Mykolaiv

© Photo: Dmytro Udovytskyi

Strategic Vision

Стратегічне бачення

Relocation of Industrial Ports
Перенесення промислових зон порту

Riverfront Activation
Активація набережної річки

Densification Areas
Зони ущільнення

Social Infrastructure Upgrade
Модернізація соціальної інфраструктури

Landscape & Ecological Network
Ландшафтно-екологічна мережа

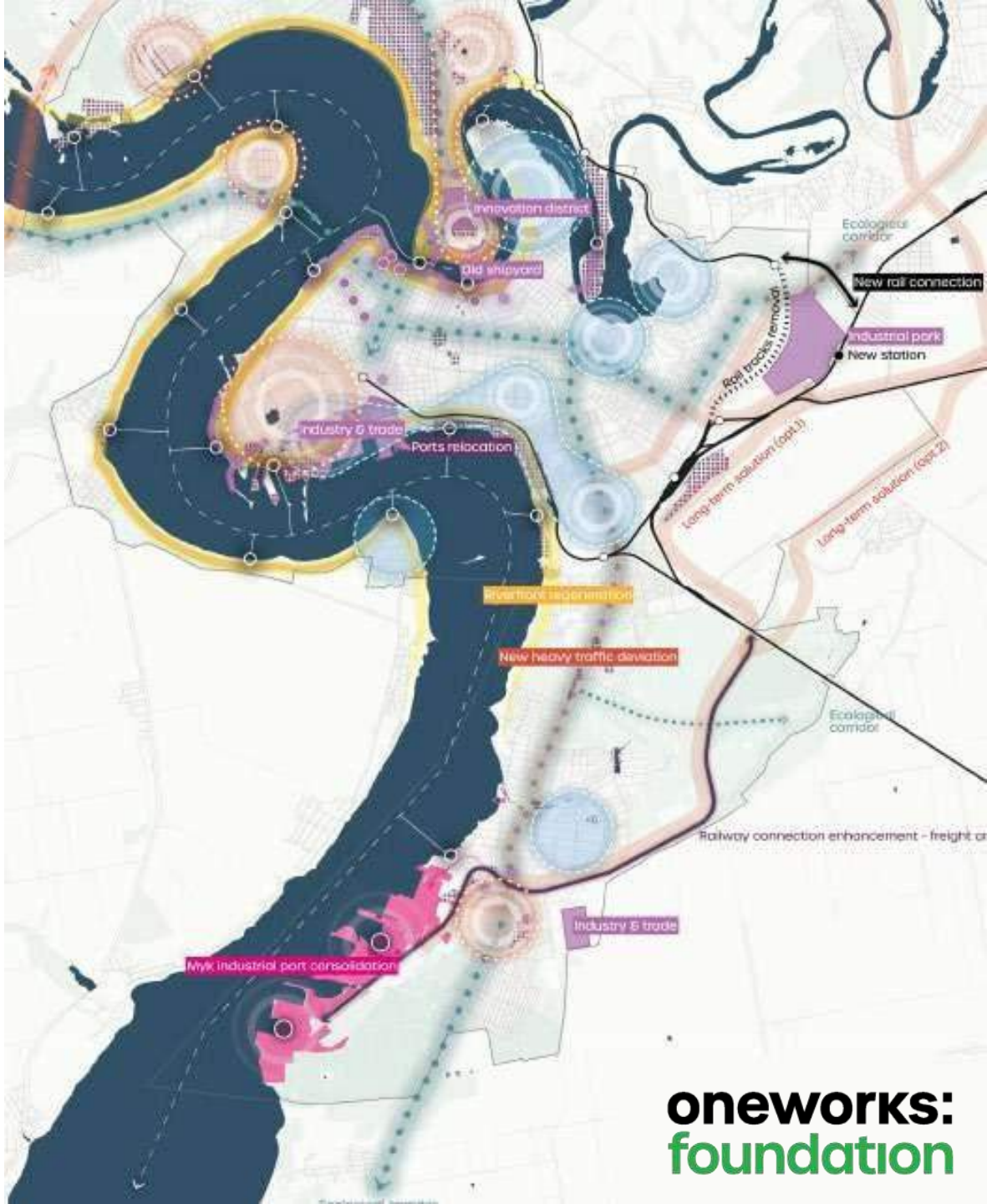
Transport Network
Транспортна мережа

Waste, Water and Energy Utilities
Управління відходами, водо- та енергопостачання

Pilot Projects
Пілотні проекти

Key

- Regeneration areas — Зони регенерації
- Pilot project sites - large areas — Ділянки для пілотних проектів (великі площі)
- Pilot project sites - punctual interventions — Ділянки для пілотних проектів (точкові втручання)
- Myk industrial port consolidation — Консолідація Миколаївського промислового порту
- Ports to be enhanced — Модернізація портів
- Railway connection enhancement - freight only — Поліпшення залізничного сполучення (лише вантажні перевезення)
- Railway connection enhancement — Поліпшення залізничного сполучення
- Repurposing of the existing railway tracks — Перепрофілювання існуючих залізничних колій
- Road implementation (short-term) — Реалізація дорожніх проектів (короткострокова)
- Road implementation (long-term) — Реалізація дорожніх проектів (довгострокова)
- Water transport implementation — Впровадження водного транспорту
- Ecological corridors — Екологічні коридори
- Border landscapes — Прикордонні ландшафти
- Riverfront regeneration — Регенерація набережної річки
- Densification areas — Зони ущільнення
- Social infrastructure provision areas — Зони соціальної інфраструктури



oneworks: foundation

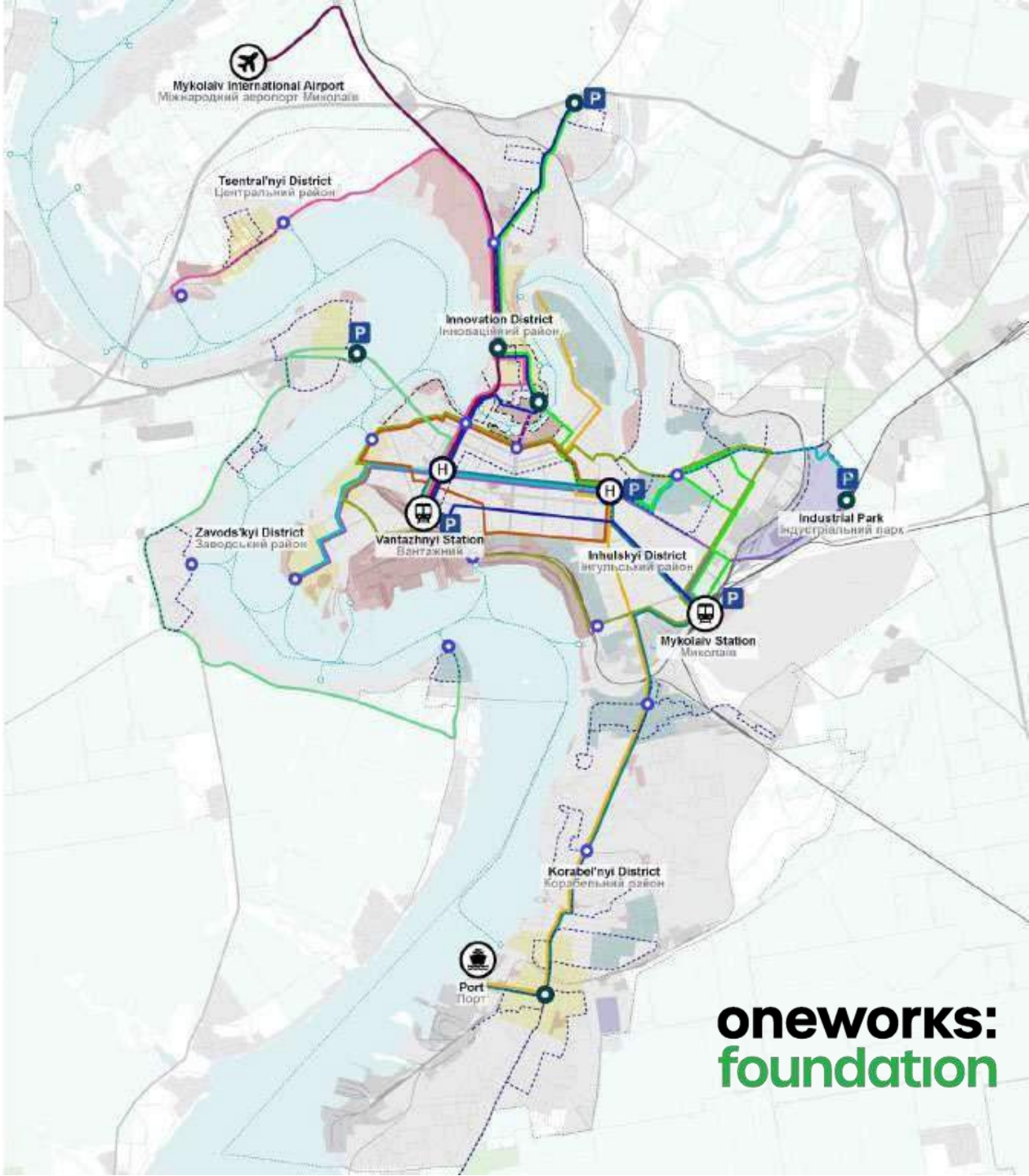
Public transport network

Мережа громадського транспорту

Legend
Легенда

- Existing main train station
  Головна залізнична станція
- Existing port
  Існуючий порт
- Mykolaiv International Airport
  Міжнародний аеропорт Миколаїв
- Line A - non dedicated lane
  Лінія А - Не виділена смуга
- Line B - non dedicated lane
  Лінія В - Не виділена смуга
- Line C - dedicated lane
  Лінія С - Виділена смуга
- Line D - dedicated lane
  Лінія D - Виділена смуга
- Line E - non dedicated lane
  Лінія Е - Не виділена смуга
- Line F - dedicated lane
  Лінія F - Виділена смуга
- Line G - dedicated lane
  Лінія G - Виділена смуга
- Line H - non dedicated lane
  Лінія Н - Не виділена смуга
- Line I - non dedicated lane
  Лінія І - Не виділена смуга
- Line J - non dedicated lane
  Лінія І - Не виділена смуга
- Line K - non dedicated lane
  Лінія І - Не виділена смуга

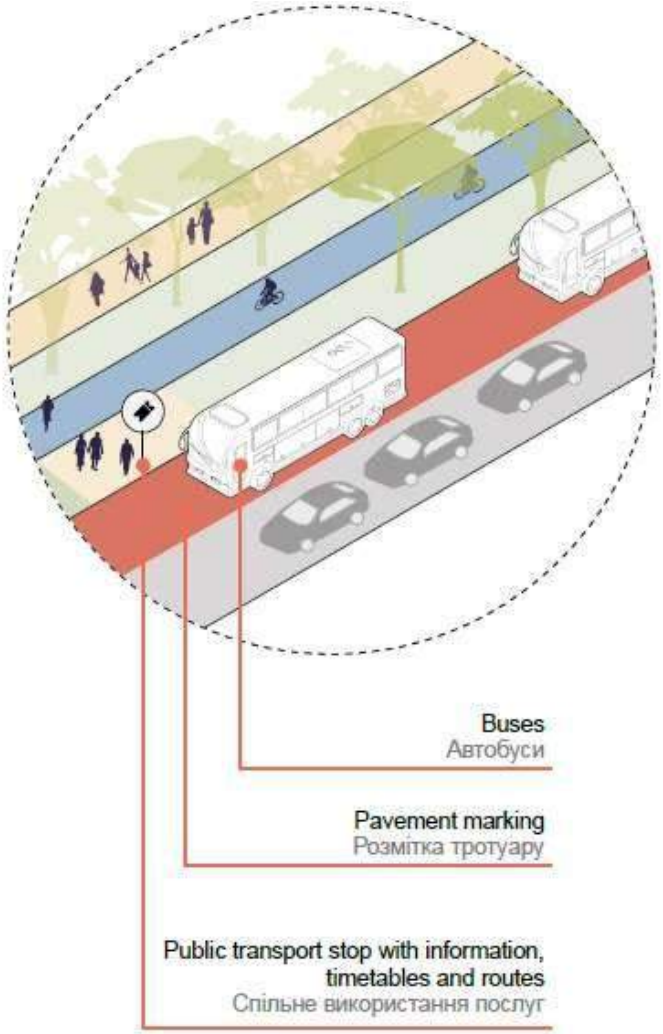
- Feeder system
  Система підвозу
- Cable car
  Канатна дорога
- Major mobility hub with railway station
  Великий транспортний вузол із залізничною станцією
- Major mobility hub
  Великий транспортний вузол
- Medium mobility hub
  Центр середньої мобільності
- Small mobility hub
  Малий центр мобільності
- Park and Ride
  Перехоплювальна автостоянка
- Regeneration areas
  Зони регенерації
- Densification areas
  Зони ущільнення
- Social infrastructure upgrade
  Модернізація соціальної інфраструктури
- Industrial/utility areas
  Промислові/інфраструктурні зони
- Pilot projects
  Пілотні проект



oneworks: foundation

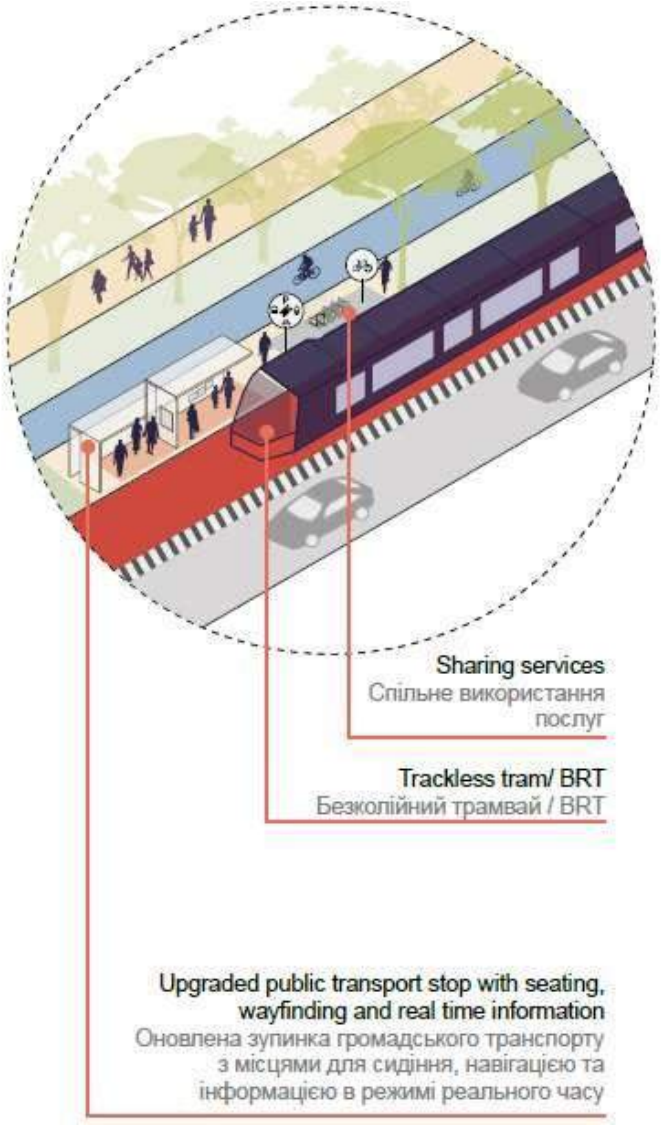
Short term

Лінія G - Виділена смуга



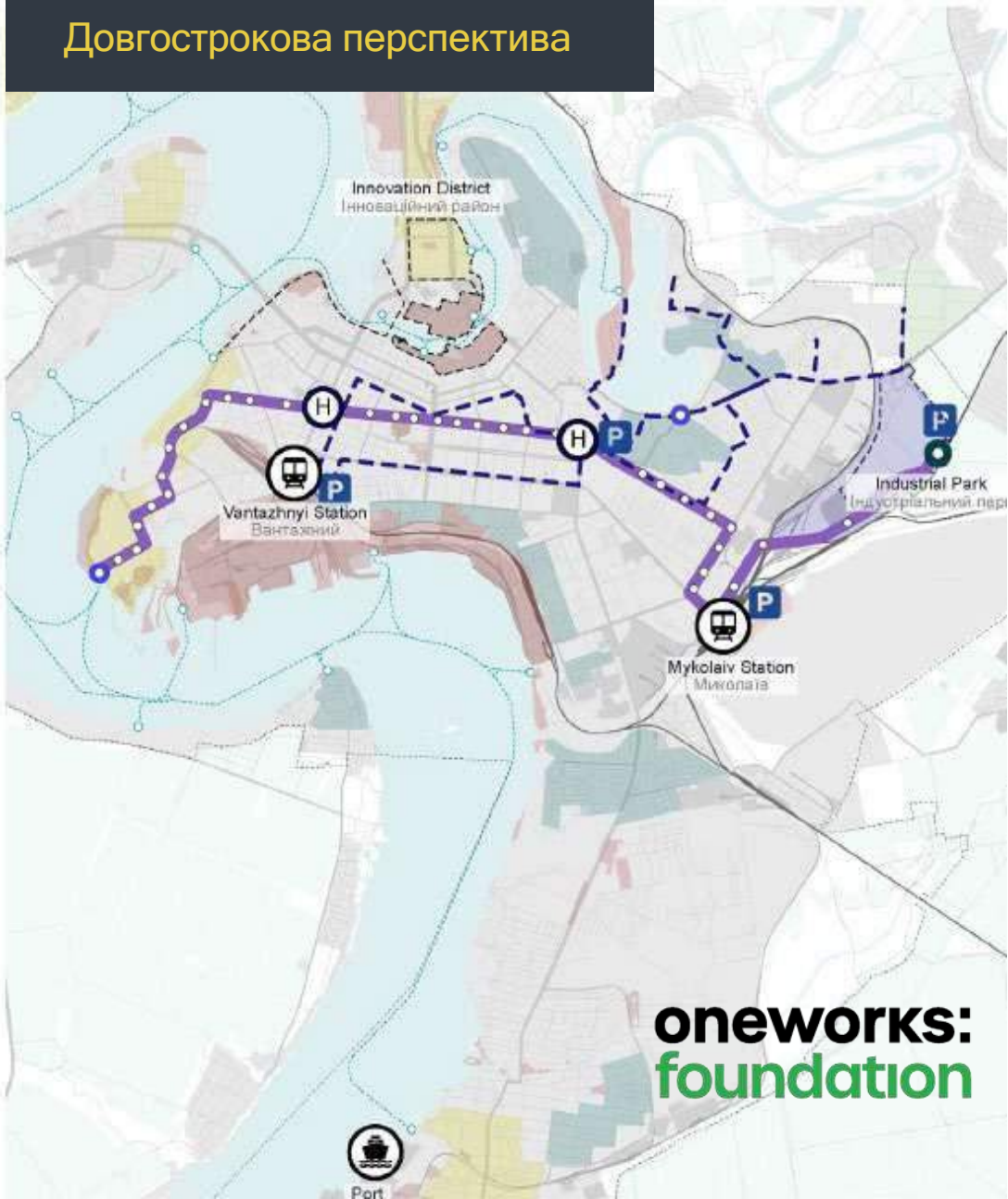
Long term

Короткострокова перспектива



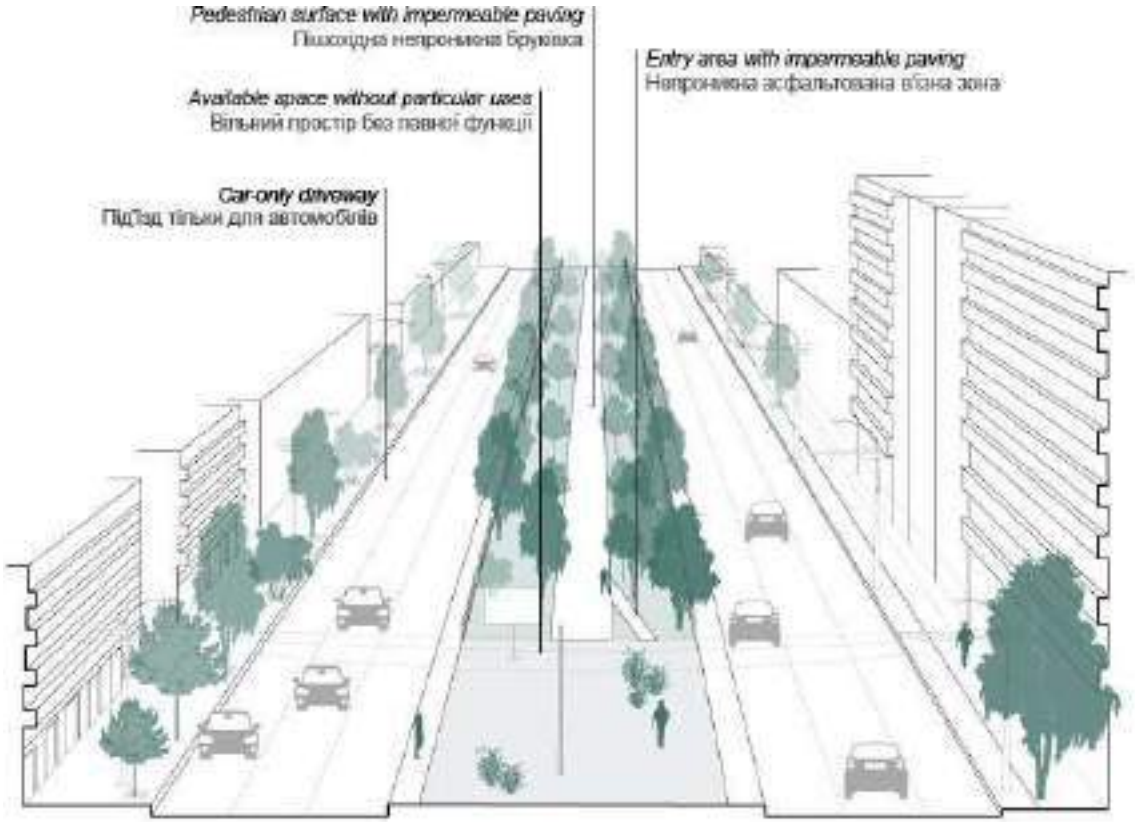
Line G · Dedicated lane

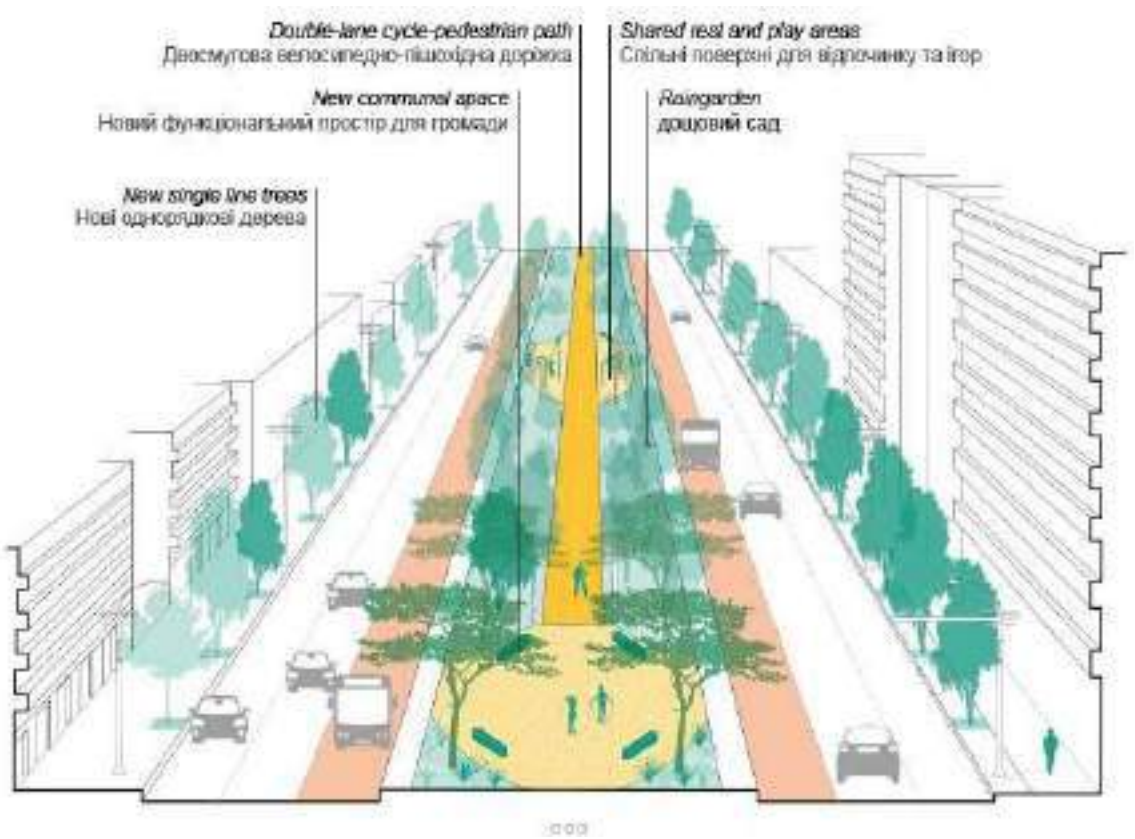
Довгострокова перспектива



Linear park: typical existing conditions and proposal

Типологічний зріз сучасного стану





oneworks: foundation

Landscape Strategy

Legend
Легенда

HYDROGRAPHIC SYSTEM
ГІДРОГРАФІЧНА СИСТЕМА

- Establishment of continuous green corridors along the waterfront
  Створення безперервних зелених коридорів вздовж набережної
- Mitigation and prevention actions in flood-risk zones
  Заходи з пом'якшення наслідків та запобігання в зонах ризику підтоплення
- Improvement and development of streams
  Покращення та розвиток водних каналів
- Restoration and protection of natural wetland ecosystems
  Відновлення та захист водно-болотних екосистем
- Mitigation of industrial impacts on the riverfront, and development of a new urban hub in the long term
  Пом'якшення промислового впливу на набережну річки, яка в довгостроковій перспективі буде перетворена на новий функціональний міський полюс
- Reconstruction of Zhovtneve reservoir (proposed by COWI)
  Реконструкція Жовтневого водосховища, запропонована COWI

URBAN GREEN SPACE SYSTEM
СИСТЕМА МІСЬКИХ ЗЕЛЕНИХ НАСАДЖЕНЬ

Green areas | Зелені зони

- Enhancement of existing public and semi-public green areas
  Громадські та напівгромадські зелені зони, що існують, мають бути покращені
- Activation of potential brownfields and accessible natural wetlands
  Потенційні непродуктивні землі та доступні водно-болотні угіддя, що підлягають активації

Streetscape | Вуличний пейзаж

- Enhancement and establishment of main road axes as ecological corridors
  Вдосконалення та створення головних дорожніх осей як екологічних коридорів
- Mitigation of impacts of railway and highway axes (as per mobility strategy)
  Пом'якшення впливу залізничних та автомобільних осей
- Enhancement of secondary axes
  Посилення вторинних осей
- Enhancement of local axes
  Посилення локальних осей

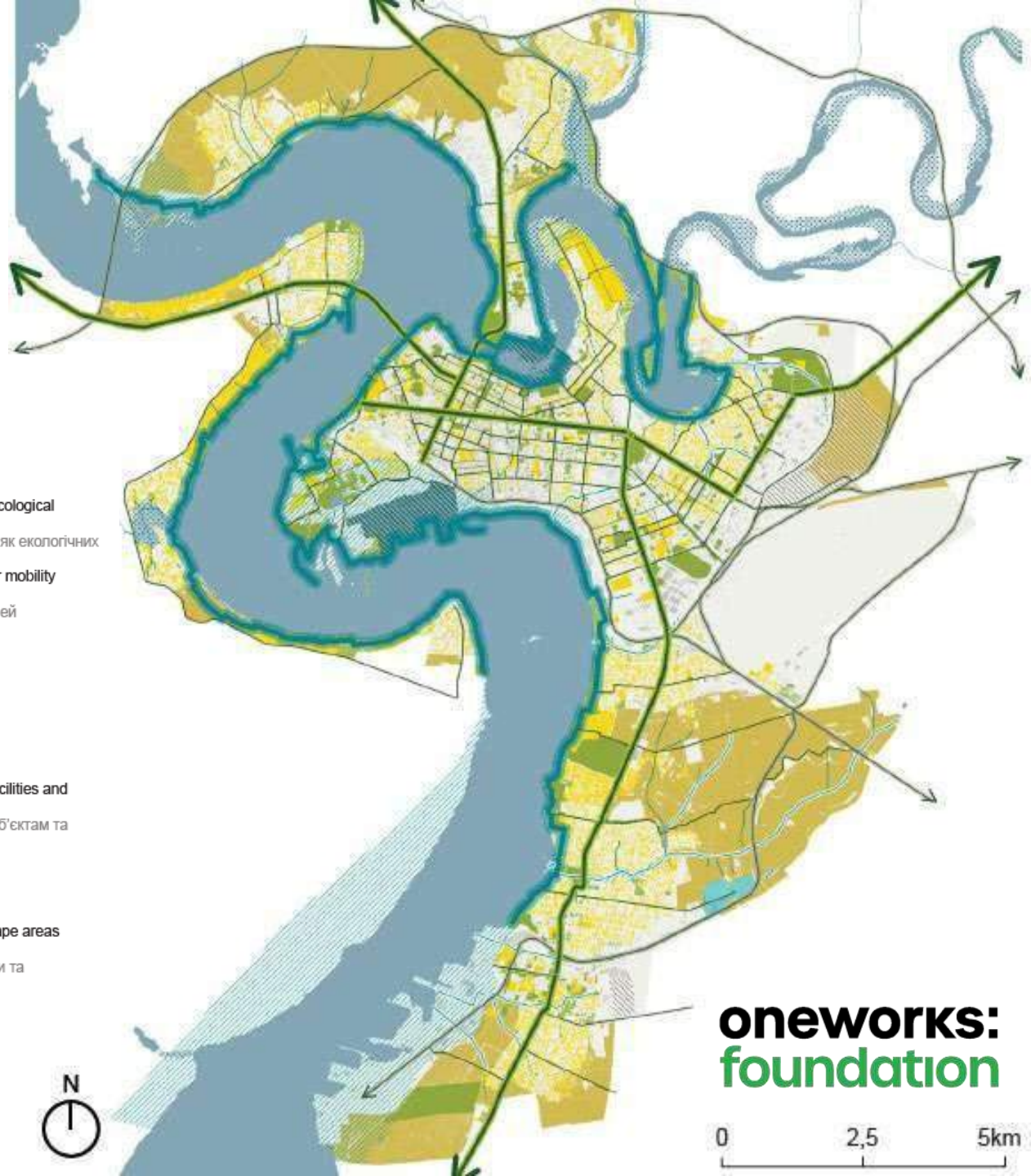
URBAN SPACE SYSTEM
СИСТЕМА МІСЬКИХ ПРОСТОРІВ

Built environment | Побудоване середовище

- Improvement of semi-private green areas within urban facilities and residential zones for community engagement
  Напівприватні зелені зони, що відповідають міським об'єктам та житловим зонам
- Mitigation of industrial plots
  Пом'якшення наслідків для промислових ділянок

Border landscapes | Прикордонний ландшафт

- Protection and enhancement of extensive border landscape areas (forests, grasslands and agricultural land)
  Великі прикордонні ландшафтні зони, такі як ліси, луки та сільськогосподарські угіддя



oneworks: foundation

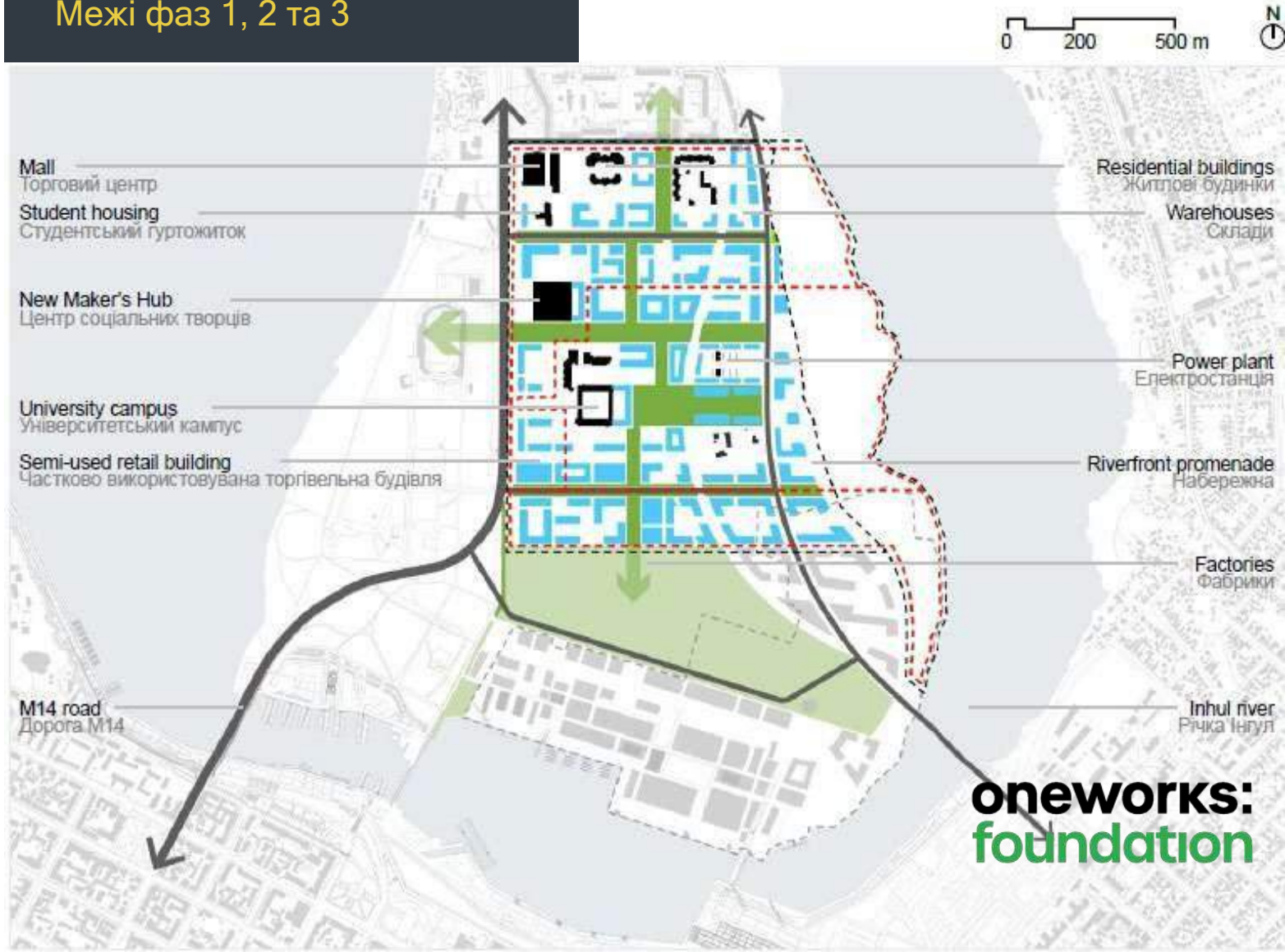
Innovation District

oneworks: foundation

Phase 1 extents
Межі фази 1

Phase 1 and 2 extents
Межі фаз 1 і 2

Phase 1, 2 and 3 extents
Межі фаз 1, 2 та 3



oneworks: foundation

Illustrative plan

Ілюстративний план

oneworks:
foundation

Aerial view from the North
Аерофотознімок з півночі
oneworks:
foundation