie maksymalnym stopniu **uwzględni** interesy **wszystkich zainteresowanych stron**.



**01**  
inwentaryzacja  
terenu



**02**  
decyzje, pozwolenia,  
uzgodnienia



**03**  
rozmowy z władzami  
Dzielnicy Białotłęka



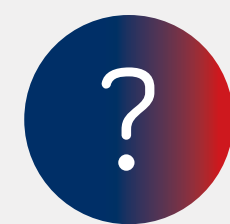
**04**  
działania informacyjne  
i konsultacyjne  
skierowane do  
mieszkańców oraz  
organizacji społecznych  
działających na Białotłęce



**05**  
uzyskanie akceptacji  
dla trasy i planowanych  
działań kompensacyjnych

# 02 /

## JAK WYZNACZYLIŚMY TRASĘ LINII 220 kV

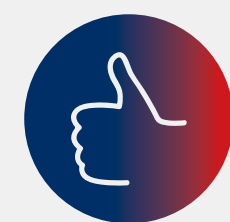


Pierwotnie trasa linii elektroenergetycznych – wg „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego m.st. Warszawy” – miała przebiegać m.in. przez obszar przyszłego Parku Żerańskiego.

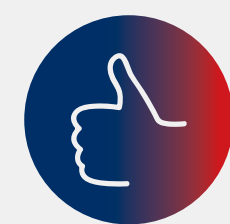
**W wyniku przeprowadzonych analiz:**



**ograniczyliśmy ingerencję w otoczenie**



**wybraliśmy technologię kablową (podziemną)**



**przesunęliśmy przebieg linii z terenów rekreacyjnych przy Kanale Żerańskim**



**poprowadziliśmy trasę przez tereny przemysłowe, poprzemysłowe i kolejowe**

# 02

## JAK WYZNACZYLIŚMY TRASĘ LINII 220 kV

**Przejścia przez tereny kolejowe przewiertami sterowanymi** – bez zatrzymywania ruchu.

**Przejście przez ul. Modlińską przewiertem sterowanym** – bez zatrzymywania ruchu.



**Koniec trasy dwóch kablowych, podziemnych linii elektroenergetycznych 220 kV.** Miejsce połączenia z linią napowietrzną Miłosna – Mory.

Napowietrzna linia przesyłowa 220 kV **Miłosna – Mory.**

**Przejście pod Kanalem Żerańskim i ul. Płochocińską** przewiertem sterowanym – bez wpływu na warunki wodne kanału oraz bez zatrzymywania ruchu.

Pierwotny, **nierealizowany wariant trasy linii** – prowadzony zachodnim brzegiem Kanalu Żerańskiego, terenem przyszłego Parku Żerańskiego.

**Przejście przez obszar przy Porcie Żerańskim** – po uzgodnieniu koncepcji drogowej.

**Przejście przez tory prowadzące do Ec Żerań przewiertem sterowanym** – bez zatrzymywania ruchu.

**Stacja elektroenergetyczna Praga** – budowana przy Ec Żerań od 2018 r. **Początek trasy** dwóch kablowych, podziemnych linii elektroenergetycznych 220 kV.



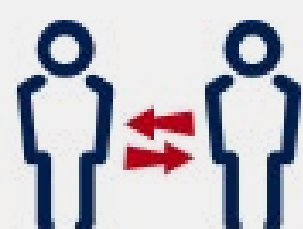
# 02 /

## JAK WYZNACZYLIŚMY TRASĘ LINII 220 kV



### DECYZJE, POZWOLENIA, UZGODNIENIA

- **Uzyskaliśmy decyzje Wojewody Mazowieckiego oraz Prezydenta m.st. Warszawy o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.**
- Ponieważ trasa linii przecina Kanał Żerański **uzyskaliśmy pozwolenie wodno-prawne w PGW Wody Polskie.**
- Jako że duża część trasy przebiega przez zamknięte tereny kolejowe – **przeprowadziliśmy uzgodnienia ze spółkami PKP.**
- **Uzgodniliśmy również tzw. skrzyżowania z istniejącą infrastrukturą drogową, gazową, elektroenergetyczną, wodociagową, kanalizacyjną, ciepłowniczą i telekomunikacyjną.**



### ROZMOWY Z WŁADZAMI DZIELNICY BIAŁOŁĘKA

- Podczas rozmów z władzami Dzielnicy Białołęka **wypracowaliśmy m.in. wstępną koncepcję nasadzeń zastępczych, która została poddana ocenie mieszkańców w ramach konsultacji społecznych.**
- **Uzgodniliśmy także plan działań informacyjnych i konsultacyjnych** skierowanych do mieszkańców.

# 03 /

---

## JAK PRZEBIEGAŁY KONSULTACJE?

---



### DZIAŁANIA INFORMACYJNO-KONSULTACYJNE SKIEROWANE DO MIESZKAŃCÓW DZIELNICY BIAŁOŁĘKA I ORGANIZACJI DZIAŁAJĄCYCH NA JEJ TERENIE



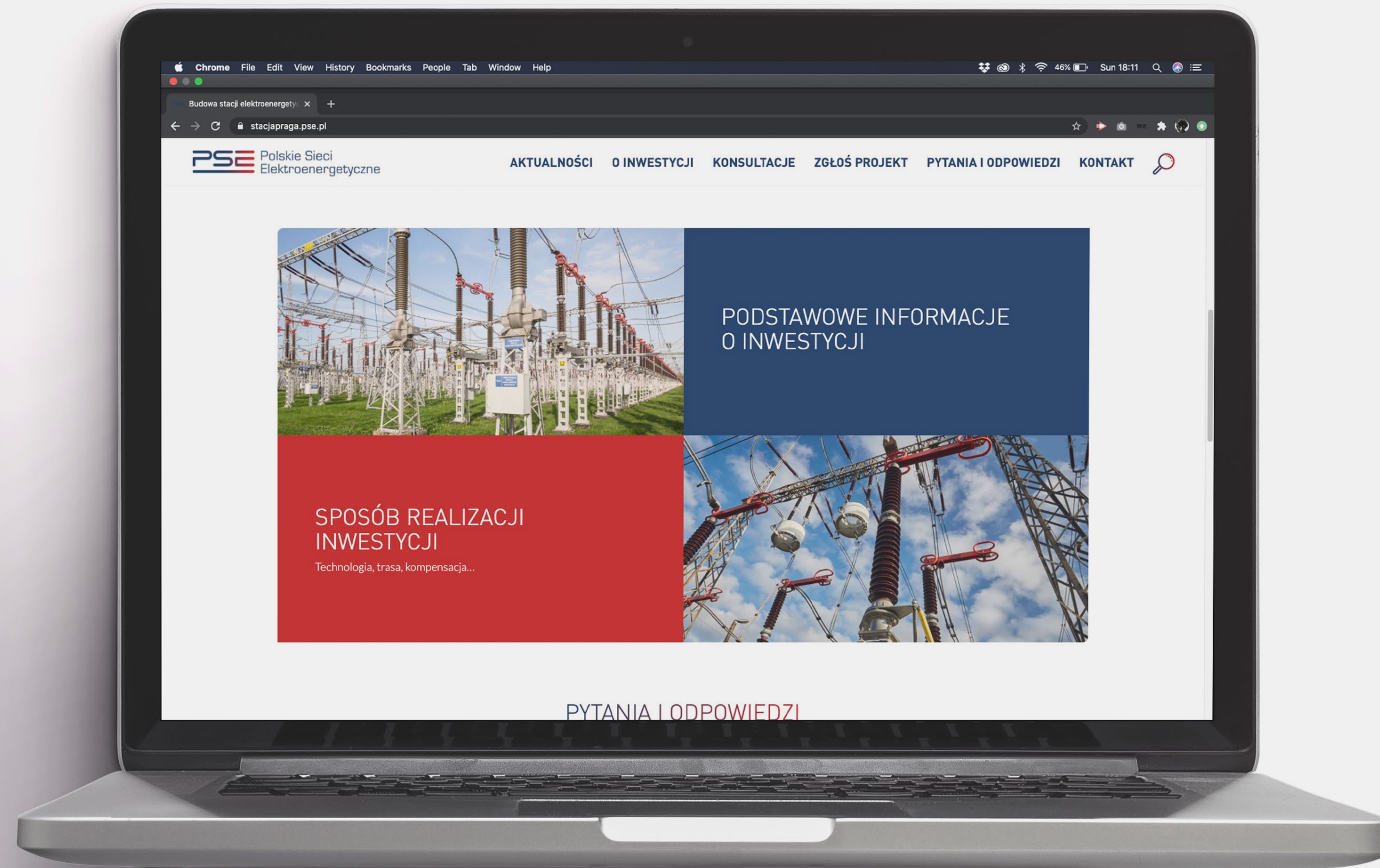
- **20 sierpnia 2020 r.** rozpoczęliśmy działania informacyjno-konsultacyjne.
- **Od 31 sierpnia do 28 września** czekaliśmy na głosy mieszkańców w sprawie inwestycji oraz wstępnej propozycji nasadzeń zastępczych.
- Z powodu epidemii COVID-19 niemożliwe było przeprowadzenie wcześniej planowanych spotkań z mieszkańcami. Dlatego, **chcąc zapewnić partnerom społecznym pełny dostęp do informacji na temat inwestycji, wprowadziliśmy alternatywne rozwiązania.** Głównym narzędziem umożliwiającym zgłaszanie opinii i uwag przez mieszkańców była **strona internetowa - baza wiedzy o inwestycji oraz punkt kontaktowy.**



# 03 /



## JAK PRZEBIEGAŁY KONSULTACJE?



[www.stacjapraga.pse.pl](http://www.stacjapraga.pse.pl)

# 04 /



---

## JAK MÓWILIŚMY O INWESTYCJI I SŁUCHALIŚMY GŁOSU MIESZKAŃCÓW?

---

Dołożyliśmy wszelkich starań, by **w możliwie dostępny sposób przekazać wiedzę o realizowanym przedsięwzięciu.**

**Oprócz strony internetowej przygotowaliśmy:**

- informator i prezentację o inwestycji
- wstępną koncepcję nasadzeń zastępczych, poddaną ocenie mieszkańców w ramach konsultacji społecznych
- film z drona pokazujący trasę linii
- wywiady z ekspertami (projektantem oraz dendrologiem)
- listę najczęstszych pytań i odpowiedzi
- oraz interaktywną mapę obrazującą pierwotną i ostateczną trasę linii

# 04

## JAK MÓWILIŚMY O INWESTYCJI I SŁUCHALIŚMY GŁOSU MIESZKAŃCÓW?

prezentacja



informator

# 04 /

## JAK MÓWILIŚMY O INWESTYCJI I SŁUCHALIŚMY GŁOSU MIESZKAŃCÓW?

film z oblotu trasy dronem



koncepcja działań  
kompensacyjnych



# 04 /

## JAK MÓWILIŚMY O INWESTYCJI I SŁUCHALIŚMY GŁOSU MIESZKAŃCÓW?



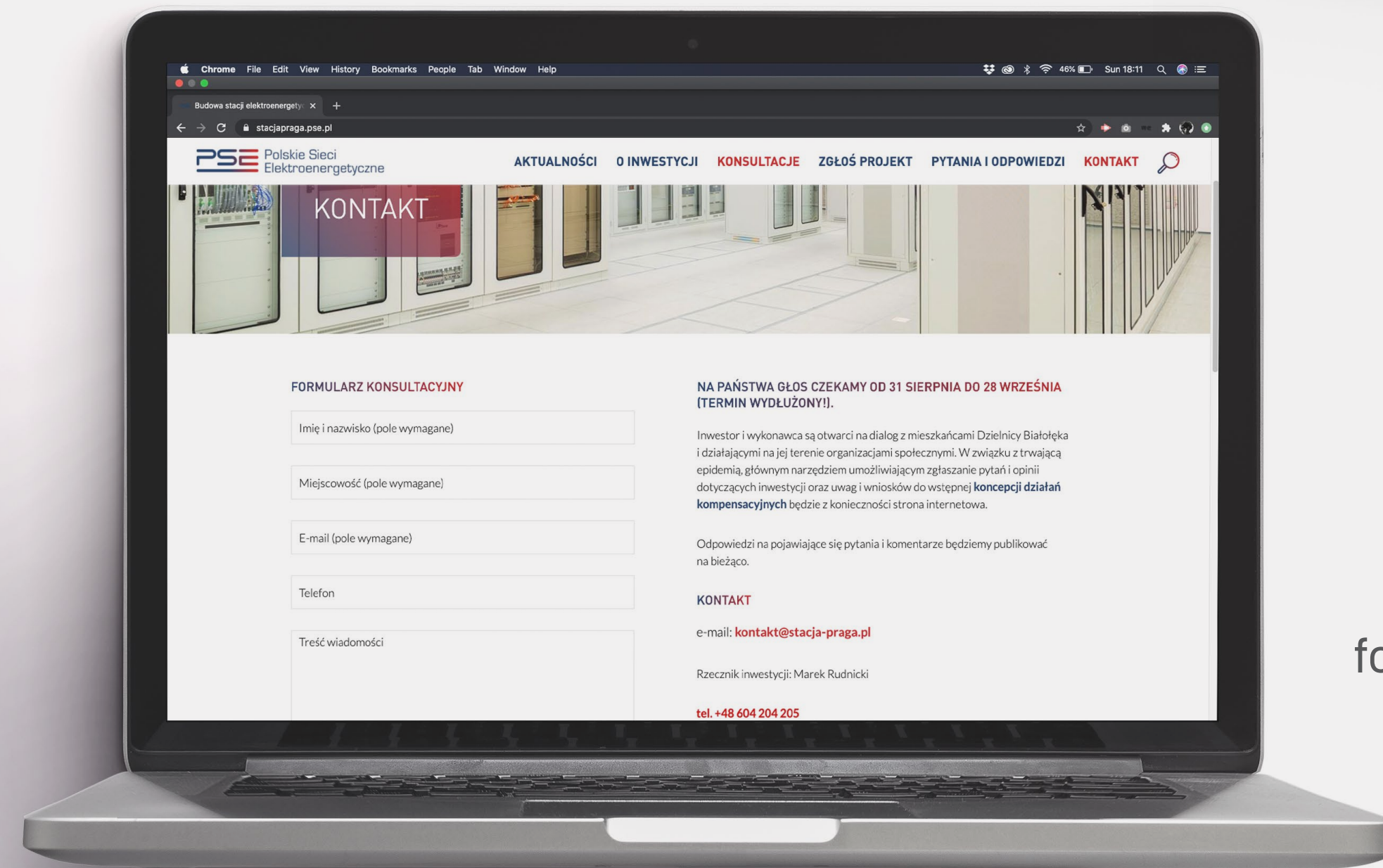
interaktywna mapa trasy

# 04 /

## JAK MÓWILIŚMY O INWESTYCJI I SŁUCHALIŚMY GŁOSU MIESZKAŃCÓW?



wywiady z ekspertami



formularz konsultacyjny

# 05 /

## JAK INFORMOWALIŚMY O KONSULTACJACH?

**19 sierpnia** powiadomiliśmy o konsultacjach **Radę Dzielnicy Białoleka**. Informacja została udostępniona przez część Radnych na ich profilach w mediach społecznościowych.

W tym samym dniu ukazał się materiał o inwestycji na stronie [tubialoleka.pl](http://tubialoleka.pl).

W kolejnych dniach prowadzony przez nas dialog promowaliśmy **na stronie internetowej** [stacjapraga.pse.pl](http://stacjapraga.pse.pl), w **prasie lokalnej** (Echo Białoleckie) oraz **w Internecie** - poprzez portal [tustolica.pl](http://tustolica.pl) / [tubialoleka.pl](http://tubialoleka.pl).

Zgodnie z wcześniejszymi ustaleniami, o prowadzonej procedurze informował również **Urząd Dzielnicy Białoleka** – poprzez aktualności na swojej **stronie internetowej**, **profil na FB** oraz **prasę samorządową** (Czas Białolecki).

# 05 /

## JAK INFORMOWALIŚMY O KONSULTACJACH?

### CZAS Białoleki

nr 6 (122)  
wydanie specjalne

BEZPŁATNY MIESIĘCZNIK INFORMACYJNY URZĘDU DZIELNICY ISSN 1899-8259

#### KONSULTACJE PSE W SPRAWIE KOMPENSACJI PRZYRODNICZEJ W ZAMIAN ZA USUWANE DRZEWIA

Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. (PSE) planują inwestycje na terenie naszej dzielnicy. Zamierzają zbudować dwie 4-kilometrowe, podziemne linie kablowe, którymi wyprowadzą energię elektryczną z EC Żerań, włączając ją do istniejącej napowietrznej sieci wysokich napięć linii przesyłowej Miłosna – Mory. Dodatkowa moc w EC Żerań pojawi się już wkrótce, po uruchomieniu bloku gazowo-parowego, który powstaje na terenie elektrociepłowni. Nowa inwestycja ma zwiększyć bezpieczeństwo energetyczne prawobrzeżnej części stolicy oraz dużej części Mazowsza.

Aby zrealizować tę inwestycję PSE planuje usunąć 407 drzew (585 pn), które wymagają uzyskania pozwolenia na wycinkę. Do zapłaty dzielnicy wpłynęły już wnioski w tej sprawie. Trwa sprawdzanie dokumentacji oraz weryfikacja w terenie. PSE i Urząd Dzielnicy Białoleka wspólnie porozumiały się w sprawie kompensacji przyrodniczej. Podane poniżej liczby nie są ostateczne. Po wzięciu lokalnej mowy się okazać, że będzie potrzebna większa kompensacja niż zakładano w porozumieniu. Póki co PSE zobowiązały się do nasadzenia 834 drzew (obwód pni na wys. 1 m: 14-16 lub 16-18 cm) i 1000 krzewów. 554 drzewa mają zostać posadzone w miejscu wycinki, wzdłuż linii kablowych. Lokalizacje pozostałych nasadzeń zastępczych wskazał urząd dzielnicy na miejskich działkach, na których jest miejsce dla roślin. Jednak zależy nam, aby na ostateczny koszt kompensacji przyrodniczej mieli wpływ mieszkańcy. Dlatego poprosiliśmy PSE o przeprowadzenie konsultacji społecznych w tej sprawie. Konsultacje ruszyły 31 sierpnia i potrwać 3 tygodnie. Zachęcamy do wzięcia w nich udziału.

Informacje na temat inwestycji PSE wraz z mapą przebiegu linii, szczegółami dotyczącymi proponowanej kompensacji przyrodniczej oraz panadem konsultacyjnym znajdują Państwo pod linkiem: <https://stacjapraga.pse.pl>

### Białoleka

Dzielnica m.st. Warszawy

#### KONSULTACJE PSE W SPRAWIE KOMPENSACJI PRZYRODNICZEJ W ZAMIAN ZA USUWANE DRZEWIA

Opublikowano: 28.08.2020

Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. (PSE) planują inwestycje na terenie naszej dzielnicy. Zamierzają zbudować dwie 4-kilometrowe, podziemne linie kablowe, którymi wyprowadzą energię elektryczną z EC Żerań, włączając ją do istniejącej napowietrznej sieci wysokich napięć linii przesyłowej Miłosna – Mory. Dodatkowa moc w EC Żerań pojawi się już wkrótce, po uruchomieniu bloku gazowo-parowego, który powstaje na terenie elektrociepłowni. Nowa inwestycja ma zwiększyć bezpieczeństwo energetyczne prawobrzeżnej części stolicy oraz dużej części Mazowsza.

Aby zrealizować tę inwestycję PSE planuje usunąć 407 drzew (585 pn), które wymagają uzyskania pozwolenia na wycinkę. Do zapłaty dzielnicy wpłynęły już wnioski w tej sprawie. Trwa sprawdzanie dokumentacji oraz weryfikacja w terenie. PSE i Urząd Dzielnicy Białoleka wspólnie porozumiały się w sprawie kompensacji przyrodniczej. Podane poniżej liczby nie są ostateczne. Po wzięciu lokalnej mowy się okazać, że będzie potrzebna większa kompensacja niż zakładano w porozumieniu. Póki co PSE zobowiązały się do nasadzenia 834 drzew (obwód pni na wys. 1 m: 14-16 lub 16-18 cm) i 1000 krzewów. 554 drzewa mają zostać posadzone w miejscu wycinki, wzdłuż linii kablowych. Lokalizacje pozostałych nasadzeń zastępczych wskazał urząd dzielnicy na miejskich działkach, na których jest miejsce dla roślin. Jednak zależy nam, aby na ostateczny koszt kompensacji przyrodniczej mieli wpływ mieszkańcy. Dlatego poprosiliśmy PSE o przeprowadzenie konsultacji społecznych w tej sprawie. Konsultacje ruszyły 31 sierpnia i potrwać 3 tygodnie. Zachęcamy do wzięcia w nich udziału.

Informacje na temat inwestycji PSE wraz z mapą przebiegu linii, szczegółami dotyczącymi proponowanej kompensacji przyrodniczej oraz panadem konsultacyjnym znajdują Państwo pod linkiem: <https://stacjapraga.pse.pl>

### PSE Polskie Sieci Elektroenergetyczne

AKTUALNOŚCI O INWESTYCJI KONSULTACJE ZGŁOŚ PROJEKT PYTANIA I ODPOWIEDZI KONTAKT

#### Wszystkie aktualności

19.08.2020  
**ROZPOCZĘCIE KONSULTACJI**

Investor i wykonawca są otwarci na dialog z mieszkańcami Dzielnicy Białoleka i działającymi na jej terenie organizacjami społecznymi. W związku z trwającą epidemią nie będzie możliwa organizacja planowanych spacerów badawczych wzdłuż trasy projektowanego przebiegu linii, spotkań, konferencji itp.

Głównym narzędziem umożliwiającym zgłaszanie pytań i opinii dotyczących inwestycji oraz uwag i wniosków do wstępnej koncepcji działań kompensacyjnych (do pobrania **tutaj**) będzie z konieczności strona internetowa. Odpowiedzi na pojawiające się pytania i komentarze będziemy publikować na bieżąco.

Na Państwa głos czekamy **od 31 sierpnia do 28 września** (aktualizacja terminu). W październiku opublikujemy raport podsumowujący konsultacje. Więcej informacji o tej procedurze znajdą Państwo **tutaj**.

**POWRÓT**

### Cho BIAŁOLECKIE

NAKŁAD 25 000 EGZ  
www.gazetachop.pl

#### Wodny plac zabaw już w budowie

► Oczekiwane przez mieszkańców białolekie atrakcje dla dzieci wreszcie zaczęły powstawać. Czy możemy liczyć na szybkie otwarcie?

Dzięki hołdowi inwestorom ten projekt miejskich atrakcji realizowany w Polsce, wodny plac zabaw w parku Białolekianinów stanie się nie tylko miejscem do odpoczynku, ale także miejscem do nauki i rekreacji. Zdobęto już pozwolenie na budowę i rozpoczęto prace przygotowawcze. W tym celu wykonano prace ziemne i wykopano fundamenty pod konstrukcję placu zabaw. Wkrótce powstanie także plac zabaw dla dzieci z elementami edukacyjnymi i rekreacyjnymi. W tym celu wykonano prace ziemne i wykopano fundamenty pod konstrukcję placu zabaw. Wkrótce powstanie także plac zabaw dla dzieci z elementami edukacyjnymi i rekreacyjnymi.

#### NOWA INWESTYCJA przy ul. Tajemnej na Białolece!

Kameralna inwestycja – tylko 15 mieszkań  
Mieszkania i apartamenty od 30 do 100 m<sup>2</sup>  
Ogródki, balkony i 100-metrowe tarasy  
Garaz podziemny  
Zaciszne miejsce, ale wszędzie blisko!

697 100 066 | biuro@tajemna.pl | **Trwa przedsprzedaż!** | www.tajemna.pl

### BUDOWA STACJI ELEKTROENERGETYCZNEJ PRAGA

ORAZ LINII KABLOWYCH 220 kV OD STACJI DO LINII NAPONOWIEZNEJ MIŁOSNA – MORY

#### MODERNIZACJA ELEKTROCIĘPŁOWNI ŻERAŃ

DLACZEGO KONIECZNA JEST BUDOWA STACJI ELEKTROENERGETYCZNEJ PRAGA ORAZ LINII KABLOWYCH 220 kV? Dzięki budowie gazowo-parowego bloku energetycznego znacznie zwiększy się produkcja energii elektrycznej w Elektrociepłowni Żerań. Nowy moc z elektrociepłowni trzeba wyprzedać do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego (KSE).

#### STACJA PRAGA

JAK ZAAMANSOWANE SĄ PRACE BUDOWLANE? Stacja elektroenergetyczna Praga powstaje na terenie przylegającym do Elektrociepłowni Żerań. Prace trwają od 2018 r. Budowa ma zostać zakończona do 31 grudnia 2021 r. Stąd, po odpowiednim podniesieniu napięcia, energia elektryczna będzie przekazywana dalej za pomocą podziemnych linii kablowych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego (KSE). Linie zostaną wybudowane w technologii kablowej, pod ziemią.

#### PODZIEMNE LINIE 220 kV

SPECJALNE ROZWIĄZANIE DLA TERENU MIEJSKIEGO

- jest wykorzystywana w szybko zmieniającej się przestrzeni miejskiej
- linie zostaną ukryte pod ziemią, aby ominąć „przeszkody” – ul. Modlińską, torry kolejowe, Kanal Żerański, drogi wewnętrzne, kabla, kanalizację, wodociąg, gazy itp.
- aby uniknąć kolizji z istniejącym urządzeniem terenu, na 1/3 trasy wykorzystane zostaną metody bezwypadkowe – tzw. przewoźny sterowanie
- zawdzięcza technologię, jak i budowa są bezpieczne dla otoczenia. PSE działa zgodnie z najwyższymi standardami w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia, ochrony środowiska i jakości.

#### DOSTOSOWANIE TRASY LINII DO KIERUNKÓW ROZWOJU BIAŁOLEKI

JAK UWZGLĘDNIŁYŚMY PLANY DZIAŁALNOŚCI? Zaproprowane linie zostaną zlokalizowane na terenach przesyłowych i po-prawie nieludzkich, w kierunku infrastrukturalnym, w większości na terenach zamkniętych (ok. 60% trasy). Położone z dala od terenów mieszkalnych i rekreacyjnych – nie będą zakłócały komfortu życia i odpoczynku mieszkańców.

#### KONSULTACJE

Zapraszamy do udziału w konsultacjach. Od 31 sierpnia do 21 września zbieramy pytania, komentarze i opinie dot. inwestycji oraz uwagi i wnioski do koncepcji działań kompensacyjnych.

- formularz konsultacyjny – na stronie [stacjapraga.pse.pl](https://stacjapraga.pse.pl)
- adres: [konsultacje@stacjapraga.pl](mailto:konsultacje@stacjapraga.pl)
- telefon: 604 204 204

#### WIĘCEJ INFORMACJI

Więcej informacji znajdziesz Państwo na stronie internetowej [stacjapraga.pse.pl](https://stacjapraga.pse.pl)

- nagranie z sesji dialogowej na stronie [stacjapraga.pse.pl](https://stacjapraga.pse.pl)
- wywiady wideo z ekspertami
- interaktywna mapa
- materializacja proponowanej działalności kompensacyjnej

Investor i wykonawca są otwarci na dialog z mieszkańcami Dzielnicy Białoleka i działającymi na jej terenie organizacjami społecznymi. W związku z trwającą epidemią nie będzie możliwa organizacja planowanych spacerów badawczych wzdłuż trasy projektowanego przebiegu linii, spotkań, konferencji itp.

Głównym narzędziem umożliwiającym zgłaszanie pytań i opinii dotyczących inwestycji oraz uwag i wniosków do wstępnej koncepcji działań kompensacyjnych (do pobrania **tutaj**) będzie z konieczności strona internetowa. Odpowiedzi na pojawiające się pytania i komentarze będziemy publikować na bieżąco.

Na Państwa głos czekamy **od 31 sierpnia do 28 września** (aktualizacja terminu). W październiku opublikujemy raport podsumowujący konsultacje. Więcej informacji o tej procedurze znajdą Państwo **tutaj**.

### BUDOWA STACJI ELEKTROENERGETYCZNEJ PRAGA

ORAZ LINII KABLOWYCH 220 kV NA ŻERANIU

#### Konsultacje do 28 września!

www.stacjapraga.pse.pl  
kontakt@stacja-praga.pl

zaloguj się • zarejestruj • newsletter • powiadomienia

szukaj na Tu Białoleka...

### TU BIAŁOLEKA.PL

STOLICA BEMOWO BIAŁOLEKA BIELANY LEGIONOWO NADARZYN TARGÓWEK WAWER WOLA

REDAKCJA REKLAMA GAZETY OGŁOSZENIA FORUM RÓŻNE



# 06 /

---

## KONCEPCJA NASADZEŃ ZASTĘPCZYCH

---



Po weryfikacji w terenie ustalono, że w związku z realizacją inwestycji **konieczne jest uzyskanie zgody na usunięcie 380 drzew / 519 pni** (bez uwzględnienia drzew w złym stanie).

Dla zrekompensowania wpływu budowy na środowisko naturalne, we współpracy z Urzędem Dzielnicy Białołęka, opracowano **wstępną propozycję planu nasadzeń zastępczych**. Była ona **głównym przedmiotem konsultacji ze stroną społeczną**.

Kierując się walorami przyrodniczymi i dbałością o okoliczny ekosystem, **zaproponowano nasadzenie dużych sadzonek wiśni, klonów, jarzębów, lip, dębów i topoli**. Nowe drzewa i krzewy zostaną zasadzone **przede wszystkim w pobliżu niezbędnej wycinki**, ale też **w innych lokalizacjach wskazanych przez dzielnicę**.

# 06 /

## KONCEPCJA NASADZEŃ ZASTĘPCZYCH



KONIECZNA ZGODA NA WYCINKĘ 380 DRZEW /  
(BEZ UWZGLĘDNIENIA DRZEW W ZŁYM STANIE).

# 519

 PNI

PROJEKTOWANE  
NASADZENIE

# 624

DRZEW



# 554

  
14-16 cm

### DRZEW GATUNKÓW MIODODAJNYCH

554 drzewa – wiśnie, klony, jarzęby i lipy – o obwodzie 14-16 cm – zostaną zlokalizowane **wzdłuż wybudowanych linii kablowych.**

\* Część z tych nasadzeń (ok. 60 drzew) w wyniku konsultacji zostanie przeniesiona w miejsca wskazane przez mieszkańców.

# 50

  
16-18 cm

### DĘBÓW

Dodatkowo **50 dębów szypułkowych** – o obwodzie 16-18 cm – zostanie posadzonych **na działkach wskazanych przez Urząd Dzielnicy:** w sąsiedztwie Szkoły Podstawowej nr 112 przy ul. Zaulek, przy nowej szkole przy ul. Warzelniczej/Hemara i w okolicach mostu gen. Stefana Grota-Roweckiego.

# 20

  
14-16 cm

### TOPOLI

Przy **moście gen. Stefana Grota-Roweckiego** zostanie posadzonych także **20 topoli** o obwodzie 14-16 cm.

# 1000

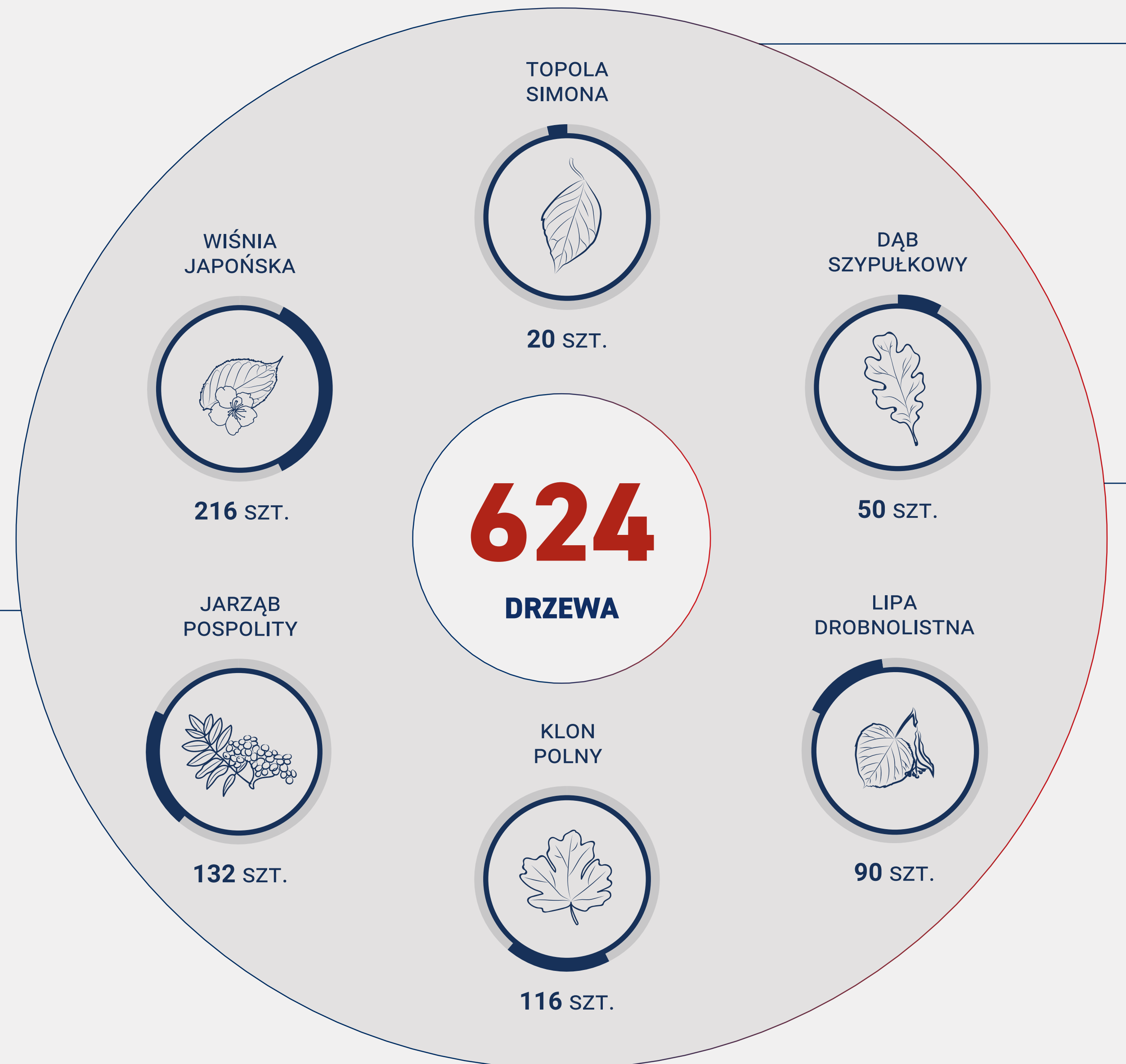
### KRZEWÓW

Ponadto – w zamian **za usunięcie roślin niewymagających zezwolenia na wycinkę,** zaproponowano posadzenie 1000 krzewów ligustru zimozielonego (przy jednej ze szkół).

# 06 /

## KONCEPCJA NASADZEŃ ZASTĘPCZYCH

**Wiśnie, klony, jarzęby i lipy** to rośliny wysoko miododajne, przyjazne dla owadów i ptaków. Ich stosunkowo niewielka docelowa wielkość sprawia, że są dostosowane do posadzenia w miejscach o ograniczonej przestrzeni.



**Topola simona** to szybko rosnące drzewo. Nie wytwarza otoczonych puchem nasion, uciążliwych dla osób uczulonych. Ma małe wymagania siedliskowe. W zieleni miejskiej stosowana jako osłona od ruchliwej ulicy.

**Dąb szypułkowy** lepiej znosi trudne warunki klimatyczne niż blisko z nim spokrewniony dąb bezszypułkowy, jest w pełni mrozoodporny. Gęsta korona tworzy znakomite warunki gniazdowania licznych gatunków ptaków. Owoce są przysmakiem wielu zwierząt.

\* Opis gatunków w końcowej części dokumentu

# 07 /



## ALTERNATYWNE LOKALIZACJE NASADZEŃ ZGŁOSZONE PODCZAS KONSULTACJI

---

### LOKALIZACJE NASADZEŃ ZGŁOSZONE PRZEZ MIESZKAŃCÓW ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH UWZGLĘDNIENIA

---

- **W ramach konsultacji mieszkańcy zgłosili wnioski dotyczące zmiany lokalizacji części nasadzeń zastępczych.**
- **Wskazano następujące miejsca:**
  - teren placu zabaw przy ul. Portowej
  - pas drogowy ul. Starowiślnej
  - teren szkoły podstawowej nr 118 przy ul. Myśluborskiej
  - teren żłobka przy ul. Krzyżówki
  - teren szkoły podstawowej nr 365 przy ul. Płużnickiej
  - tereny przy skrzyżowaniu Modlińska/Kowalczyka
  - tereny wzdłuż Kanału Żerańskiego przy ul. Płochocińskiej
  - obszar przyszłego Parku Żerańskiego
- Na kolejnych stronach omówiono **możliwość uwzględnienia propozycji mieszkańców** po analizie przeprowadzonej przez Urząd Dzielnicy Białołęka.

# 07 /

LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA

## 01. Teren placu zabaw przy ul. Portowej



- **W wyniku zgłoszenia wniosków w ramach przeprowadzonych konsultacji, część nasadzeń planowanych dotychczas wzdłuż linii kablowych zostanie przeniesiona na teren zabaw przy ul. Portowej.**
- **Planowane jest posadzenie grupy drzew** pomiędzy placem zabaw a chodnikiem przy ulicy.
- **Liczba drzew oraz ich gatunki zostaną ustalone w porozumieniu z Urzędem Dzielnicy Białołęka.**

# 07 /

01. /mapa/

## Teren placu zabaw przy ul. Portowej



LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA



# 07 /

LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA

## 02. Pas drogowy ul. Starowiślnej (na całej długości, po obu stronach)



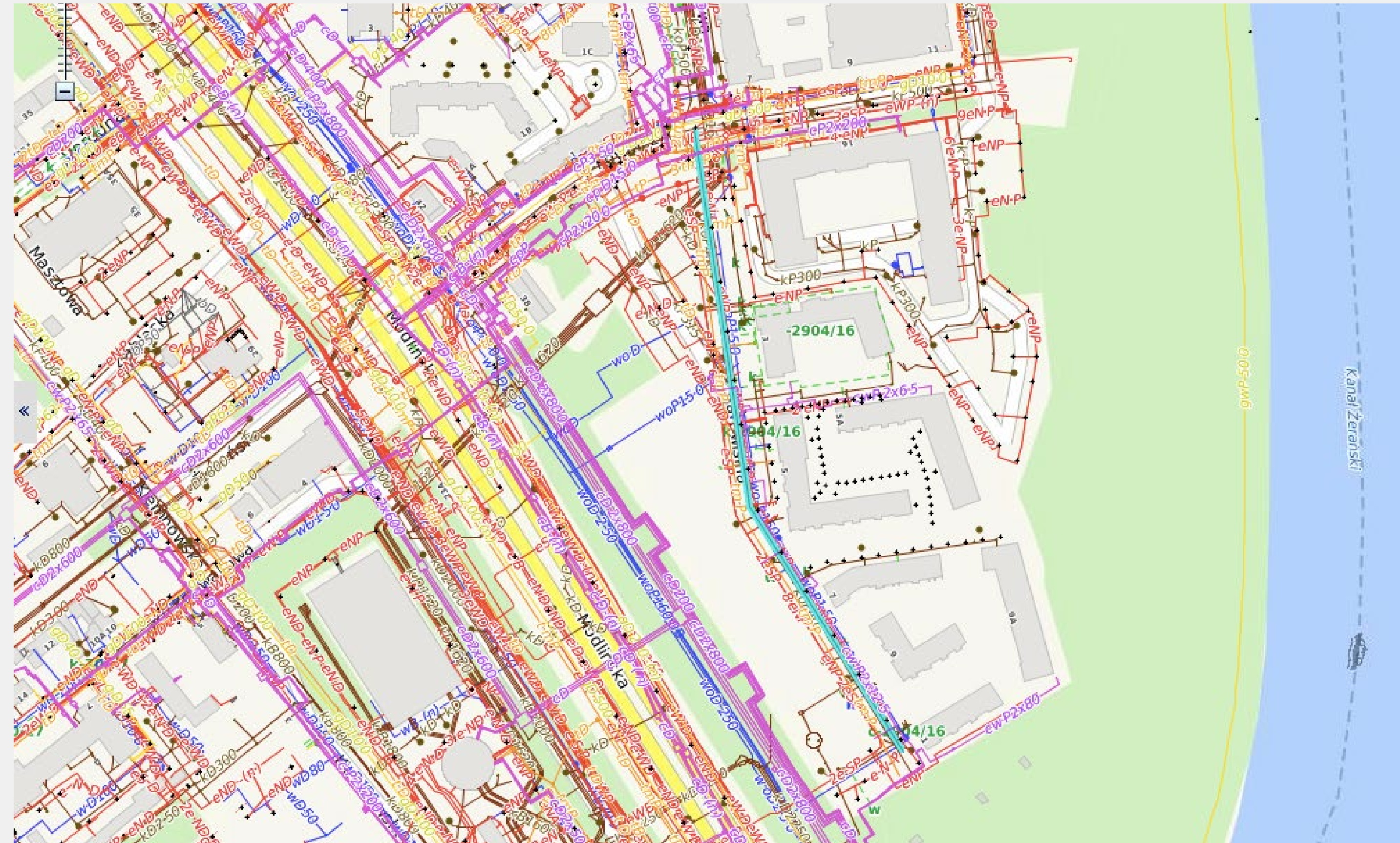
- Inwestycja drogowa na ul. Starowiślnej jest **objęta gwarancją wykonawcy do końca 2024 roku**.
- Na całej długości ulicy, po obu jej stronach, znajduje się **infrastruktura podziemna, która wyklucza posadzenie drzew. Możliwe jest natomiast posadzenie krzewów** w pasie zieleni tej drogi.
- Może to nastąpić, gdy upłynie termin gwarancji – **najwcześniej w 2025 roku**. Polskie Sieci Elektroenergetyczne kończą projekt wcześniej, a nasadzenia planowane są na rok 2022.
- **Dzielnica wskaże ten teren do nasadzeń innemu inwestorowi**, gdy gwarancja nie będzie już uniemożliwiała prac.

# 07 /

## 02. /mapa/ Pas drogowy ul. Starowiślnej (na całej długości, po obu stronach)



LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA





# 07 /

LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA

### 03. Teren szkoły podstawowej nr 118 przy ul. Myśluborskiej



- **W wyniku zgłoszenia wniosków w ramach przeprowadzonych konsultacji, część nasadzeń planowanych dotychczas wzdłuż linii kablowych zostanie przeniesiona na teren szkoły podstawowej nr 118.**
- **Planowane jest posadzenie drzew w trzech szpalerach:**
  - 9 drzew w dwóch rzędach na odcinku około 18 m
  - 5 drzew w dwóch rzędach na odcinku około 10 m
  - 11 drzew w dwóch rzędach na odcinku około 20 m
- **Gatunki drzew zostaną ustalone w porozumieniu z Urzędem Dzielnicy Białołęka.**



# 07 /

LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA

## 04. Teren żłobka przy ul. Krzyżówki



- W ocenie Urzędu Dzielnicy Białołęka, **teren żłobka został już wystarczająco gęsto obsadzony drzewami** w ramach dotychczasowych nasadzeń kompensacyjnych oraz dodatkowymi drzewami posadzonymi przez inwestora zewnętrznego.
- Obecnie **nie ma potrzeby wykonywania dodatkowych nasadzeń** – na terenie ogrodu przedszkolnego potrzebna jest przestrzeń dla dzieci.

# 07 /

## 04. /mapa/ Teren żłobka przy ul. Krzyżówki



LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA



# 07 /

LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA

## 05. Teren szkoły podstawowej nr 365 przy ul. Płużnickiej

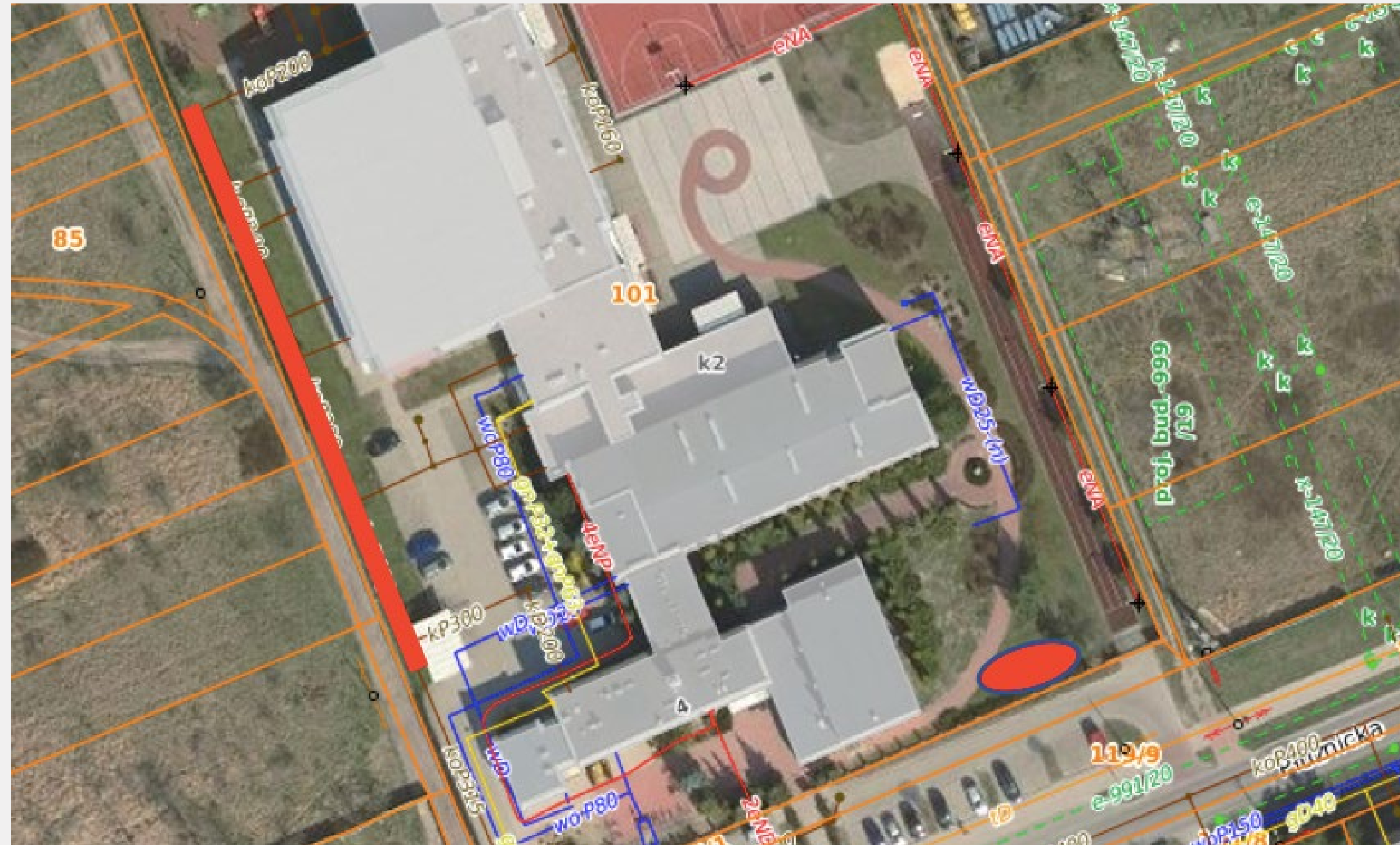


- **W wyniku zgłoszenia wniosków w ramach przeprowadzonych konsultacji, część nasadzeń kompensacyjnych planowanych wzdłuż linii kablowych zostanie przeniesiona na teren szkoły podstawowej nr 365.**
- **Planowane jest posadzenie:**
  - szpaleru 18 drzew wzdłuż ogrodzenia, na odcinku ok. 70 m oraz
  - grupy 3-4 drzew w części frontowej.
- **Gatunki drzew zostaną ustalone w porozumieniu z Urzędem Dzielnicy Białołęka.**

**05.** /mapa/  
**Teren szkoły podstawowej nr 365**  
**przy ul. Płużnickiej**



LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA



# 07 /

LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA

## 06. Tereny przy skrzyżowaniu Modlińska/Kowalczyka



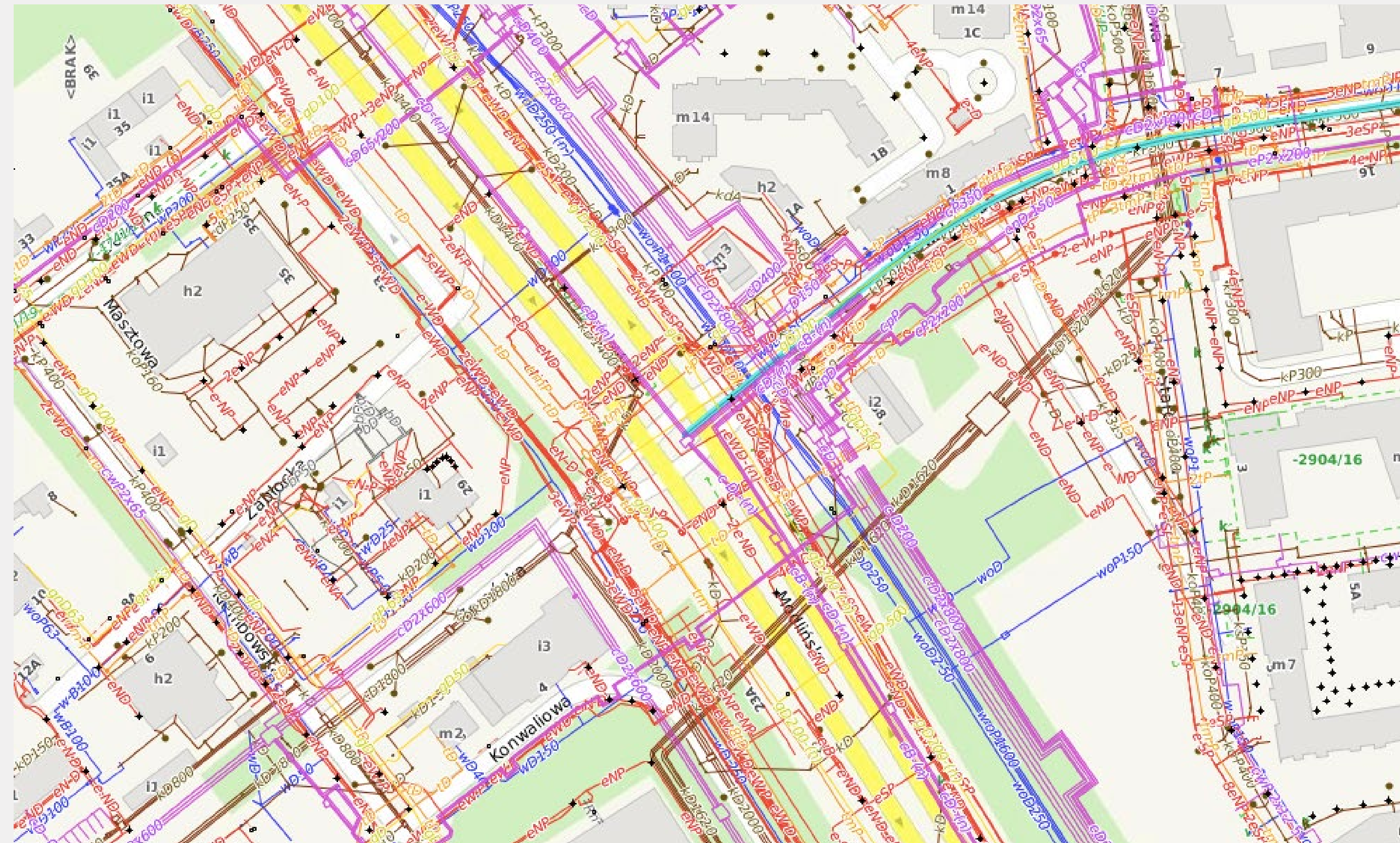
- **Ulica Kowalczyka jest pokryta gęstą siecią infrastruktury podziemnej**, co można sprawdzić w serwisach mapowych np. <http://www.mapa.um.warszawa.pl> – w zakładce geodezja / elementy GESUT.
- **Uniemożliwia to wykonanie nasadzeń w tym rejonie.**

# 07 /

## 06. /mapa/ Tereny przy skrzyżowaniu Modlińska/Kowalczyka



LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA





# 07 /

LOKALIZACJE  
NASADZEŃ ZGŁOSZONE  
PRZEZ MIESZKAŃCÓW  
ORAZ MOŻLIWOŚĆ ICH  
UWZGLĘDNIENIA

## 07. Ulica Modlińska, tereny wzdłuż Kanału Żerańskiego przy ul. Płochocińskiej oraz obszar przyszłego Parku Żerańskiego



- Uzgodnienia dotyczące nasadzeń prowadzono dotychczas **bezpośrednio z Urzędem Dzielnicy Białołęka**.
- **Ulica Modlińska jak i ul. Płochocińska są natomiast drogami wojewódzkimi**, na których wykonanie nasadzeń należałoby uzgodnić z Zarządem Zieleni m.st. Warszawy.
- **Podobnie jest w przypadku realizacji inwestycji pn. „Park Żerański”**, która jest prowadzona przez Zarząd Zieleni m.st. Warszawy.
- **Wykonawca zwróci się do ZZW** z pytaniem o możliwość wykonania wskazanych nasadzeń **w przypadku konieczności wprowadzenia zmian w dotychczas uzgodnionym planie**.

# 08 /



## PODSUMOWANIE KONSULTACJI

- Odnosząc się do **parametrów planowanych nasadzeń**, których dotyczyła część zgłaszanych podczas konsultacji pytań i wniosków, należy podkreślić, że na drodze ustaleń między wykonawcą i Urzędem Dzielnicy Białołęka **ustalono rozmiary sadzonek przewyższające tzw. standard warszawski**.
- Według zapisów *Standardów kształtowania zieleni Warszawy*: „zalecenia jakościowe dotyczące zadrzewień w miastach (szczególnie w warunkach ulicznych) wskazują, że korzystniejsze jest sadzenie drzew o obwodach pni (na wys. 1,0 m) nie mniejszych niż 12–14 cm”. Tymczasem **wykonawca inwestycji zobligował się do posadzenia 574 drzew o obwodzie 14–16 cm oraz 50 drzew o obwodzie 16–18 cm**.



**WYMAGANE  
MINIMUM:**



**12–14 cm**

**PLANOWANE  
NASADZENIA:**



**14–16 cm**

**574**

**DRZEWA**



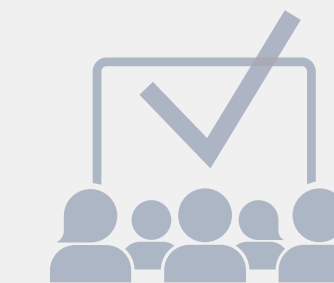
**16–18 cm**

**50**

**DRZEW**

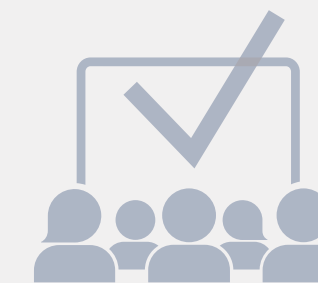
# 08 /

## PODSUMOWANIE KONSULTACJI



- **Po przeprowadzonych konsultacjach** część nasadzeń planowanych przy inwestycji (ok. 60 drzew) zostanie przeniesiona z obszaru, w którym będą budowane linie kablowe na tereny wskazane przez mieszkańców.
- **Kilkadziesiąt drzew** – zgodnie z przedstawioną do konsultacji wstępną koncepcją – zostanie posadzonych na dostępnych terenach placówek oświatowych bądź na terenach im przyległych oraz w pasie sąsiadującym z trasą mostu Grota-Roweckiego – aby stworzyć tzw. **strefę buforową z gatunków szybko rosnących**.
- Pozostałe nasadzenia kompensacyjne zostaną zaplanowane **w bezpośrednim sąsiedztwie wycinki**.

# 08/



## PODSUMOWANIE KONSULTACJI



- **Szczegółowe uzgodnienia dot. zmian w planie działań kompensacyjnych – m.in. w zakresie liczby i gatunków sadzonych drzew – zostaną przeprowadzone z Urzędem Dzielnicy Białołęka już w 2021 r.**
- **W przypadku ewentualnych zmian w koncepcji nasadzeń, wykonawca inwestycji będzie aktualizował swoje założenia w porozumieniu z Urzędem Dzielnicy Białołęka – poszukując nowych terenów na potrzeby kompensacji.**

# 09 /



---

## **DZIĘKUJEMY I ZAPRASZAMY DO KONTAKTU**

---



Dziękujemy za Państwa zainteresowanie inwestycją.

- Od 31 sierpnia do 28 września **poprzez formularz konsultacyjny** zbieraliśmy pytania i opinie dotyczące inwestycji oraz uwagi i wnioski do propozycji nasadzeń zastępczych.
- Wiadomości odbieraliśmy również bezpośrednio pod adresem **[kontakt@stacja-praga.pl](mailto:kontakt@stacja-praga.pl)**.
- Byliśmy także do dyspozycji mieszkańców pod numerem **telefonu 604 204 205**.
- Na stronie **[stacjapraga.pse.pl](http://stacjapraga.pse.pl)** publikowaliśmy na bieżąco odpowiedzi na zgłoszone przez Państwa wątpliwości.

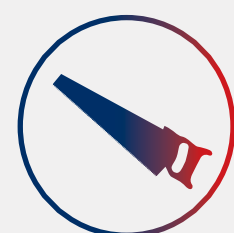
**Nadal pozostajemy do Państwa dyspozycji.**

Można się z nami kontaktować wszystkimi ww. drogami.

# 10/



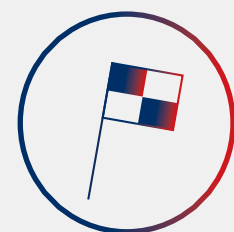
## DALSZE DZIAŁANIA



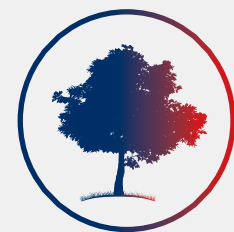
Wycinka drzew – I kwartał 2021 r.



Rozpoczęcie prac budowlanych – I kwartał 2021 r.



Zakończenie budowy – do końca 2021 r.



Nasadzenia zastępcze – 2022 r.



Możliwość kontaktu z wykonawcą – przez cały okres budowy

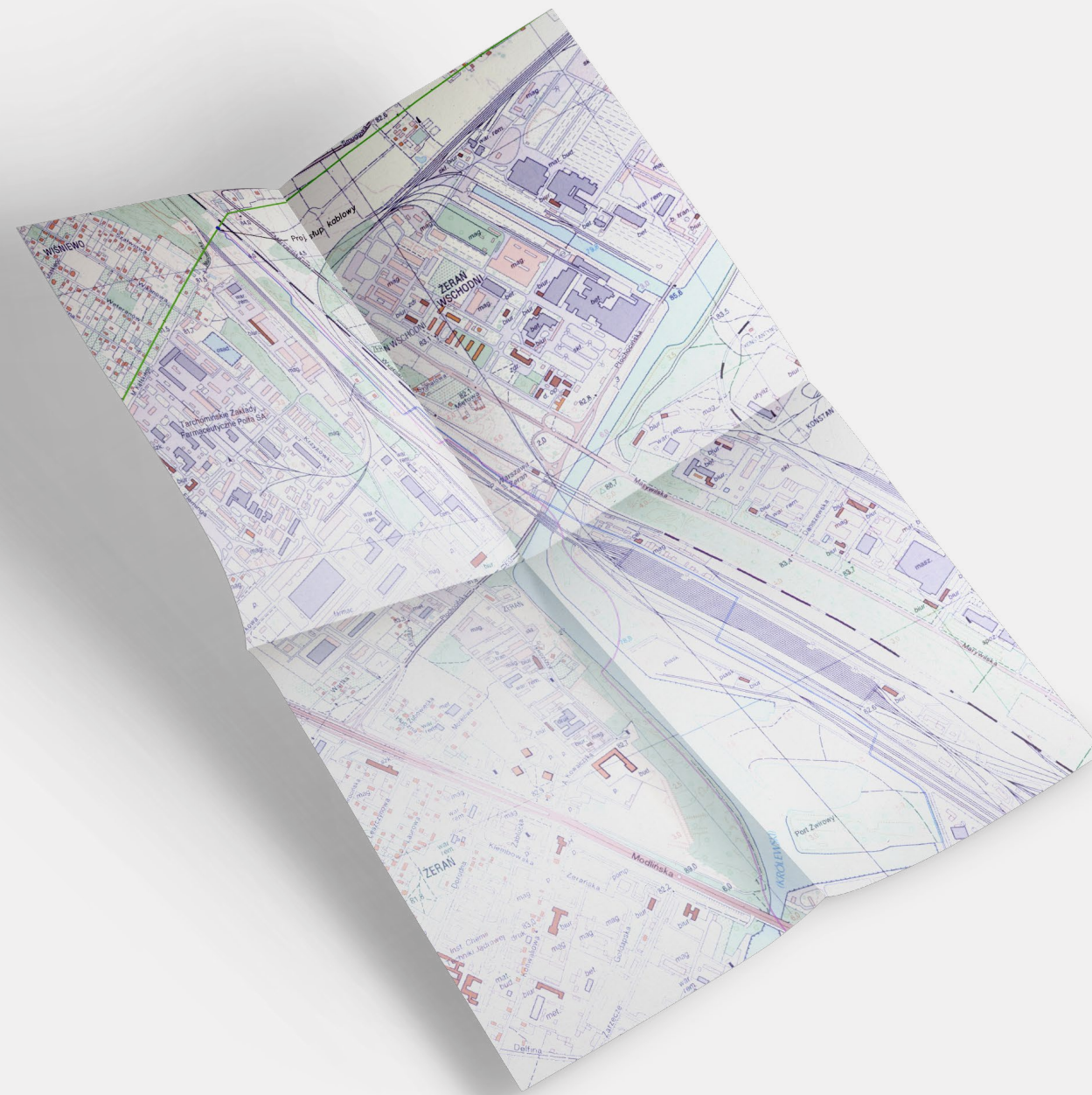
# 11 /



---

## MAPY

---

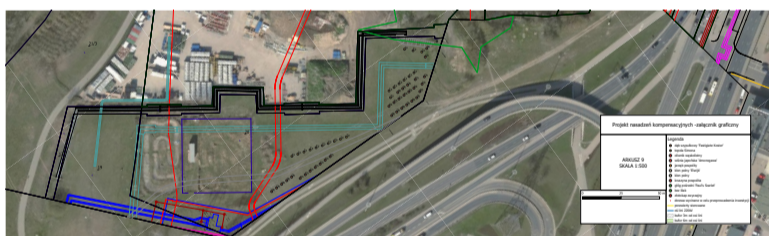


- Na kolejnych stronach znajdą Państwo część graficzną uzgodnionej koncepcji działań kompensacyjnych - **mapy obrazujące planowane nasadzenia zastępcze.**
- Na stronach 40–59 przedstawiono **projekt nasadzeń wzdłuż budowanych linii kablowych.**
- Na stronach 60–62 – **nasadzenia w innych lokalizacjach** uzgodnionych z Urzędem Dzielnicy Białołęka.
- **Nawigacja na kolejnej stronie** pozwala na przejście bezpośrednio do interesującego Państwa fragmentu map.

**Koncepcja nasadzeń wzdłuż linii kablowych** – wybierz interesujący Cię obszar aby przejść do odpowiedniego powiększenia.



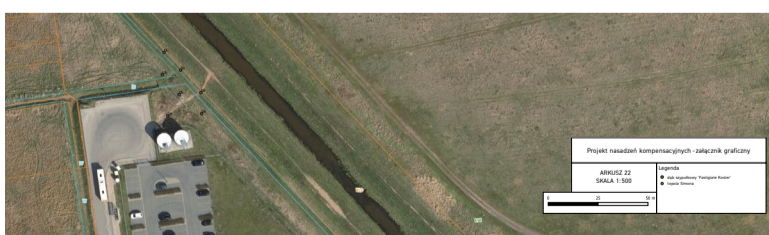
**Nasadzenia projektowane poza obszarem inwestycji** – wybierz interesujący Cię obszar aby przejść do odpowiedniego powiększenia.



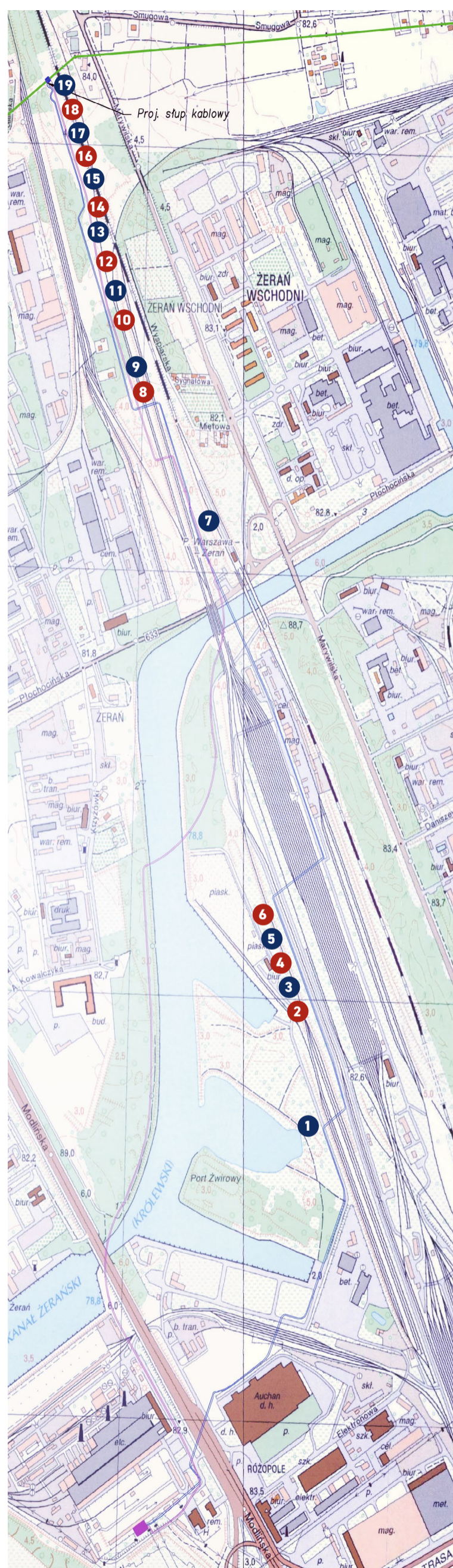
33 dęby i 20 topoli w okolicach mostu gen. Stefana Grota-Roweckiego



10 dębów (oraz 1000 krzewów ligustru) na terenie nowej szkoły przy ul. Warzelniczej/Hemara

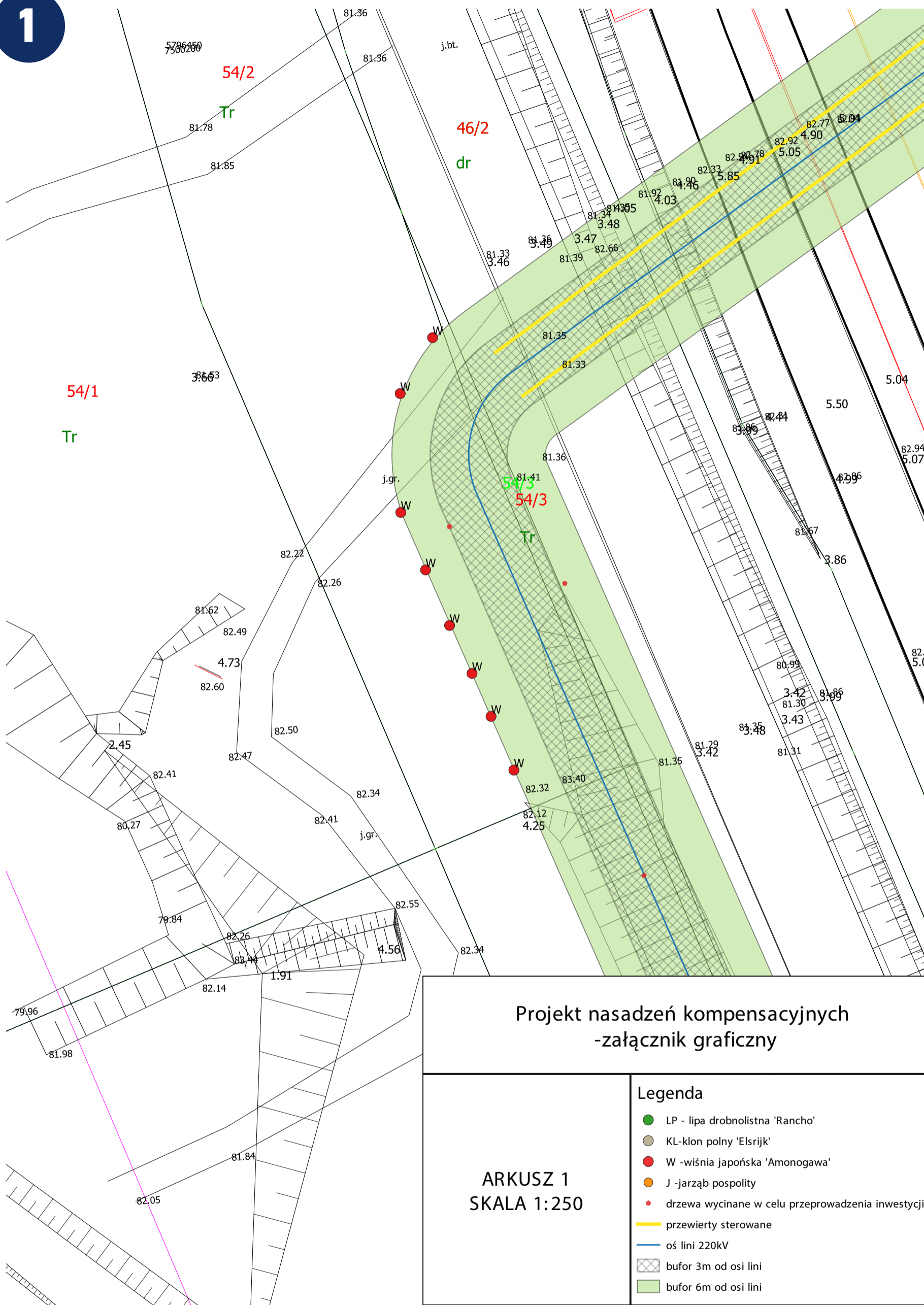


7 dębów w parku kieszonkowym w sąsiedztwie Szkoły Podstawowej nr 112 przy ul. Zaułek





1



Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny

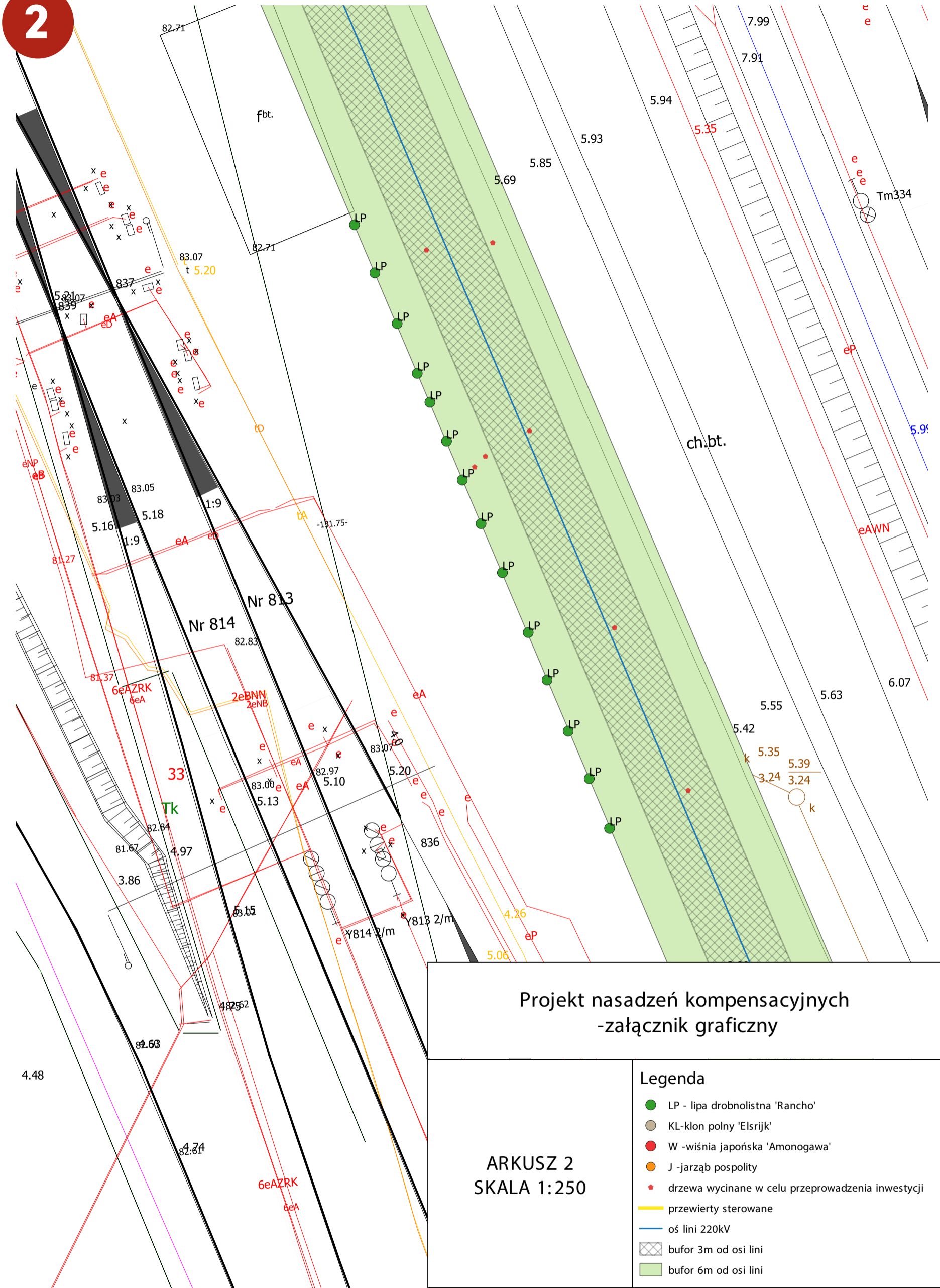
ARKUSZ 1  
SKALA 1:250

Legenda

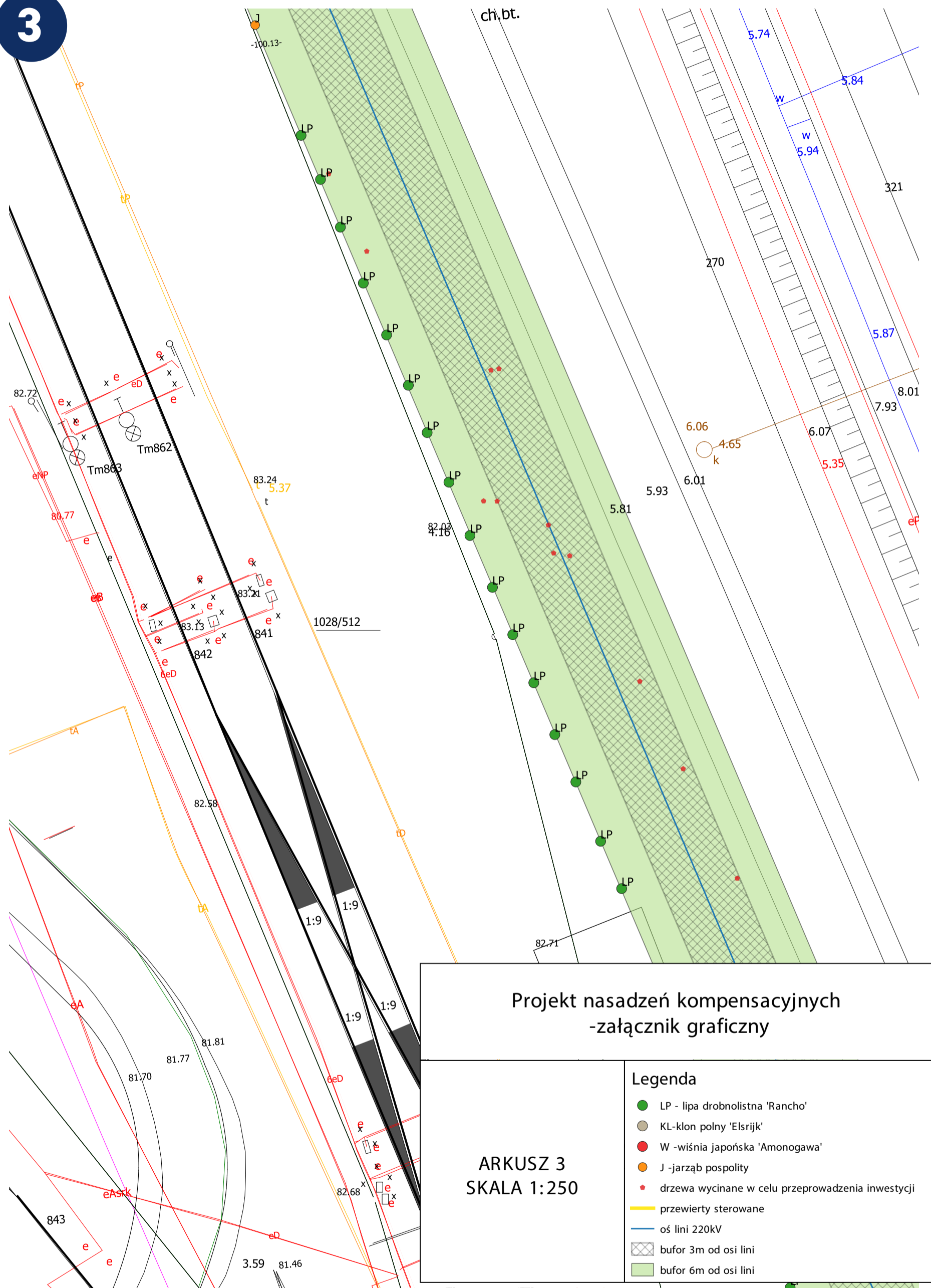
- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL-klon polny 'Elsrijk'
- W -wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J -jarząb pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewidywany sterowany
- oś lini 220kV
- ▨ bufor 3m od osi lini
- bufor 6m od osi lini



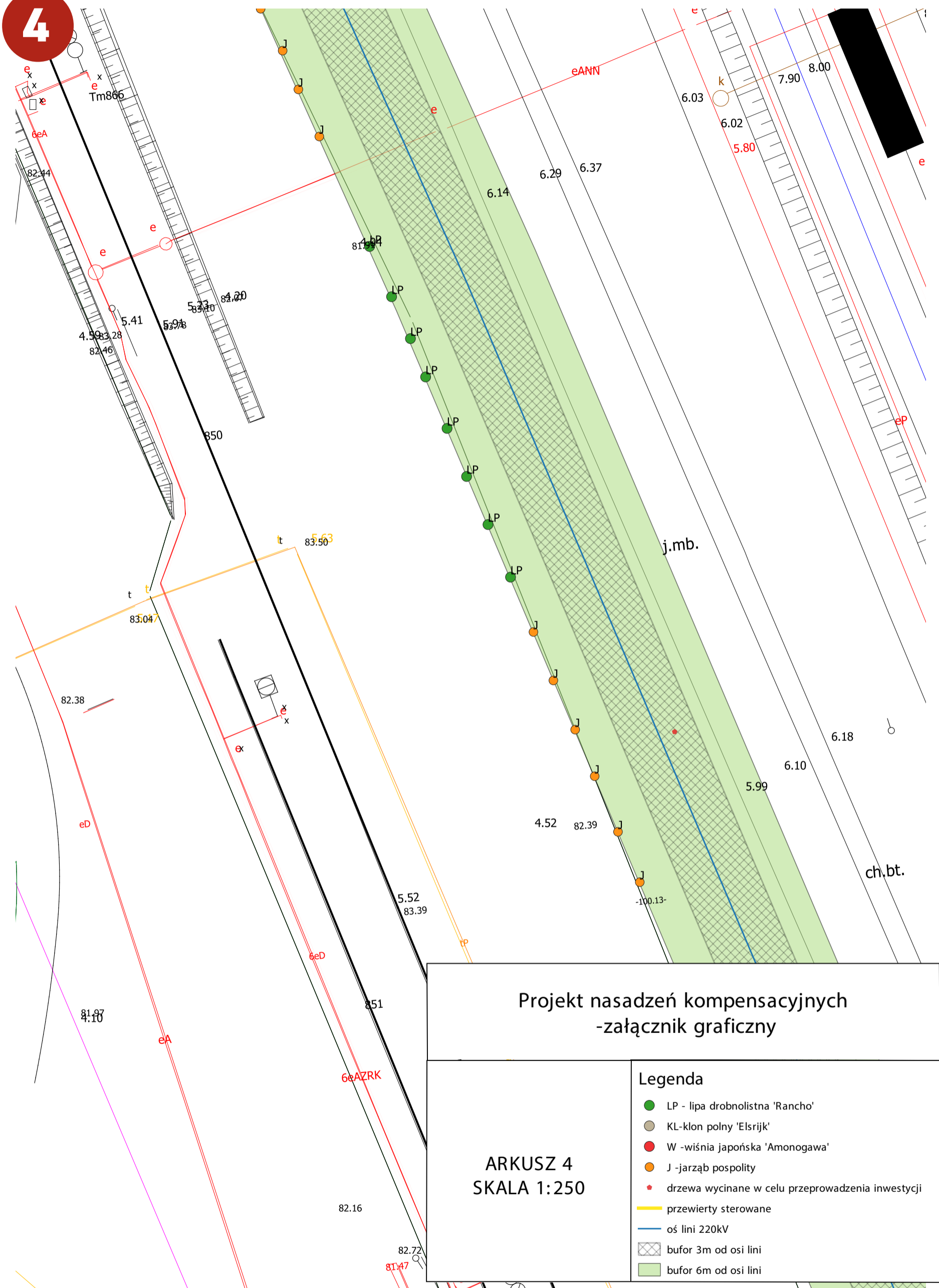
2



3



4



Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny

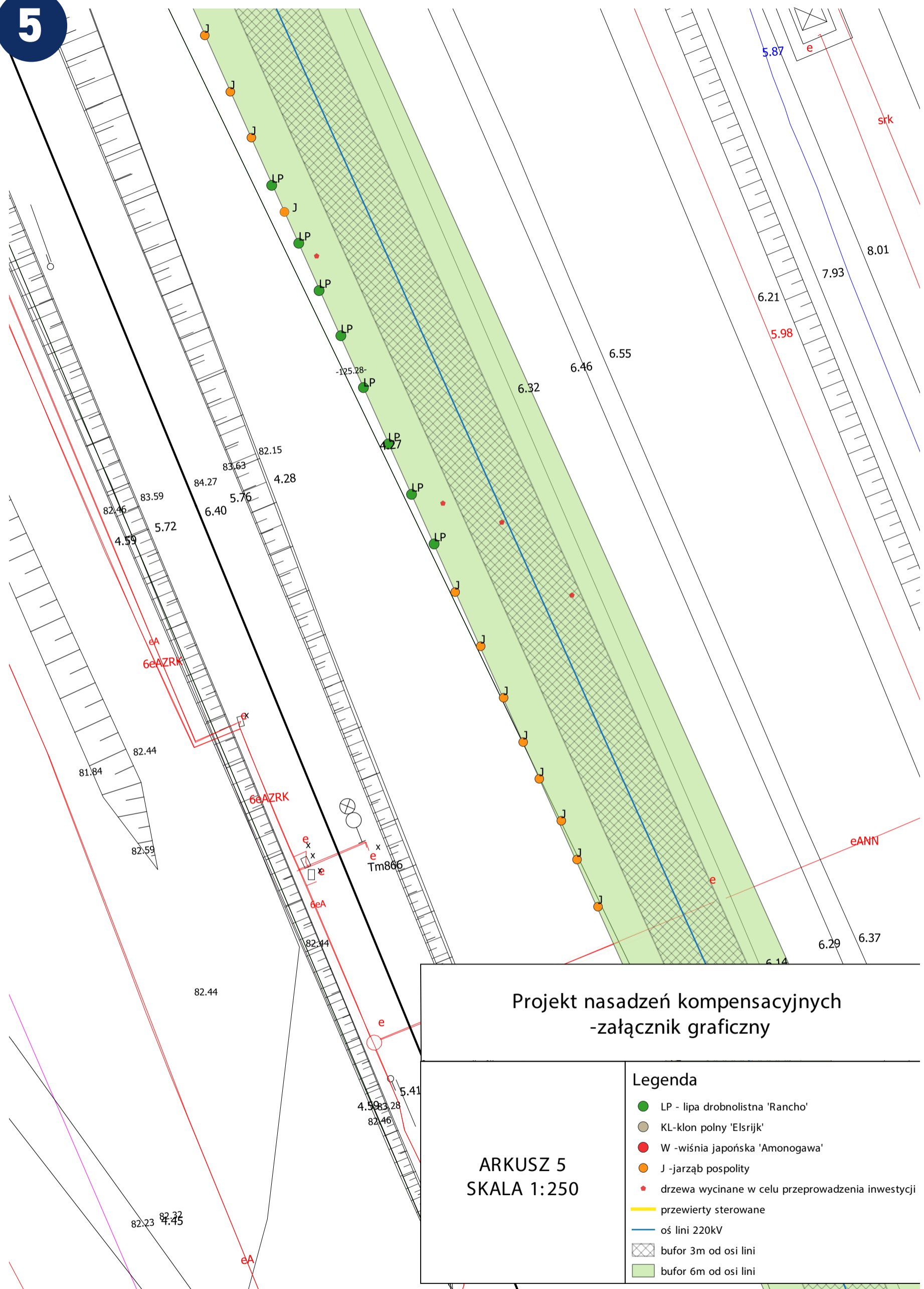
ARKUSZ 4  
SKALA 1:250

Legenda

- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL-klon polny 'Elsrijk'
- W -wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J -jarzęb pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewiertki sterowane
- oś lini 220kV
- ▨ bufor 3m od osi lini
- bufor 6m od osi lini



5



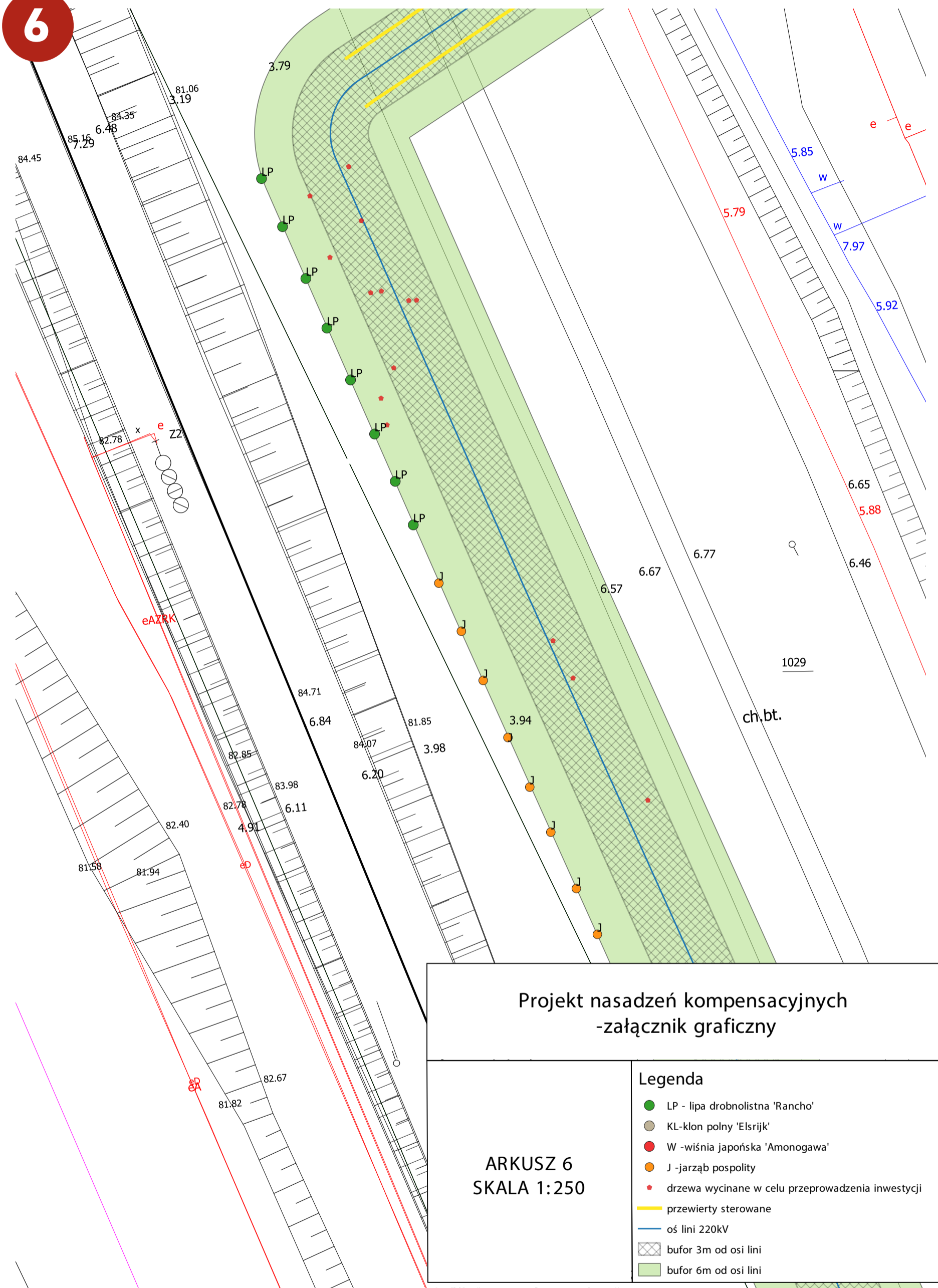
Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny

ARKUSZ 5  
SKALA 1:250

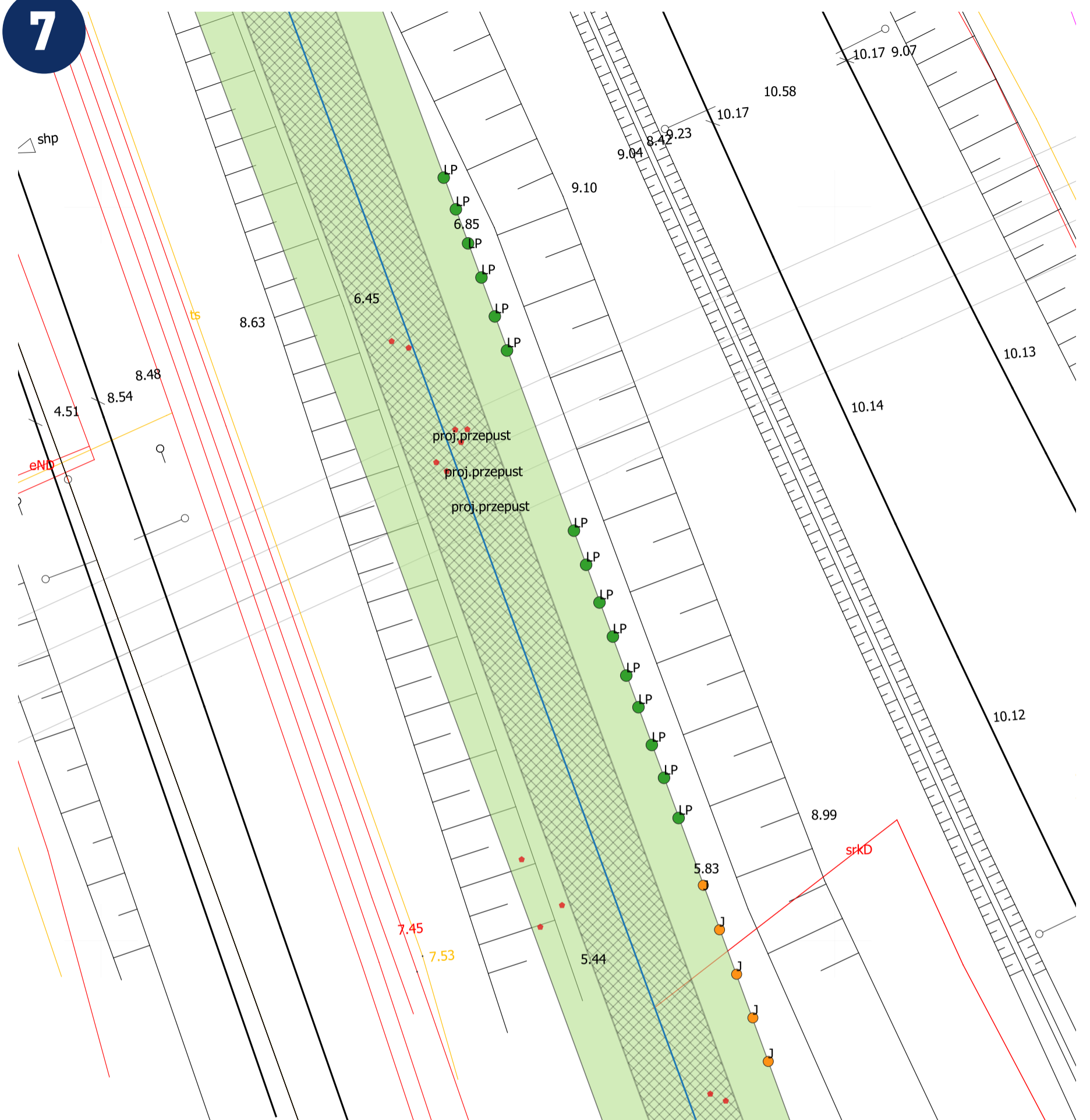
- Legenda**
- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
  - KL - klon polny 'Elsrijk'
  - W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
  - J - jarząb pospolity
  - drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
  - przewiertki sterowane
  - oś lini 220kV
  - ▨ bufor 3m od osi lini
  - ▨ bufor 6m od osi lini



6



7



Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny

ARKUSZ 7  
SKALA 1:250

Legenda

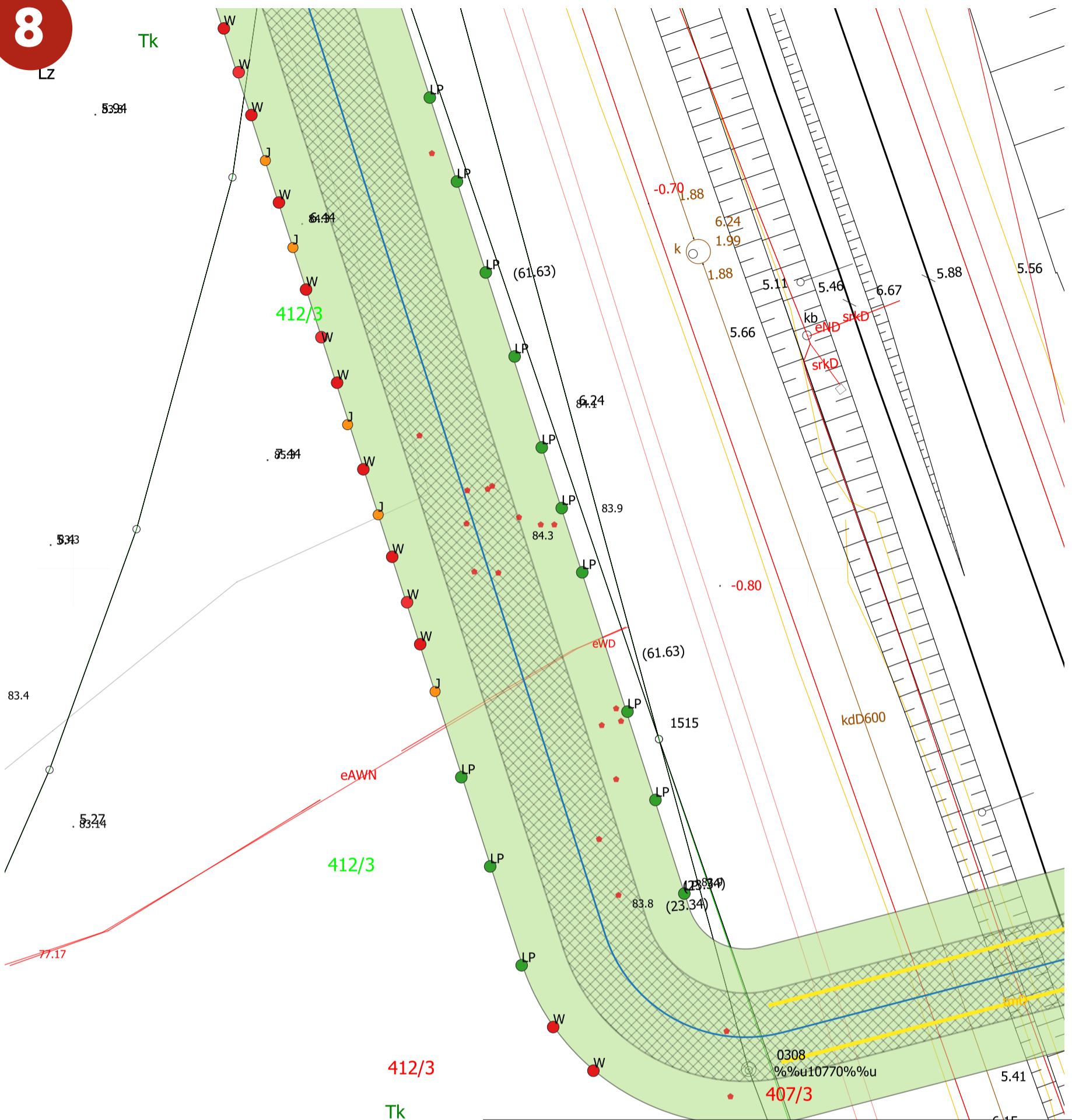
- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL - klon polny 'Elsrijk'
- W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J - jarzab pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewiertu sterowane
- oś lini 220kV
- ▨ bufor 3m od osi lini
- bufor 6m od osi lini



8

LZ

Tk



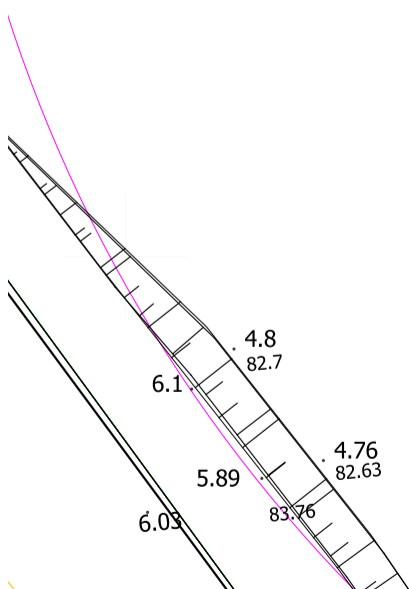
Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny

4-06-04

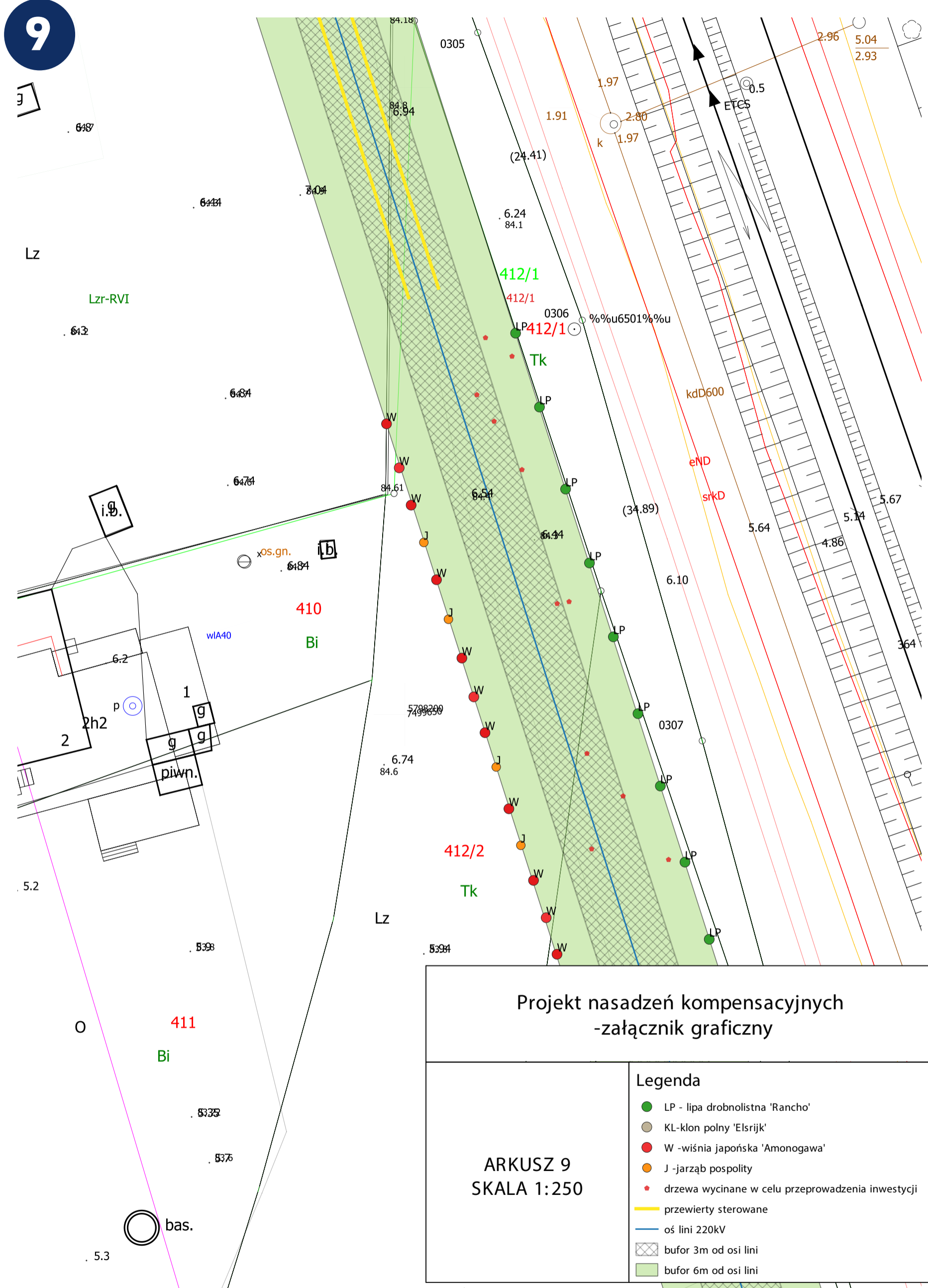
ARKUSZ 8  
SKALA 1:250

Legenda

- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL-klon polny 'Elsrijk'
- W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J - jarzab pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewiertu sterowane
- oś lini 220kV
- bufor 3m od osi lini
- bufor 6m od osi lini



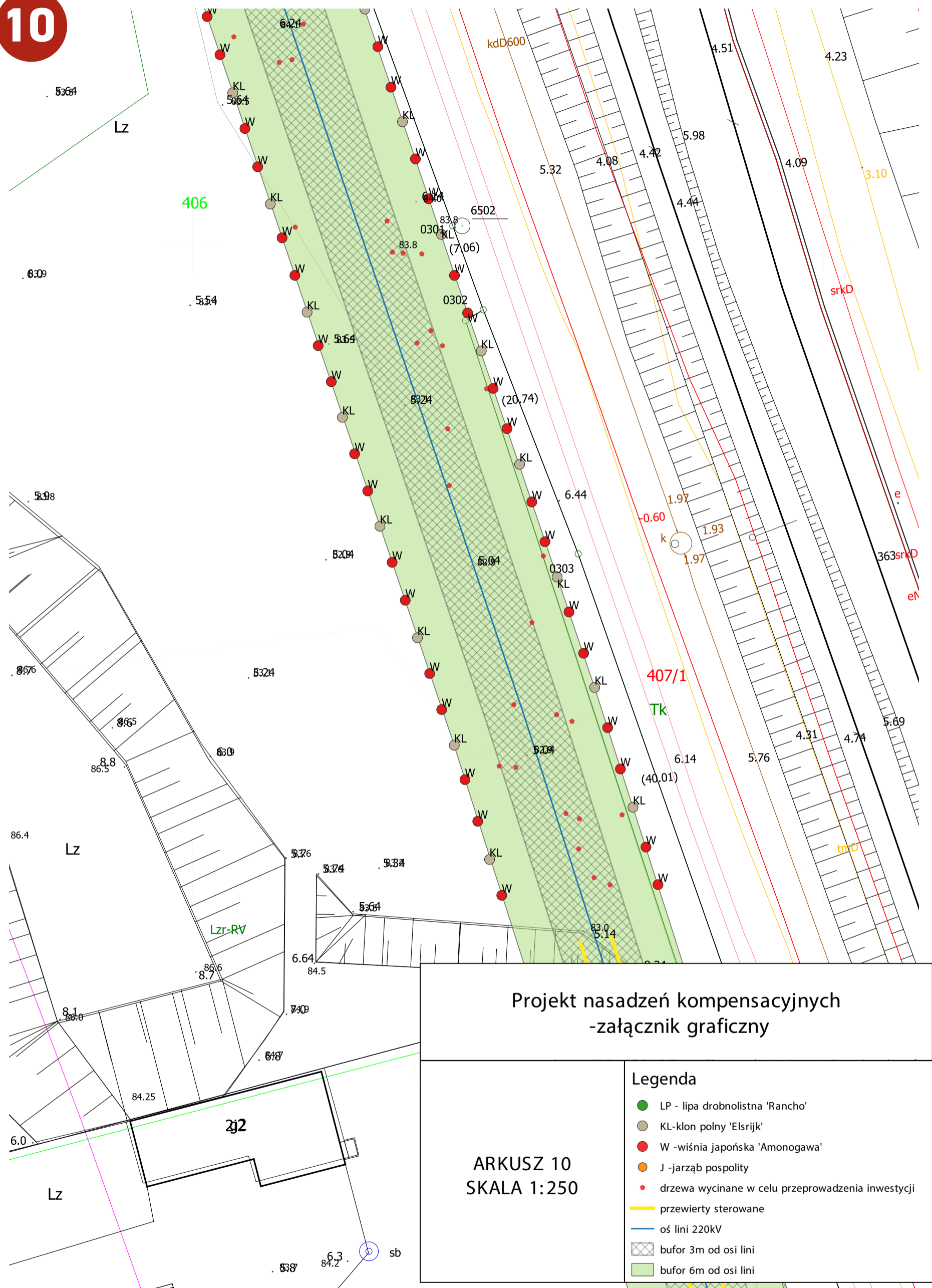


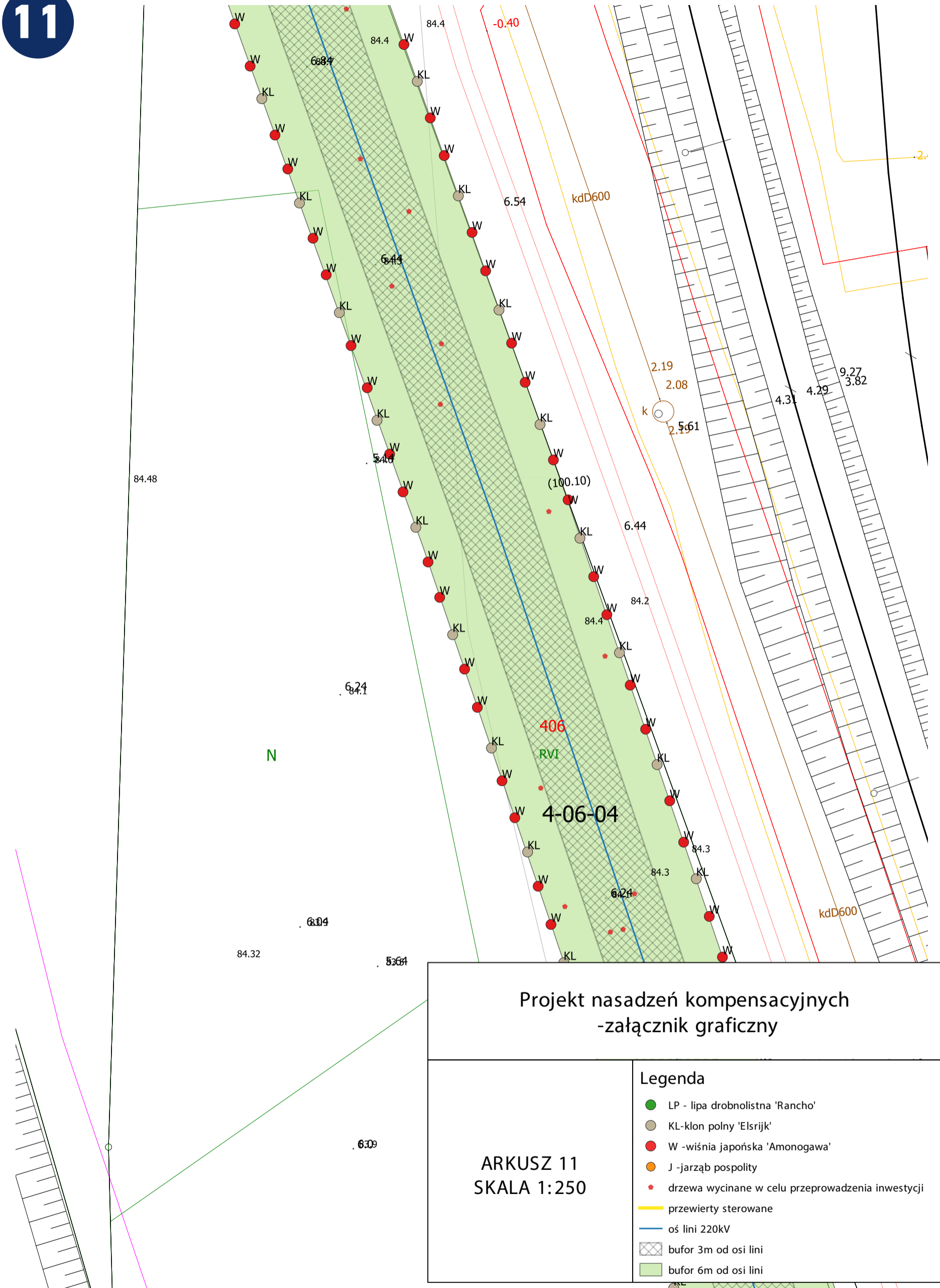


**Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny**

<p><b>ARKUSZ 9 SKALA 1:250</b></p>	<p><b>Legenda</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● LP - lipa drobnolistna 'Rancho'</li> <li>● KL-klon polny 'Elsrijk'</li> <li>● W - wiśnia japońska 'Amonogawa'</li> <li>● J -jarzęb pospolity</li> <li>● drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji</li> <li>▬ przewiertu sterowane</li> <li>▬ oś linii 220kV</li> <li>▨ bufor 3m od osi lini</li> <li>▭ bufor 6m od osi lini</li> </ul>
--	---







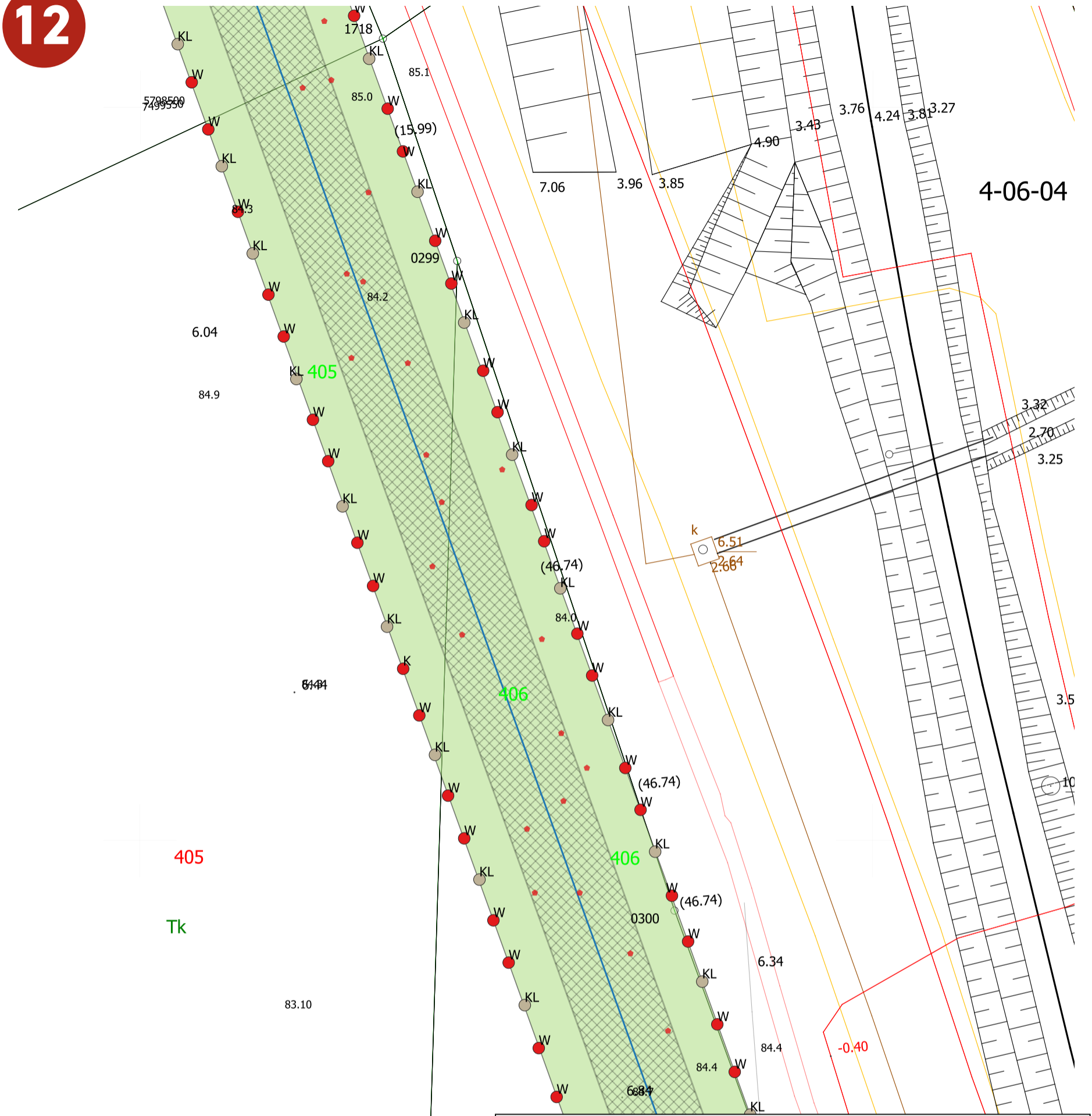
**Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny**

**ARKUSZ 11  
SKALA 1:250**

**Legenda**

- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL - klon polny 'Elsrijk'
- W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J - jarzęb pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewiertu sterowane
- oś lini 220kV
- bufor 3m od osi lini
- bufor 6m od osi lini





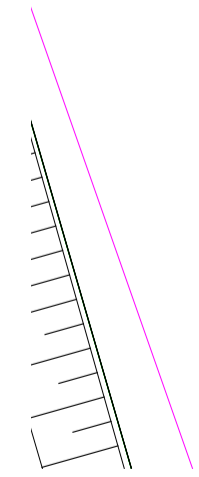
405  
Tk

Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny

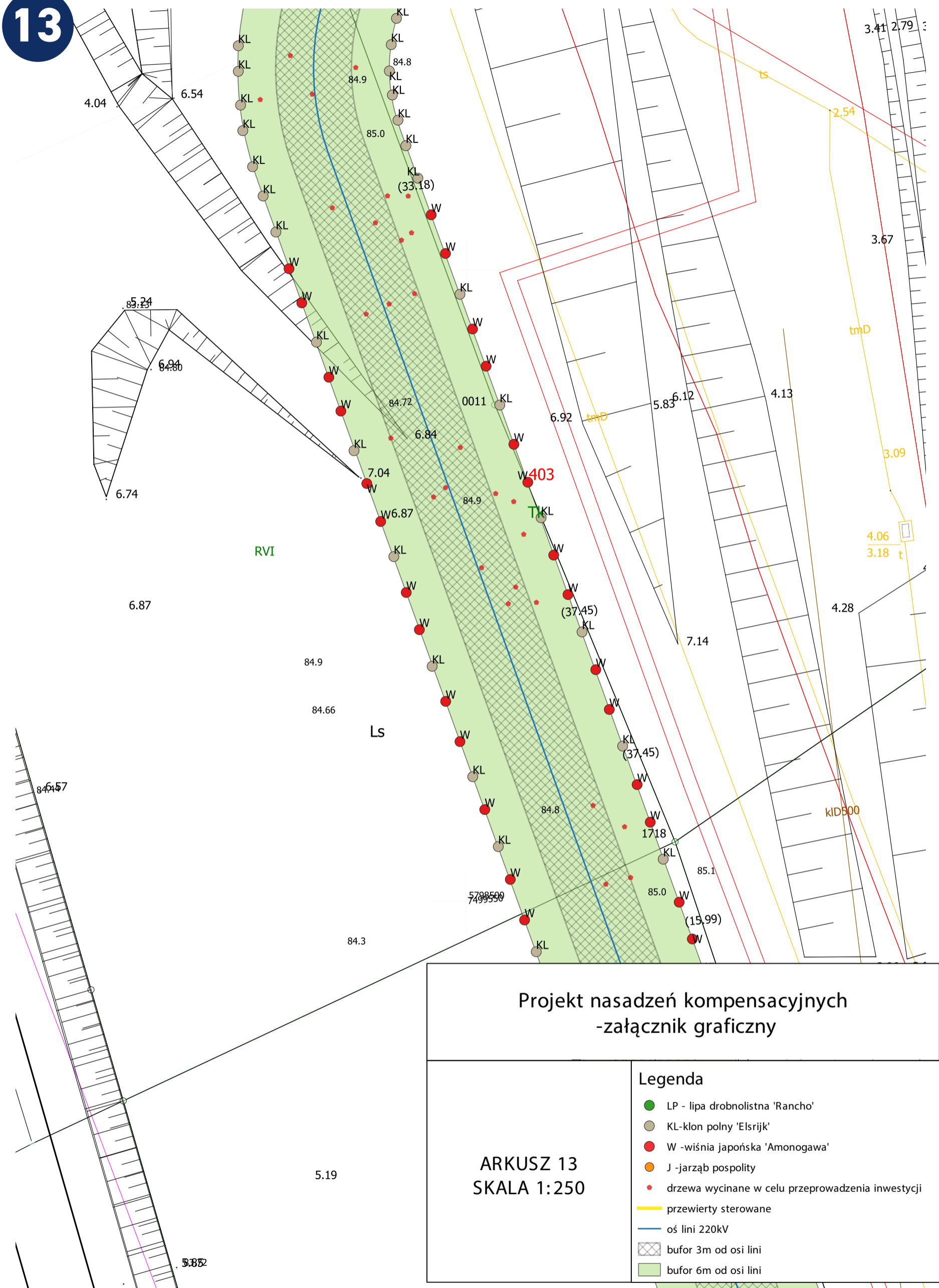
ARKUSZ 12  
SKALA 1:250

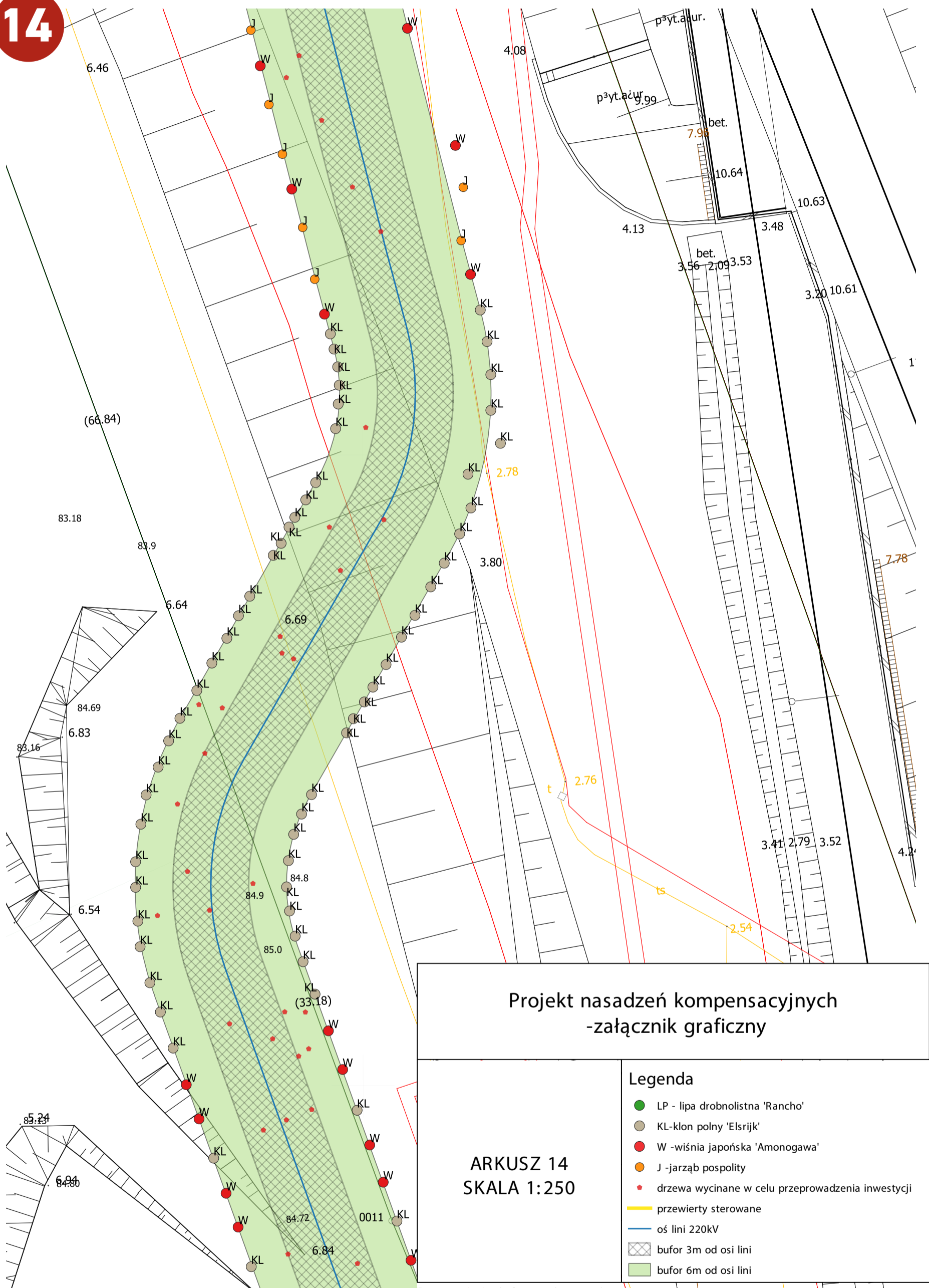
Legenda

- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL-klon polny 'Elsrijk'
- W -wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J -jarzęb pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewiertki sterowane
- oś lini 220kV
- bufor 3m od osi lini
- bufor 6m od osi lini



13





Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny

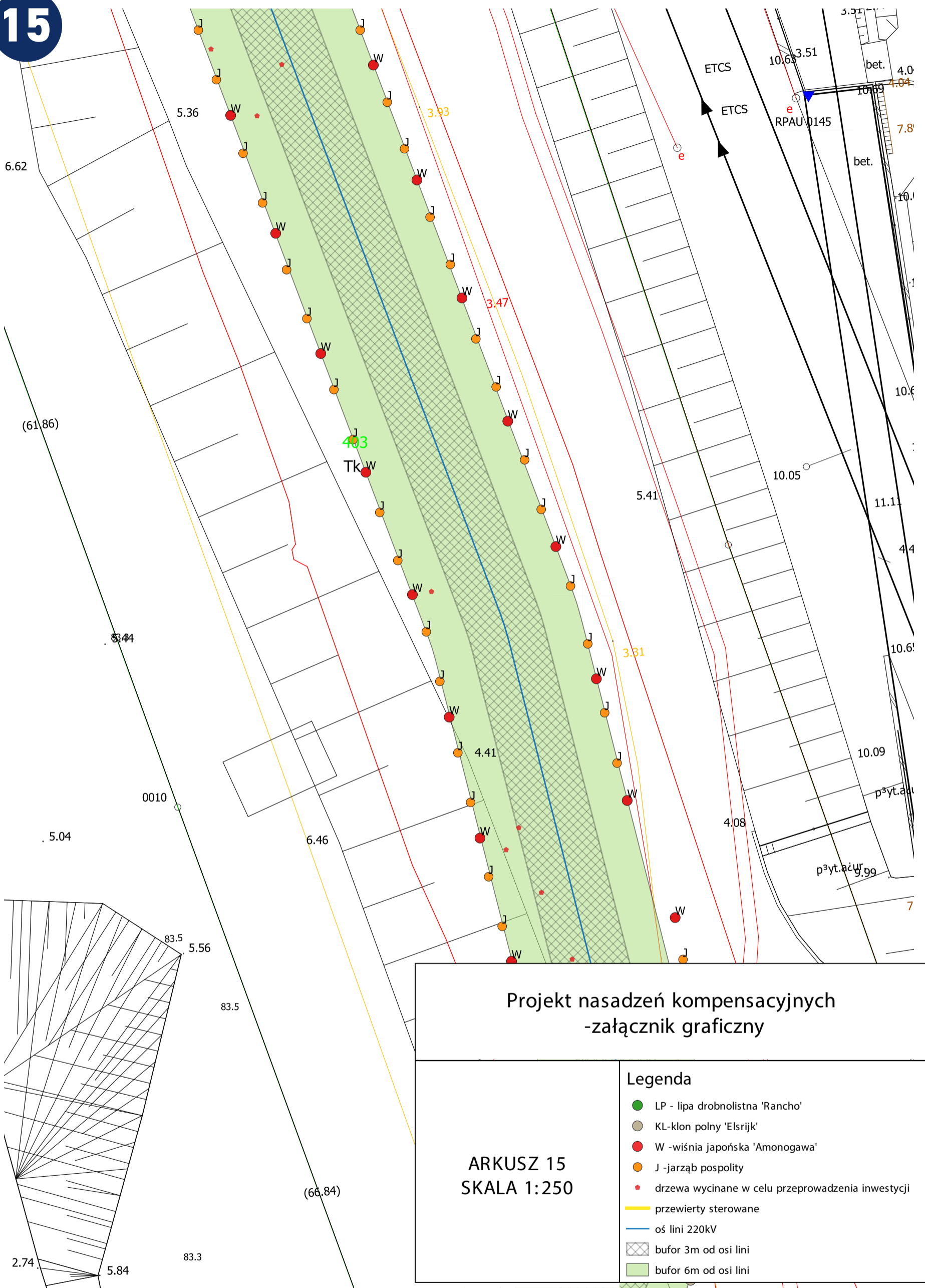
ARKUSZ 14  
SKALA 1:250

Legenda

- LP - lipa drobnotistna 'Rancho'
- KL - klon polny 'Elsrijk'
- W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J - jarzab pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewidywane
- oś lini 220kV
- ▨ bufor 3m od osi lini
- ▨ bufor 6m od osi lini



15

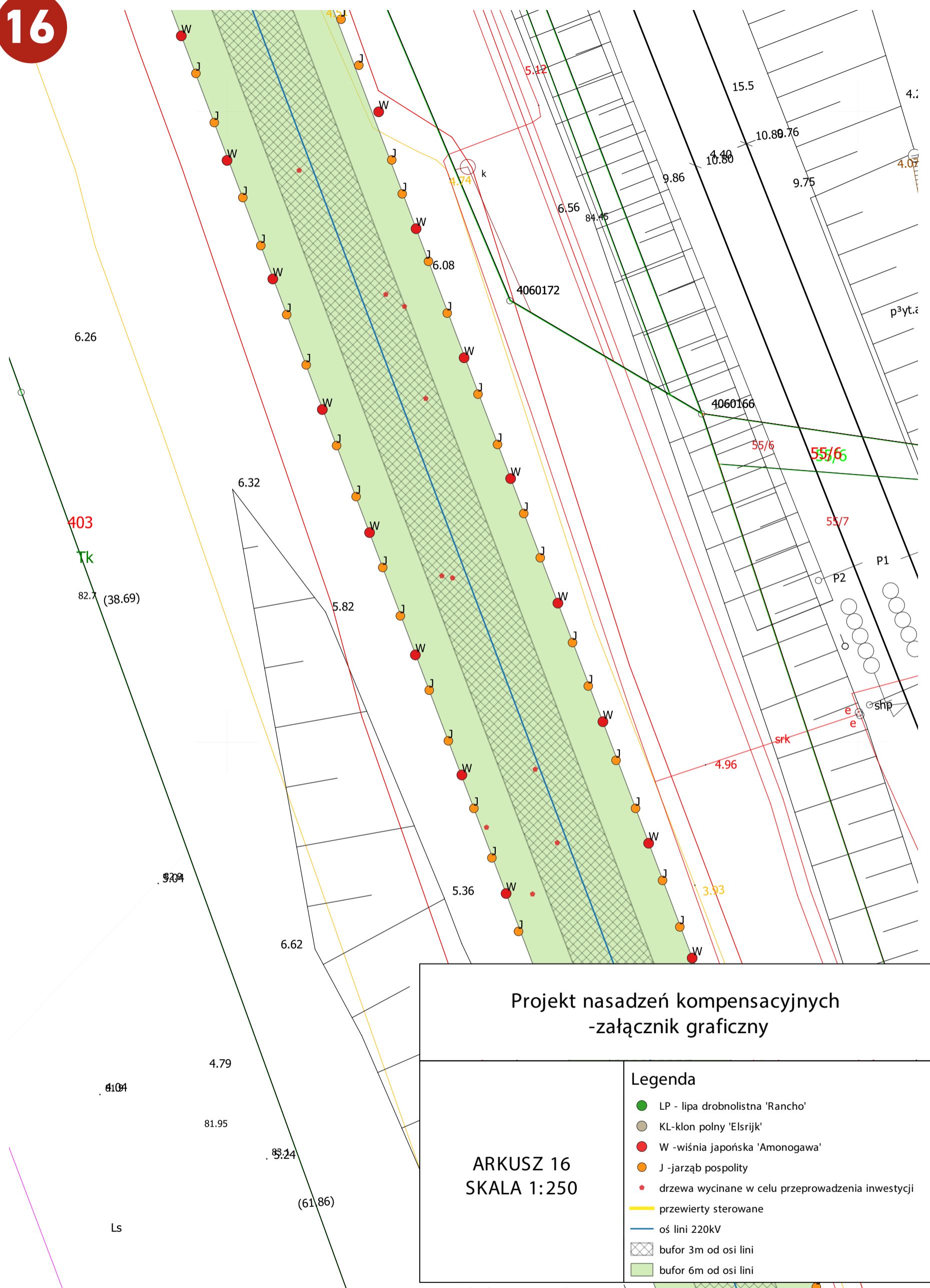


Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny

ARKUSZ 15  
SKALA 1:250

Legenda

- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL - klon polny 'Elsrijk'
- W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J - jarzęb pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewoźny sterowany
- oś linii 220kV
- ▨ bufor 3m od osi linii
- ▨ bufor 6m od osi linii



**Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny**

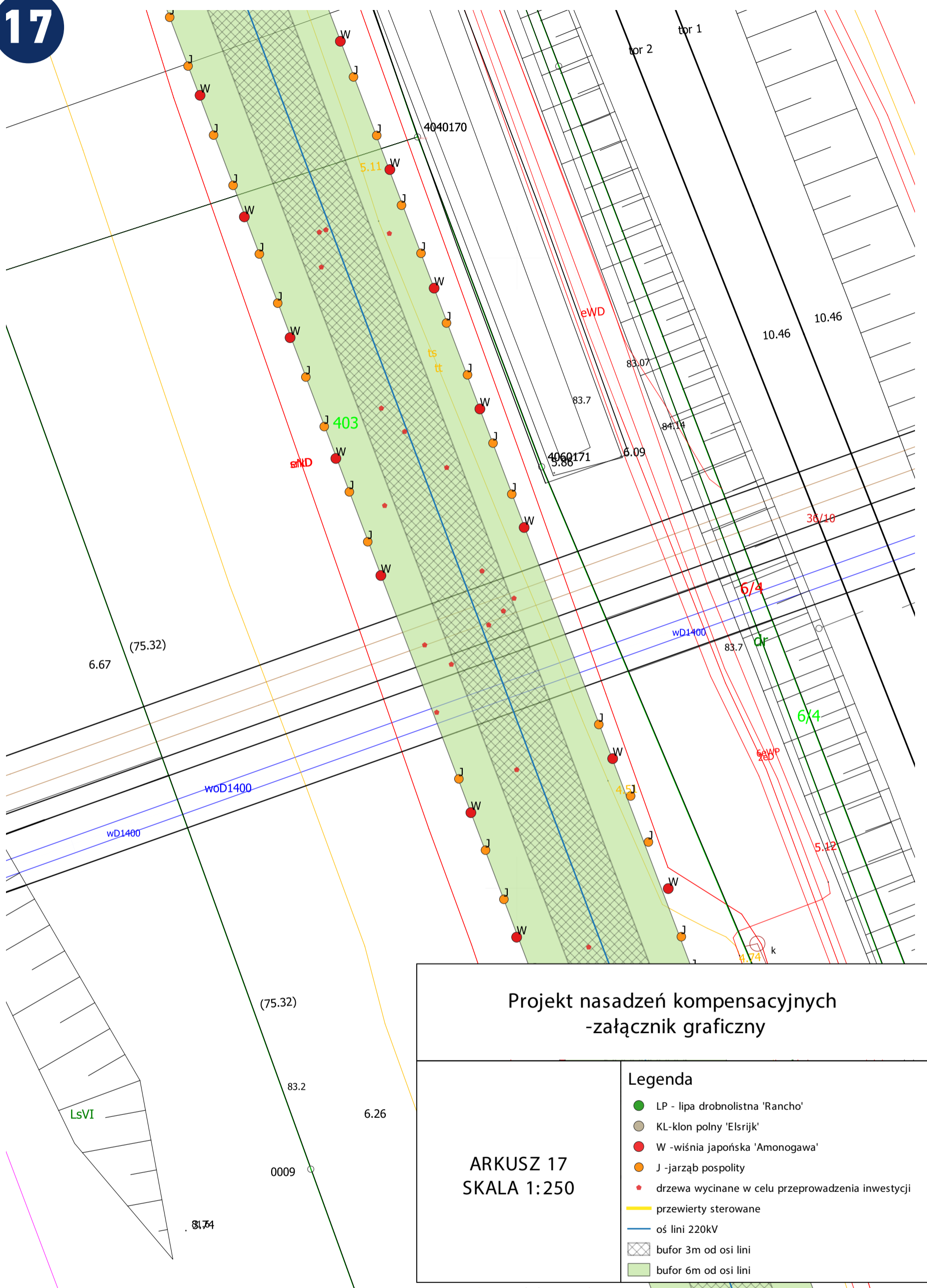
**ARKUSZ 16  
SKALA 1:250**

**Legenda**

- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL-klon polny 'Elsrijk'
- W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J - jarzęb pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewidywane sterowane
- oś lini 220kV
- bufor 3m od osi lini
- bufor 6m od osi lini







**Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny**

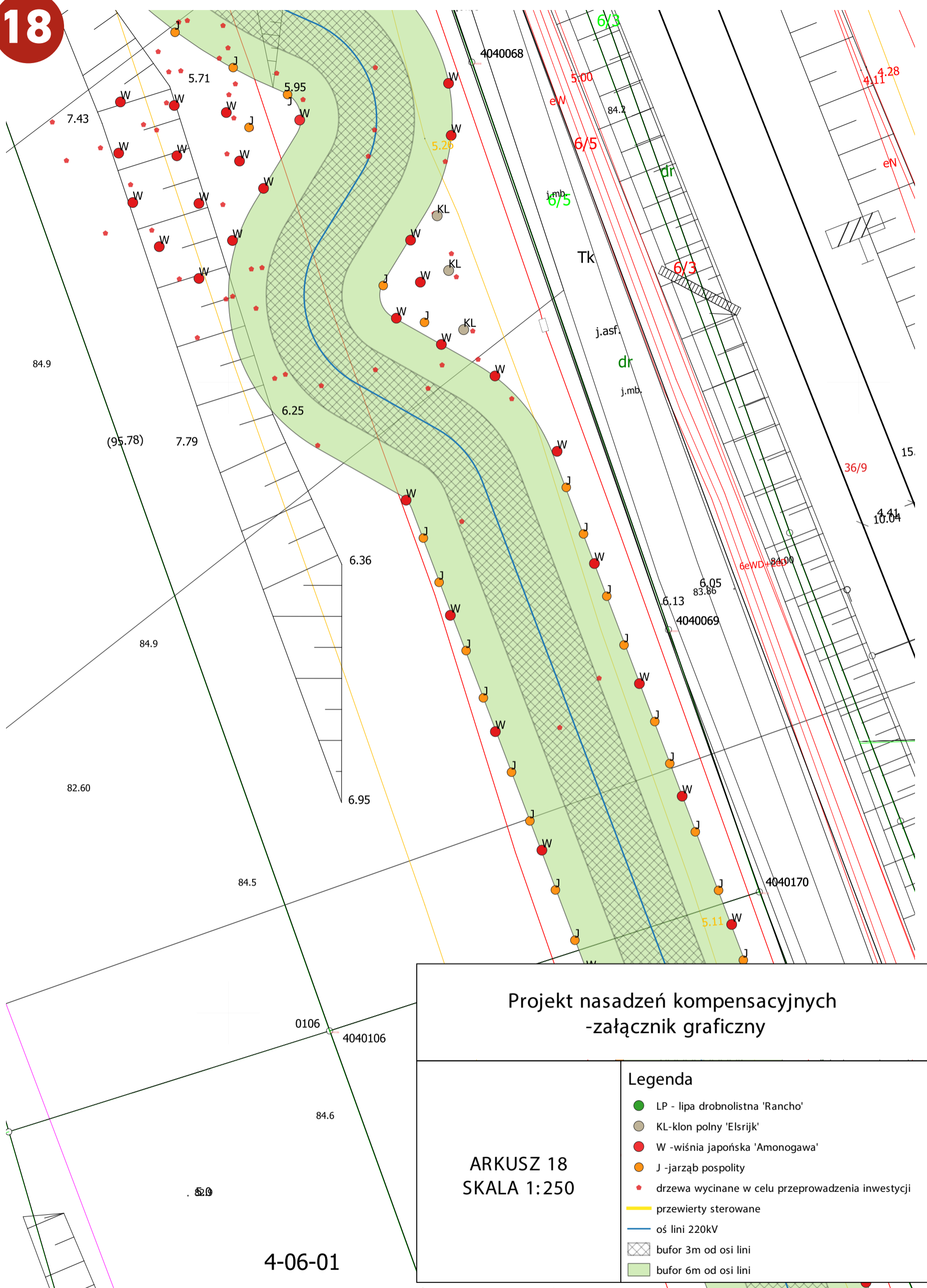
**ARKUSZ 17  
SKALA 1:250**

**Legenda**

- LP - lilia drobniolista 'Rancho'
- KL - klon polny 'Elsrijk'
- W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J - jarzab pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewidywane sterowane
- oś lini 220kV
- bufor 3m od osi lini
- bufor 6m od osi lini



18



Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny

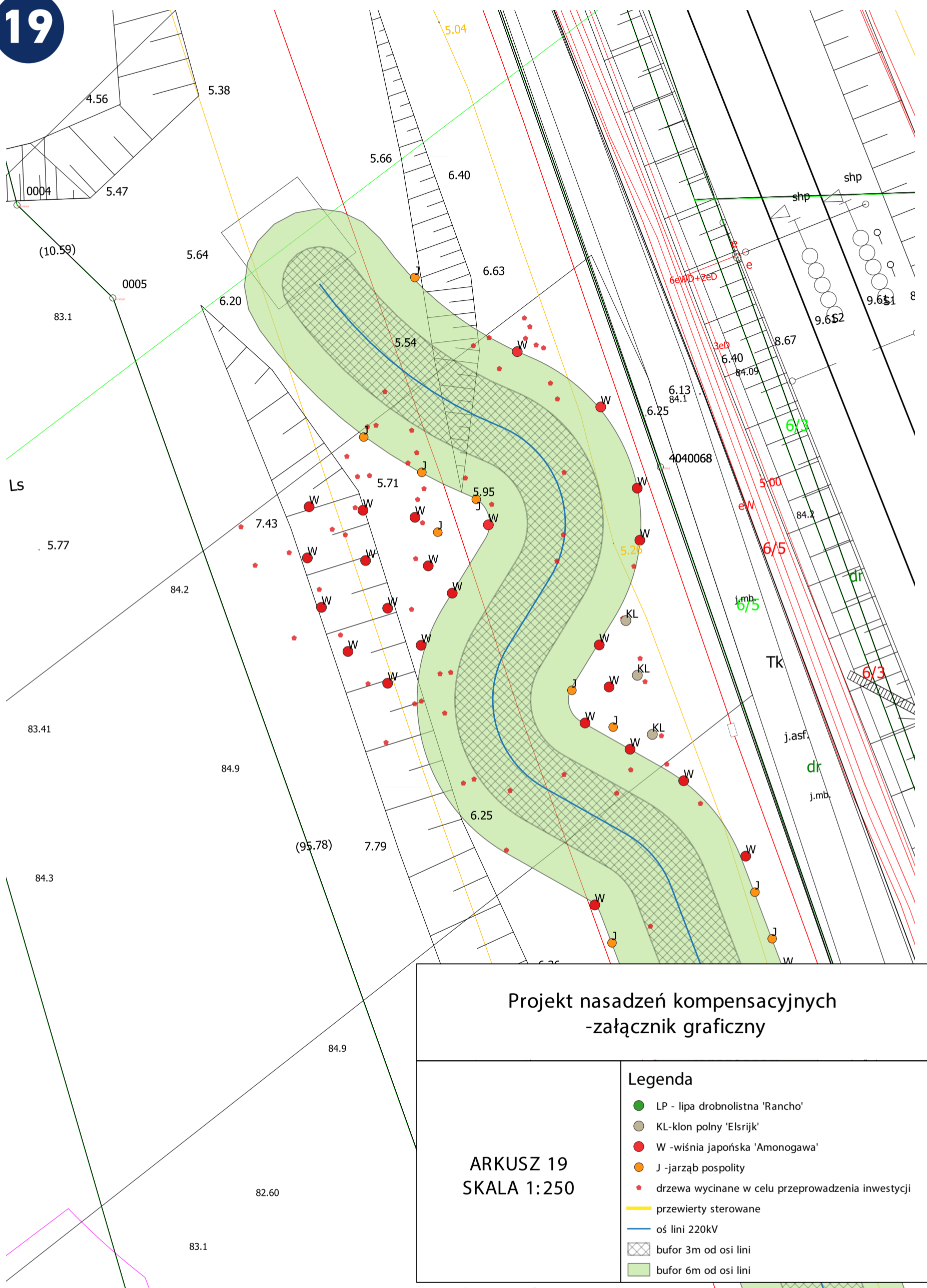
ARKUSZ 18  
SKALA 1:250

Legenda

- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL - klon polny 'Elsrijk'
- W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J - jarzab pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewiertki sterowane
- oś lini 220kV
- ▨ bufor 3m od osi lini
- ▨ bufor 6m od osi lini

4-06-01





**Projekt nasadzeń kompensacyjnych  
-załącznik graficzny**

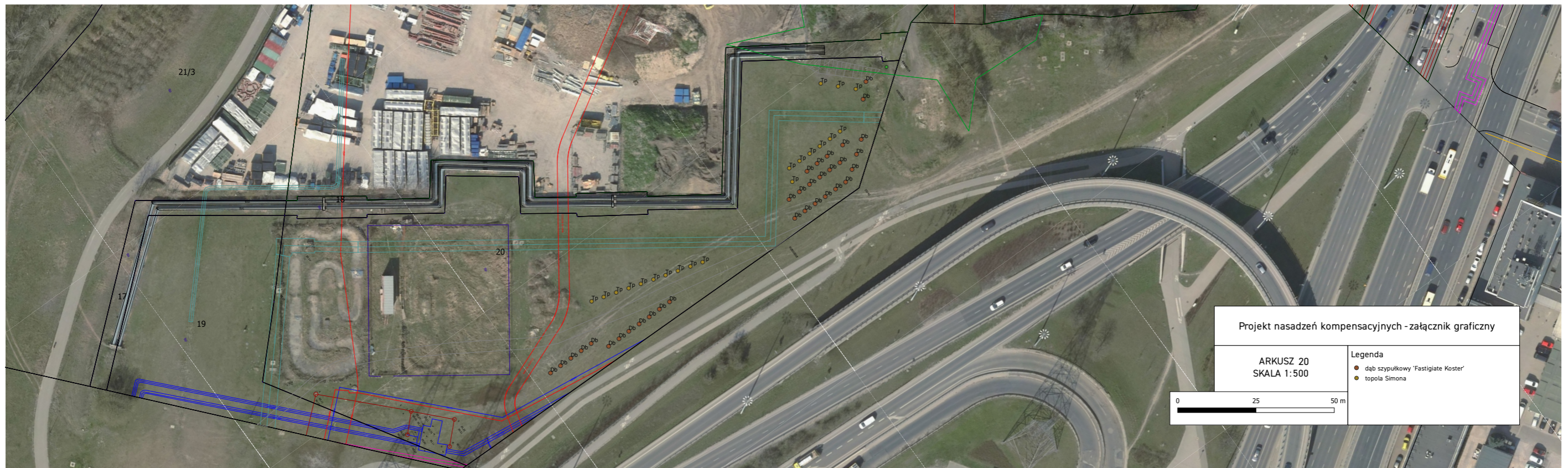
**ARKUSZ 19  
SKALA 1:250**

**Legenda**

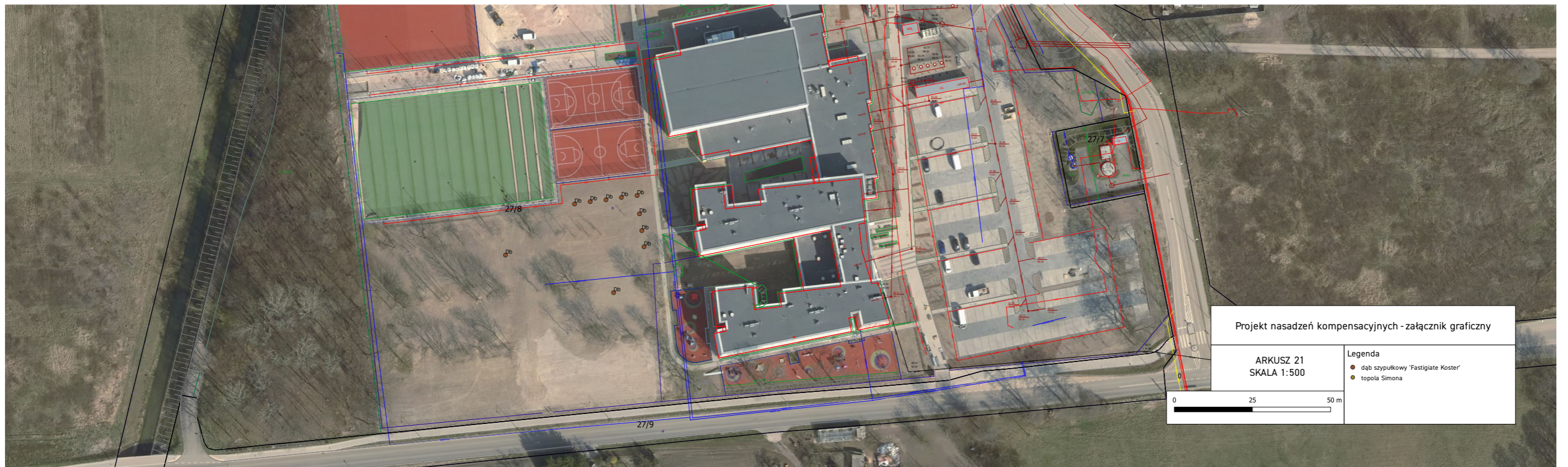
- LP - lipa drobnolistna 'Rancho'
- KL - klon polny 'Elsrijk'
- W - wiśnia japońska 'Amonogawa'
- J - jarzęb pospolity
- drzewa wycinane w celu przeprowadzenia inwestycji
- przewidywane sterowane
- oś linii 220kV
- bufor 3m od osi lini
- bufor 6m od osi lini



33 dęby i 20 topoli w okolicach mostu gen. Stefana Grota-Roweckiego



10 dębów (oraz 1000 krzewów ligustru) na terenie nowej szkoły przy ul. Warzelniczej/Hemara



7 dębów w parku kieszonkowym w sąsiedztwie Szkoły Podstawowej nr 112 przy ul. Załek



# 12/

---

**OPIS GATUNKÓW  
PROJEKTOWANYCH  
W RAMACH NASADZEŃ  
KOMPENSACYJNYCH**

---



**Dąb szypułkowy 'Fastigate Koster'** to kolumnowa odmiana o wąskiej, strzelistej koronie. Drzewo dorasta do 15 m wysokości i 3 – 6 m szerokości. Cechą charakterystyczną odmiany są długie, przylegające lub ułożone równoległe do pnia gałęzie, często falisto pocięte. Z wiekiem szerokość koron zmienia się niewiele, zwiększa się natomiast średnica pnia, który przyrasta na grubość, tworząc solidną oś drzewa. Owoce są przysmakiem wielu zwierząt – ptaków, ssaków oraz małych roślinożernych gryzoni. Dąb szypułkowy lepiej znosi trudne warunki klimatyczne niż blisko z nim spokrewniony dąb bezszypułkowy, jest w pełni mrozoodporny. Ze względu na trwałość i długowieczność jest doskonałym drzewem pamiątkowym. Efektownie prezentuje się pojedynczo, jako soliter sadzony w miejscach wyeksponowanych oraz jako drzewo alejowe. Gęsta korona tworzy znakomite warunki gniazdowania licznych gatunków ptaków.





**Wiśnia japońska 'Amonogawa'** to drzewo o zwartym, kolumnowym pokroju. Osiąga 4 – 7 m wysokości i 1-2 m szerokości. Liście eliptyczne, błyszczące, jesienią żółtopomarańczowe. Kwiaty jasnoróżowe, pełne, zebrane w pęczki, delikatnie pachnące. Drzewo kwitnące w maju. Preferuje miejsce słoneczne, osłonięte.



**Klon polny 'Elrjik'** to drzewo o zwartym pokroju. Korona początkowo o kształcie szerokostożkowatym, a później o zaokrąglonym i jajowatym. Osiąga wysokość 8 – 12 m. Liście ciemnozielone, jesienią przybierają barwę od złotożółtej do pomarańczowej. Najlepiej rośnie na stanowisku o zasobnej, przepuszczalnej glebie, ale radzi sobie praktycznie w każdym miejscu. Toleruje suszę, zwarte, utwardzone podłoże i zanieczyszczenie powietrza. Odmiana polecana do nasadzeń miejskich.



**Jarzab pospolity** to drzewo osiagajace okolo 15 metrow wysokości (najczęściej jednak znacznie mniej). Kwiaty są małe i niepozorne. Drobne i białe, układają się w gęste podbaldachy. Najbardziej charakterystyczne są jednak owoce jarzębiny. To niewielkie koraliki, o prawie idealnie kulistym kształcie. Są groniaste, bardzo drobne – mają okolo 5 mm średnicy. Ich kolor jest zależny od odmiany, jednak najczęściej są karminowo-czerwone, bardzo intensywne. Jarzab pospolity to roślina o bardzo dużej mrozoodporności i dość dużej odporności na choroby.



**Lipa drobnolistna 'Rancho'** to drzewo o owalnej koronie. Dorasta do 10 – 12 m wysokości i ok. 4 – 5 m szerokości. Pędy wzniesione, gęsto ułożone. Liście drobne, ciemnozielone, błyszczące. Kwiaty żółte, atrakcyjnie pachnące. Lubi gleby dość wilgotne, przepuszczalne, toleruje jednak także trudne warunki glebowe. Odmiana polecana do nasadzeń miejskich, przy ulicach i w miejscach o ograniczonej przestrzeni.



**Topola simona** to szybko rosnące drzewo o wąskiej, stożkowatej koronie. Dorasta do 15 m wysokości i 5 m szerokości. Najczęściej prowadzone w formie naturalnej, rozgałęzione od ziemi. Wiosną rozwija się wcześnie. Nie wytwarza otoczonych puchem nasion, uciążliwych dla osób uczulonych. Ma małe wymagania siedliskowe, dlatego też w zieleni miejskiej stosowane jest jako osłona od ruchliwej ulicy.



**Ligustr zimozielony** ze względu na gęsty pokrój i łatwość formowania najczęściej jest wykorzystywany na żywopłot. Jest to roślina o małych wymaganiach, bardzo tolerancyjna dla rodzaju podłoża i stanowiska. Dobrze rośnie na ziemi żyznej i zasobnej w próchnicę, ale będzie się także dobrze rozwijał na gorszym podłożu o niezbyt dobrej strukturze. Nie za wysoki, jest zbudowany ze zdrewniałego pnia i cienkich gałązek. Wszystkie pędy są bardzo gęsto oblepione liśćmi. Są one podługne, czasami lekko jajowate i najczęściej mają kolor ciemnej, głębokiej, bardzo żywej zieleni. Roślina kwitnie wiosną, kiedy to pojawiają się małe, niepozorne kwiaty w białym kolorze. Kwiaty są bardzo lubiane przez owady zapylające.