

STATE TAX UNIVERSITY

ДПУ (ДЕРЖАВНИЙ ПОДАТКОВИЙ УНІВЕРСИТЕТ), ІРПІНЬ, УКРАЇНА - ДИЗАЙН ВІЗІЇ
STU (STATE TAX UNIVERSITY), IRPIN, UKRAINE - VISION DESIGN

01 ЛЮТОГО 2024
01 FEBRUARY 2024



MASA architects



MADMA urbanism+landscape

Поточний стан ДПУ

Existing status of STU

Незважаючи на повномасштабну війну та окупацію, місто Ірпінь продемонструвало свою незламність. Однак, активні бойові дії не оминули приміщення університету: шість студентських гуртожитків, чотири навчальні корпуси, адміністративний корпус та спортивний комплекс були зруйновані. Внаслідок цього, приблизно 50% інфраструктури ДПУ зазнало часткового або повного знищення.

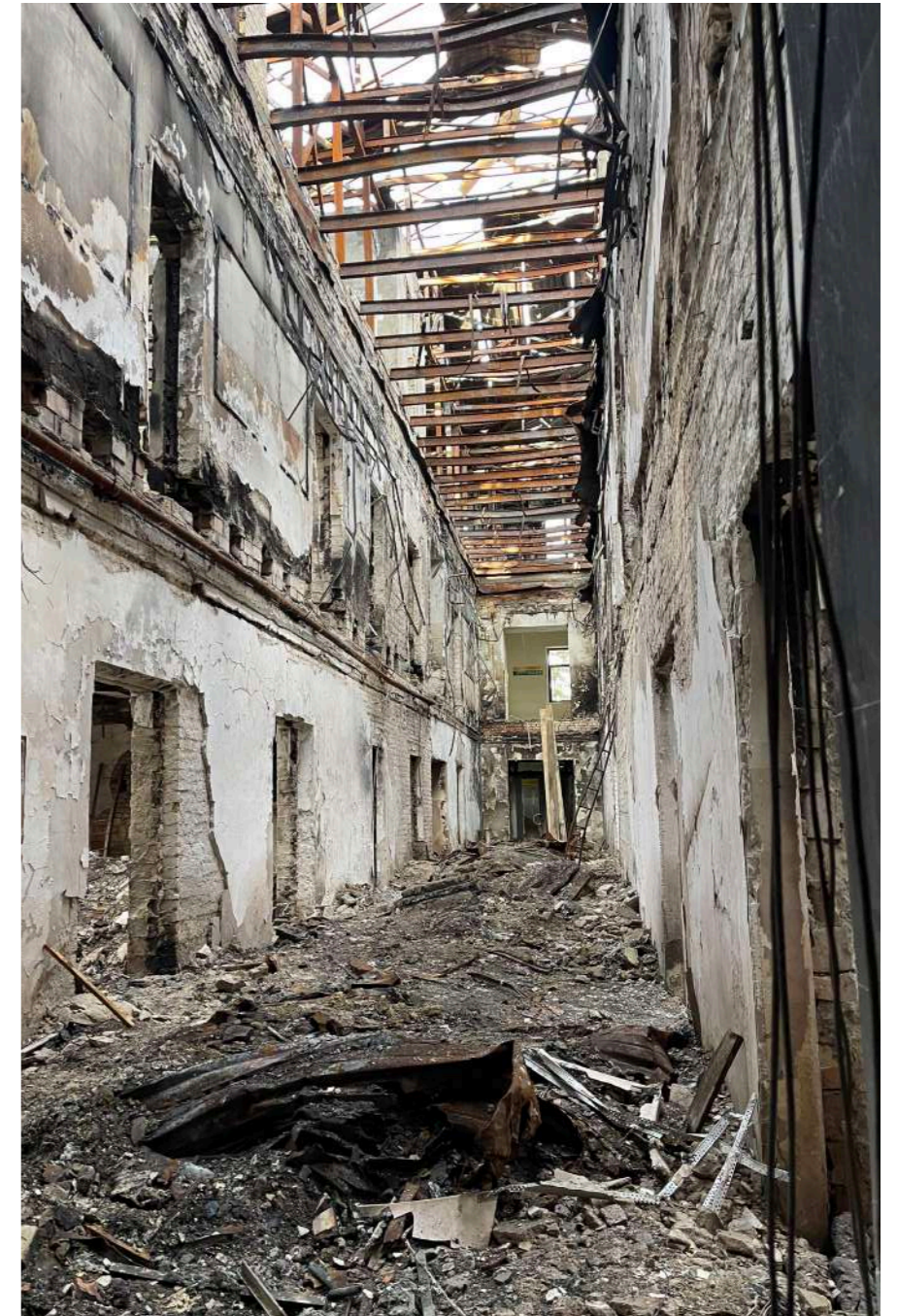
MASA architects та MADMA urbanism+landscape, за підтримки локальних українських партнерів Druid Project Bureau та Beloded Landscaping, вирішили внести свій вклад, пожертвувавши проект нової головної будівлі ДПУ. Ця будівля, яка найбільше постраждала внаслідок окупації, разом із прилеглим громадським простором буде відновлена згідно з бажаннями ДПУ, щоб покращити її функціональність та естетичний вигляд.

Despite the full-scale war and the occupation of the city of Irpin, the indomitable spirit remained. At the same time, the University's facilities were not spared from active hostilities. Six student dormitories, four academic buildings, the administrative building and a sports complex were destroyed. Approximately 50% of STU's infrastructure was either partially or completely destroyed.

MASA architects and MADMA urbanism+landscape, with local support from Druid Project Bureau and Beloded Landscaping, decided to donate the design of the new STU main building, the building most damaged in the attack, and the public space around the building, in line with STU's desire to improve its function and appearance.



Зруйнований головний корпус ДПУ після російського нападу
Devastated state of the STU main building after the Russian attack



Всередині головного корпусу ДПУ
Inside the STU main building



Державний податковий університет - унікальний заклад вищої освіти, який має 100-річну історію розвитку, удосконалення і змін, пройшов шлях від технікуму до провідного економіко-правового вишу країни, є лідером у підготовці фахівців фінансової сфери, економічної безпеки держави, провадить освітню діяльність за трьома рівнями вищої освіти.

Це alma mater для багатьох поколінь студентів, випускників і співробітників.

Діє Координаційна рада Університету, додаткові функції якої супроводження й узагальнення результатів реалізації положень Болонської декларації.

Наразі Університет перебуває на етапі змін та трансформацій, цього потребує сучасність і освітній простір у цілому. Адже світ розвивається, світ змінюється, а

Університет разом з ним.

У виші налагоджено конструктивні наукові зв'язки з низкою міжнародних організацій, навчальних і наукових установ Франції, Іспанії, Польщі, США, Німеччини, Хорватії, Словаччини, Чехії, Південної Кореї та інших країн.

Університет регулярно проводить та ініціює проведення міжнародних і національних форумів, конгресів, конференцій, круглих столів, підвищення кваліфікації, експозицій, командних конкурсів, наукових та урочистих заходів.

The State Tax University is a unique institution of higher education with a 100-year history of development, improvement and change, which has made its way from a technical school to the leading economic and legal university in the country, which is a leader in the training of specialists in the field of finance, economics and state security, which conducts educational activities at three levels of higher education.

All this is important for many generations of students, graduates and employees.

The Coordinating Council of the University operates, the additional functions of which are to monitor and summarise the results of the implementation of the provisions of the Bologna Declaration.

At present, the University is in a phase of

changes and transformations that modernity and the educational space as a whole require. After all, the world is developing, the world is changing and the University is changing with it.

The University has established constructive scientific relations with a number of international organisations, educational and scientific institutions in France, Spain, Poland, the USA, Germany, Croatia, Slovakia, the Czech Republic, South Korea and other countries.

The University regularly organises and initiates international and national forums, congresses, conferences, round tables, professional trainings, exhibitions, team competitions, scientific and ceremonial events.

Контекст Context

ДПУ (Державний Податковий Університет) розташований у місті Ірпін, що на північному заході від Києва, на південь від Бучі. Студмістечко ДПУ та його околиці вражають своєю зеленню та природою.

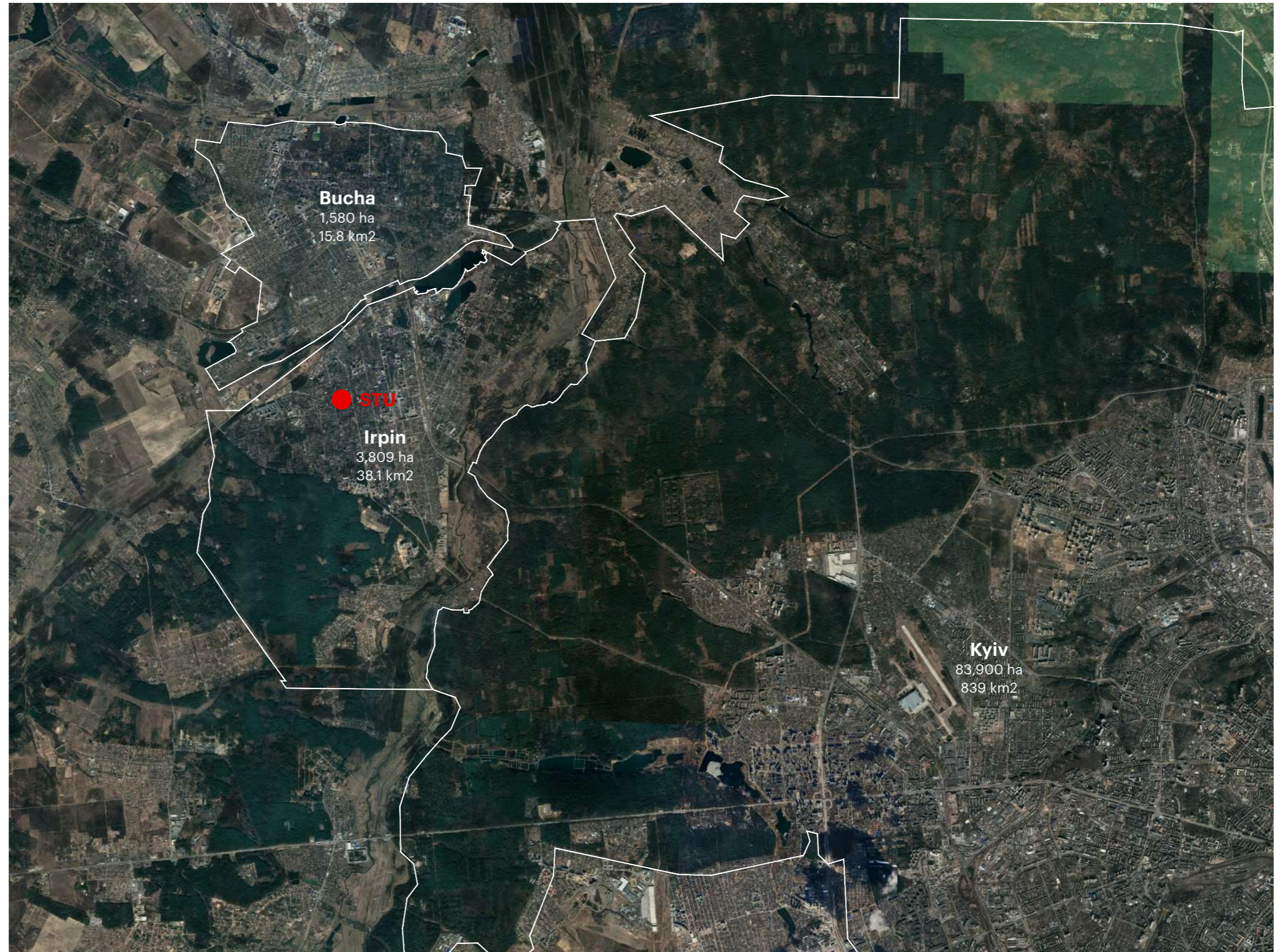
STU (State Tax University) is situated in the city of Irpin that sits to the north-west of Kyiv and just below Bucha. The STU campus and its surroundings are full of greenery and nature.



Кампус вражає своєю різноманітністю дерев
The campus is blessed with a variety of trees

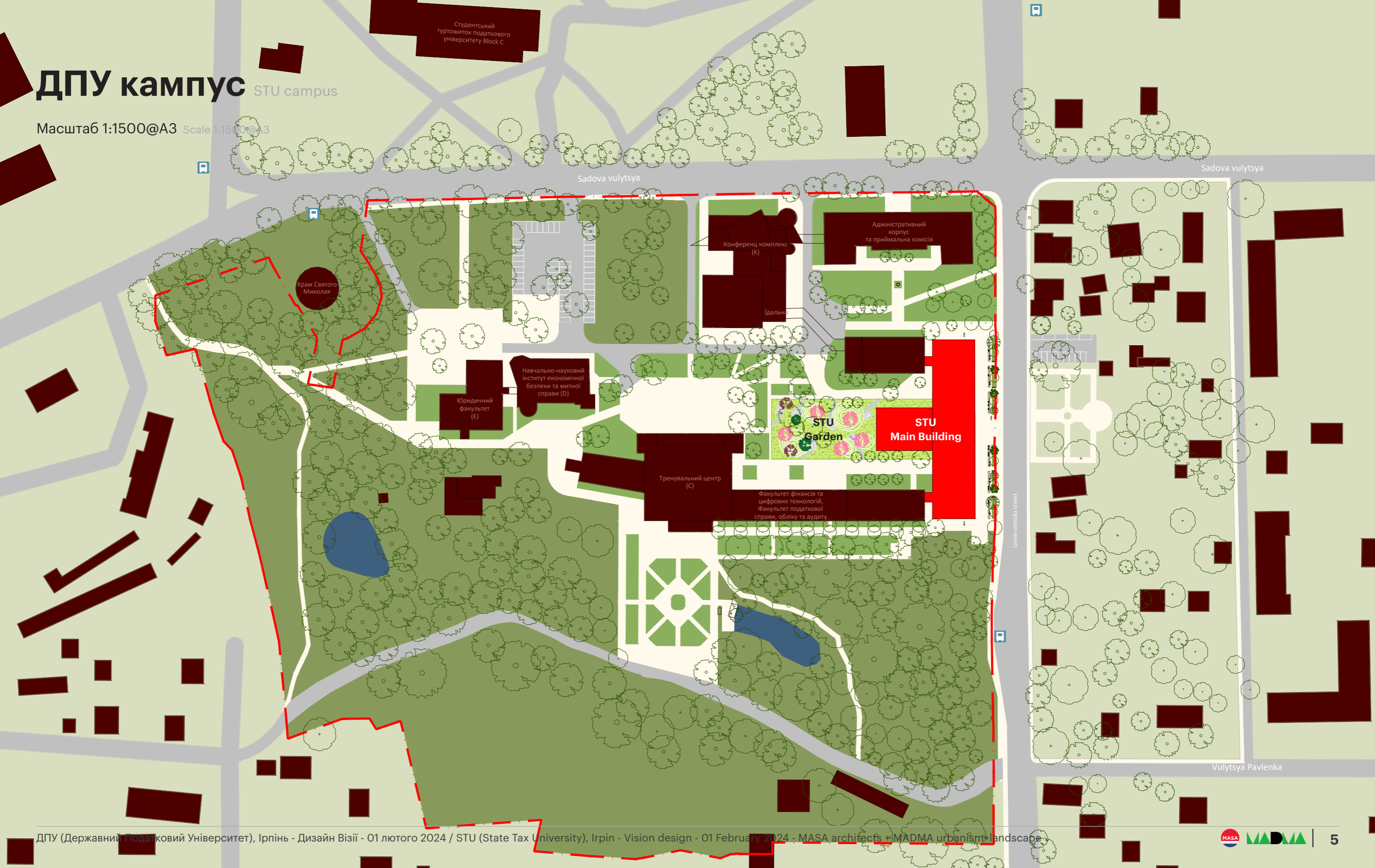


Стан університету до війни
The status of the university before the war



ДПУ кампус STU campus

Масштаб 1:1500@A3 Scale 1:1500@A3



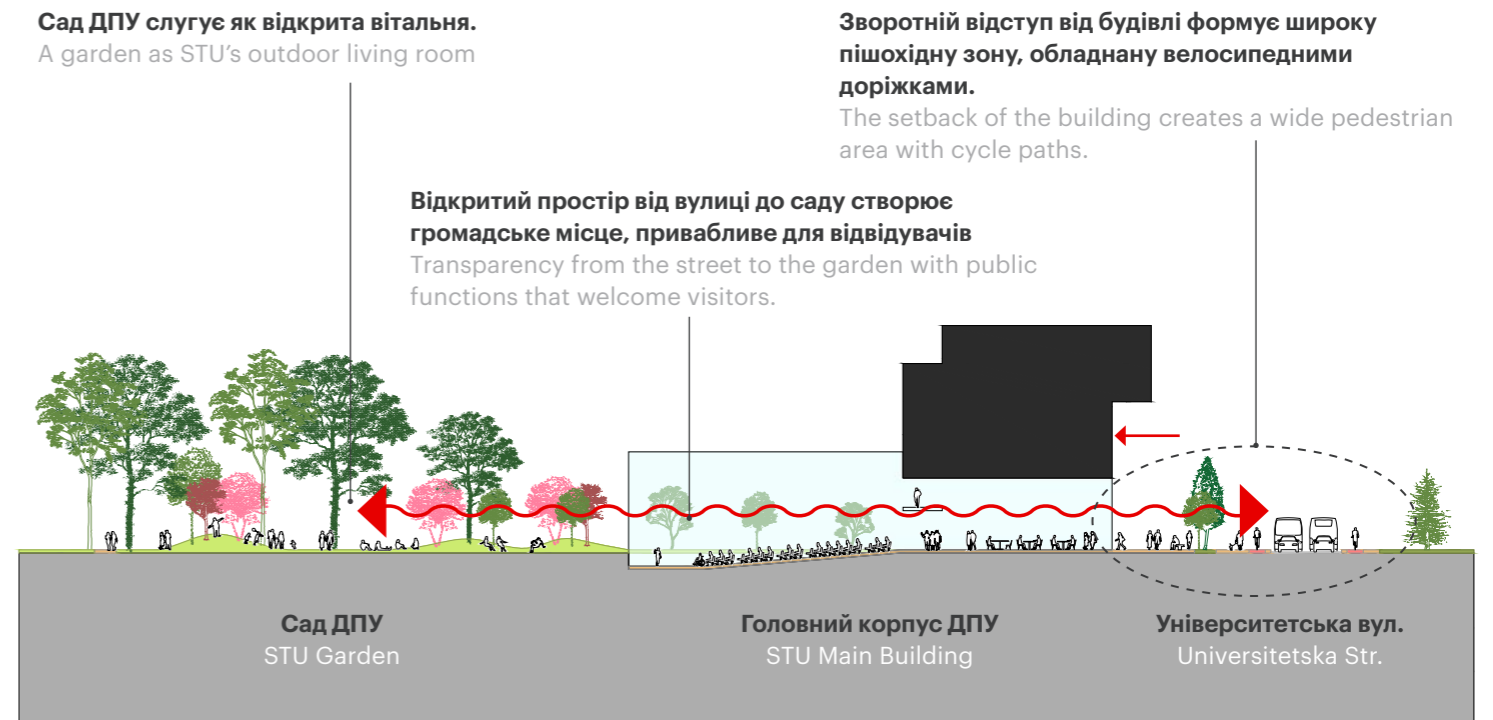
Концепція Concept



До Before

Наразі кампус ДПУ є відокремленим від вулиці Університетської через закритість існуючого головного корпусу, а на вулиці переважає автомобільний рух з обмеженим простором для пішоходів. Однак, розробка нового проекту головного корпусу ДПУ може вирішити ці проблеми.

At present, the STU campus is quite hidden from Universitetska Street due to the closed character of the existing STU main building. And the street is dominated by vehicle traffic with minimal space for pedestrians. There is an opportunity to solve all these problems through the design of the new STU main building.



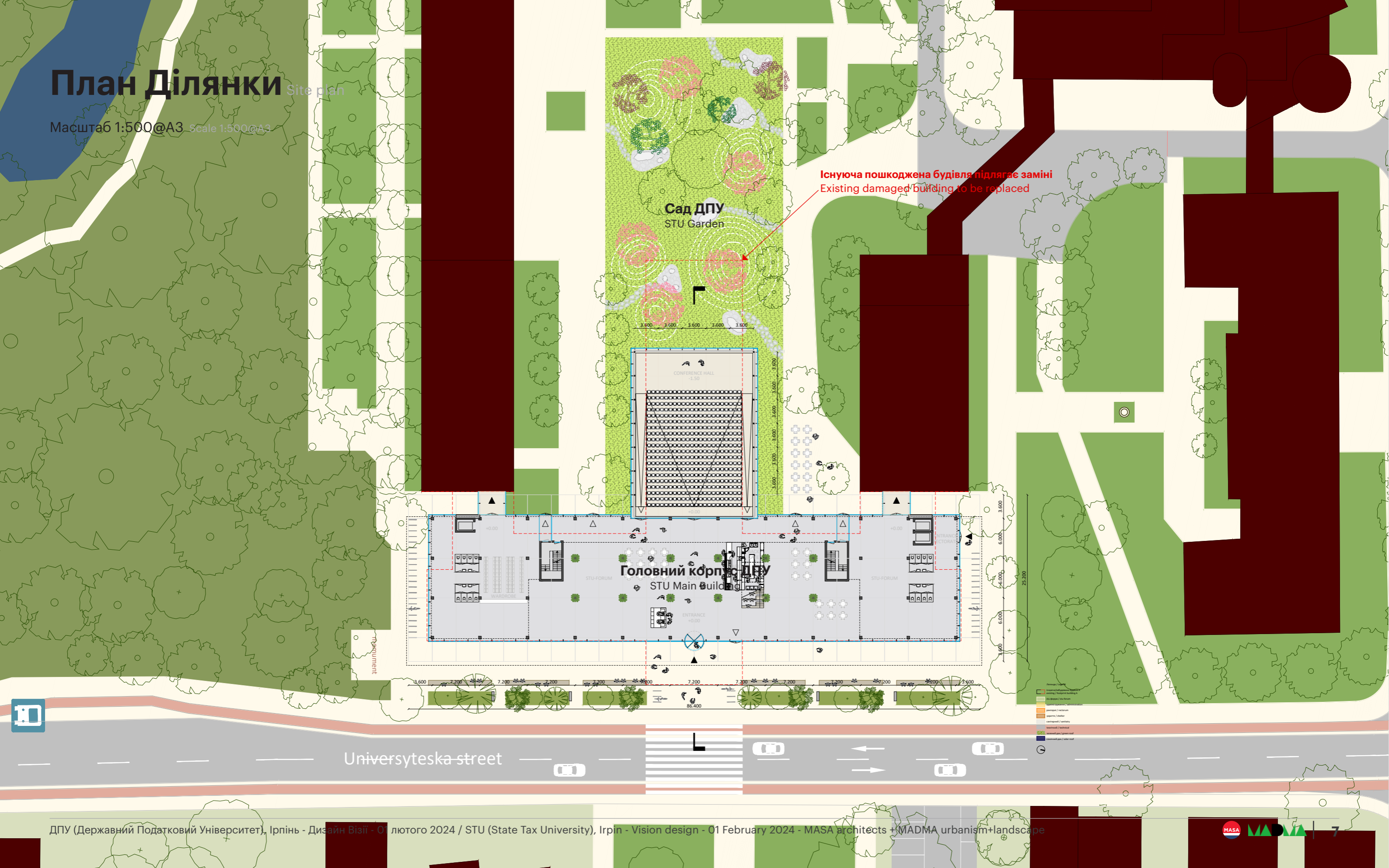
Після After

Прозорий перший поверх нового головного корпусу ДПУ, разом з громадськими функціями в середині, інтегрує кампус ДПУ у міське середовище. Новий Сад ДПУ та оновлена вулиця покращують доступність для громадськості і створюють в Ірпені новий важливий громадський простір.

The transparency of the ground floor of the new STU main building, together with the public functions inside, succeeds in opening the STU campus to the city of Irpin. The newly designed STU garden and the renovated street increase public accessibility and become the new landmark public space of Irpin.

План Ділянки Site plan

Масштаб 1:500@A3 Scale 1:500@A3



Існуюча пошкоджена будівля підлягає заміні
Existing damaged building to be replaced

Сад ДПУ
STU Garden

CONFERENCE HALL
1.50

Головний корпус ДПУ
STU Main Building

Universyteska street

ДПУ — урбаністична скульптура Ірпеня

As an urban sculpture for Irpin

Новий головний корпус ДПУ – це більше, ніж просто адміністративна будівля. Він стане однією з нових визначних пам'яток Ірпеня, символізуючи його незламність та відродження. Ця будівля призначена стати яскравим публічним арт-об'єктом, що втілює нову еру міста.

Фасад, реалізований з використанням білого алюмінію, забезпечує постійну візуальну динаміку в залежності від змін навколишнього середовища. За рахунок дзеркальної поверхні гра світла та тіні, дозволяє фасаду гармонійно взаємодіяти з природним ландшафтом міста. Таким чином, будівля не тільки виконуватиме свої адміністративні функції, але й стане інтегрованою частиною зеленого простору, створюючи неповторну візуальну гармонію.

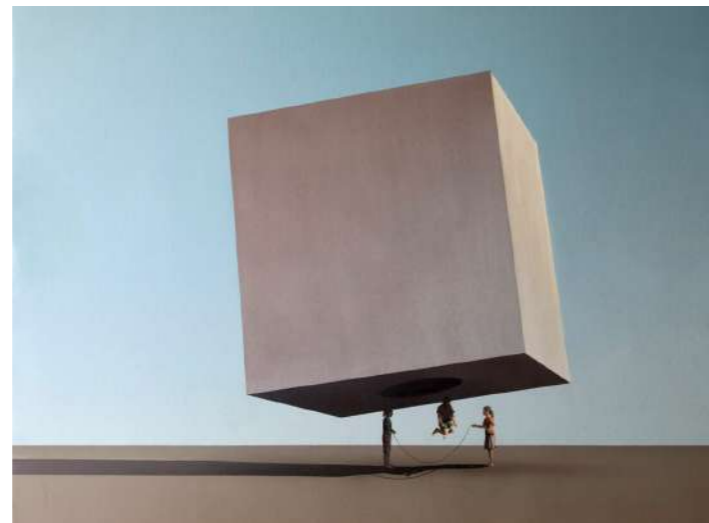
The new STU main building is not just an administrative building for the university. It will be one of Irpin's new landmarks. Therefore, the building has to have a superior appearance than just a reflection of its function.

The approach of highly abstract and contemporary metallic volume is deliberately chosen to make this building the public art object of the new era of Irpin. The white aluminium surfaces reflect the surroundings and constantly change their appearance.

The monotony of the building, rarely seen alone as an independent object, but always blended with the surrounding greenery, creates a visual harmony with the surrounding environment.



Проста, але потужна скульптурна присутність металу (Мішель Бойер, 1968)
A simple but strong sculptural presence of the metal (Michel Boyer, 1968)



Куб що ширяє над містом (Mehdi Ghadyanloo)
Floating volume above public activities (Mehdi Ghadyanloo)



Віддзеркалення середовища (Пітер Олександр, 1966)
Reflection of the environment (Peter Alexander, 1966)



Витончена композиція примітивних геометрій (Atelier de Troupe)
Subtle composition of primitive geometries (Atelier de

Незважаючи на розміри, будівля добре вписується в навколишнє середовище
Despite its size, the building blends in well with its surroundings.



Гостинна та простора вхідна група

A welcoming, generous public space at the front



Відкритий перший поверх інтегрується зі стриманою архітектурою верхніх рівнів
Open ground floor with serene architecture above



Динамічний, але витончений архітектурний ансамбль

A dynamic yet subtle architectural gesture





Елегантний і спокійний робочий простір

A workspace of elegance and serenity

Форум ДПУ як відкрита платформа для ірпінчан

STU Forum as an open platform for the citizens of Irpin





Новий просторий конференц-зал стане центром подій

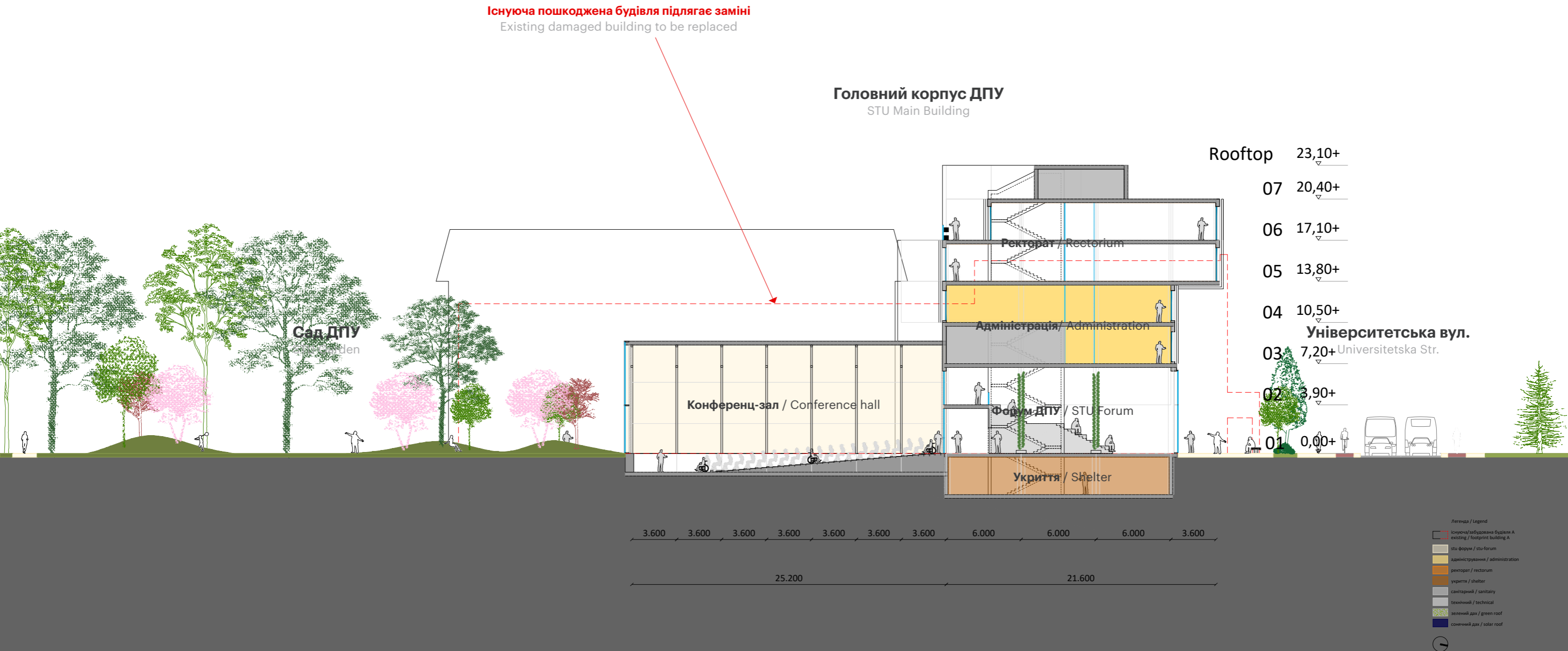
A spacious new conference hall becomes the centre of events



Блискучий вид на сад STU
A glamorous view of the STU garden

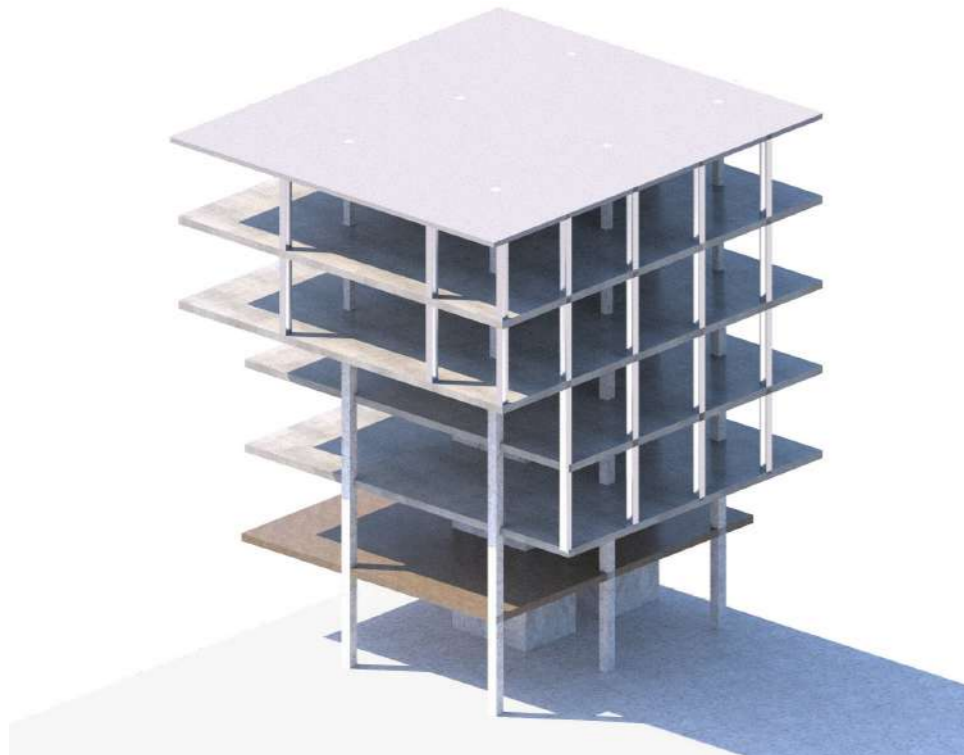
Поперечний розріз Cross section

Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



Принципи конструкції

Structural principles



ГНУЧКА СІТКА ПЛАНУВАННЯ 7,2 X 6,0 М.

Вогнестійкий матеріал з армованого литого бетону.

FLEXIBLE FLOOR PLAN GRID 7.2 X 6.0 M.

Fire-resistant made of reinforced cast concrete.

СТРУКТУРНИЙ ПРИНЦИП

Гнучке планування поверхів: Основна структура базується на сітці 7,2 x 6,0 м.

Вогнестійкість: Матеріал каркасу - армований залізобетон.

Розміри колон: 600 / 400 / 300 мм.

Розмір плити перекриття: 200мм.

Оздоблення підлоги: стяжка 75мм.

STUCTURAL PRINCIPLE

Flexible floor plan: The principal structure is based on a grid 7.2 x 6.0m.

Fire proof: Material main structure is reinforced cast concrete.

Dimensions columns: 600 / 400 / 300mm.

Dimension floor slab: 200mm.

Floor finish: 75mm screed.



ЗБІРНІ МОДУЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ ДЕРЕВ'ЯНОГО КАРКАСУ.

PREFABRICATED MODULAR TIMBER FRAME ELEMENTS.

ПРИНЦИП ФАСАДУ

Збірні модульні елементи дерев'яного каркасу.

Утеплювач 20 см: Rc>4,5.

Обшивка зовні: профнастил 20 x 20 x 20 мм.

Обшивка зсередини: гіпсокартон з фіброліту.

Віконні прорізи: алюмінієві поворотно-відкидні з подвійним або потрійним склопакетом.

FAÇADE PRINCIPLE

Prefabricated modular timber frame elements.

Insulation 20cm: Rc>4,5.

Cladding outside: corrugated 20 x 20 x 20mm.

Cladding inside: fiber plasterboard.

Window openings: aluminium tild-turn with double or triple glazing.



ФАСАД ТА СТЕЛЯ ВЗДОВЖ ВУЛ. УНІВЕРСИТЕТСЬКОЇ

EXTERNAL SCREEN AND CEILING ALONG UNIVERSITETSKA STREET

ПРИНЦИП ЕКСТЕР'ЄРУ

Фасад і стеля на вулиці Університетській

Вертикальна перегородка: екструдований алюміній 50 x 150 мм.

EXTERIOR PRINCIPLE

Outdoor screen & ceiling along Universyteska street

Vertical Baffle: extruded aluminium 50 x 150mm.

Смарт фасад Facade element materials

Автоматичний контроль Сонячного світла та Яскравості

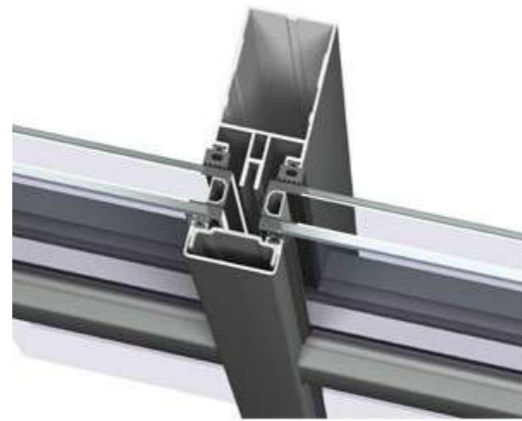
Automatic Sunlight and Brightness Control

ПРИНЦИПИ ПОБУДОВИ ФАСАДУ

1. Навісний скляний фасад.
2. Збірні, модульні дерев'яні каркасні елементи для фасаду з алюмінієвими поворотно-відкидними вікнами.
3. Зовнішнє облицювання: гофрований металевий короб 20 x 20 x 20 мм
4. Алюмінієві перегородки вздовж вулиці Університетської для фасаду та стелі.

FAÇADE PRINCIPLE

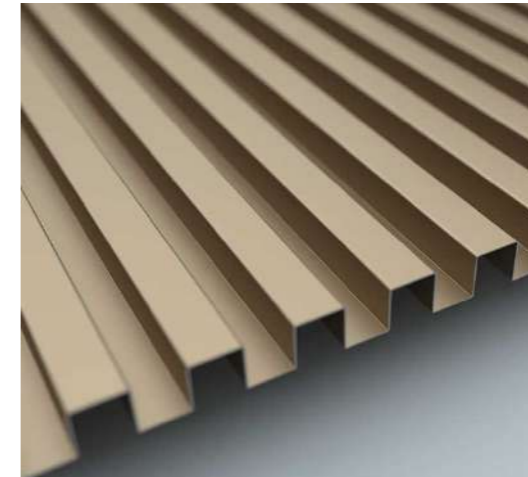
1. Curtain wall glass facade.
2. Prefabricated modular timber frame elements for facade with aluminium tilt/turn windows.
3. Cladding outside: corrugated metal box design 20 x 20 x 20mm.
4. Aluminium baffles along Unisersyteska Street for facade and ceiling.



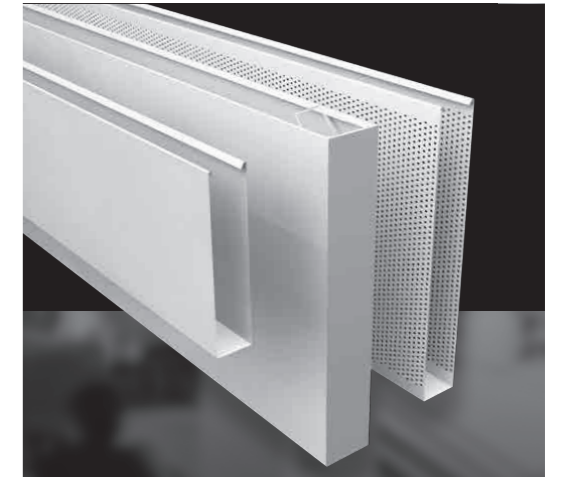
1. Алюм. стійка з інсоляційним склом
1. Alu. mullion with insolation glass



2. Алюм. поворотно-відкидні вікна
2. Alu. tild/turn window openings



3. Металеве гофроване облицювання
3. Metal corrugated cladding 20x20mm



4. Алюм. перегородки зовнішні та внутрішні
4. Alu. baffels for exterior and interior



Подвійна висота навісного фасаду
Double height glass facade



Збірні дерев'яні каркасні елементи
Prefab modular timber frame elements for facade



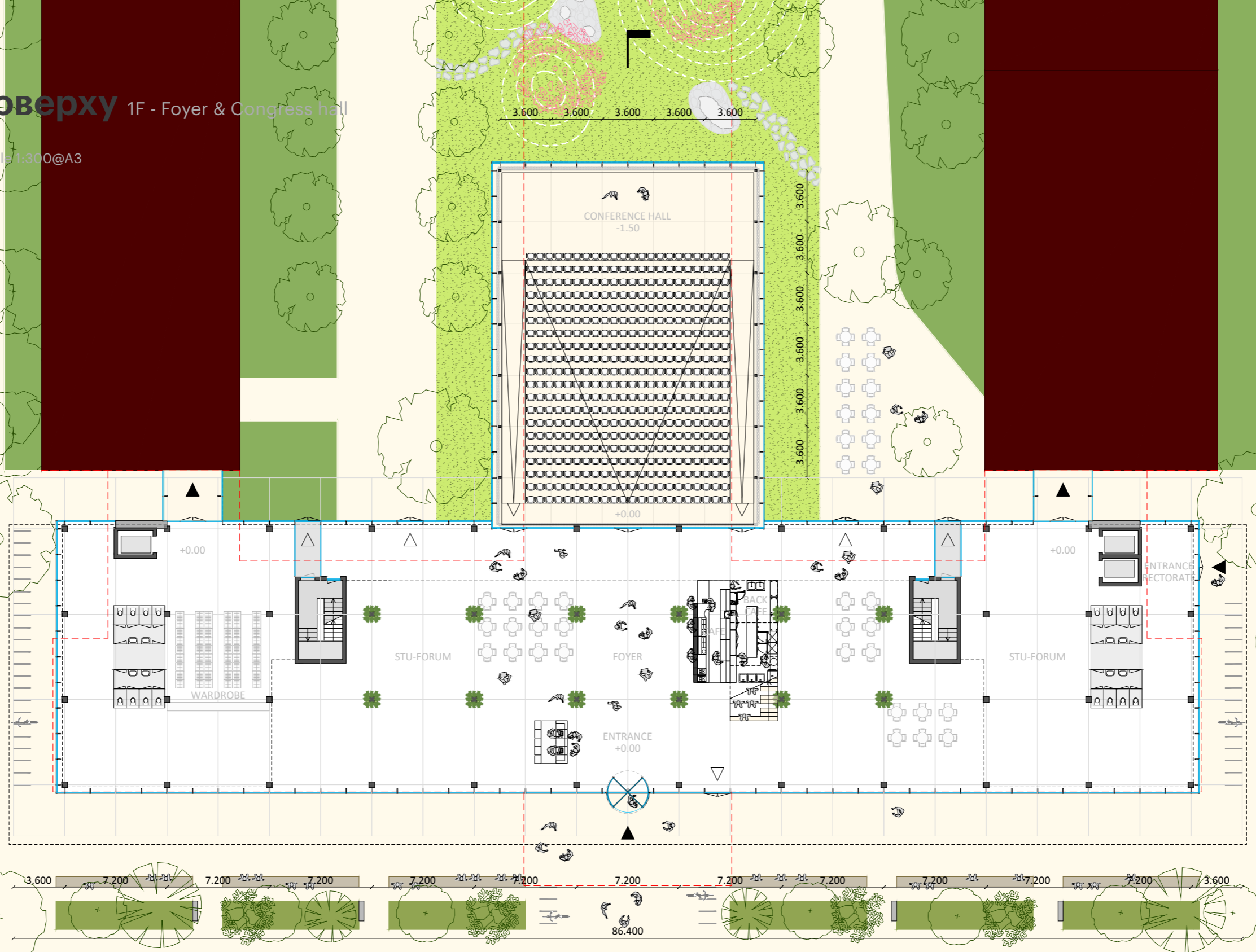
Фасадне облицювання з профлиста
Corrugated facade cladding



Облицювання з гофрованого металу
Aluminium lamell facade and outdoor ceiling

План 1-го поверху 1F - Foyer & Congress hall

Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



monument

- Існуюча/збудована будівля А / existing / footprint building A
- stu форум / stu-forum
- адміністрування / administration
- ректорат / rectorum
- укриття / shelter
- санітарний / sanitary
- технічний / technical
- зелений дах / green roof
- сонячний дах / solar roof

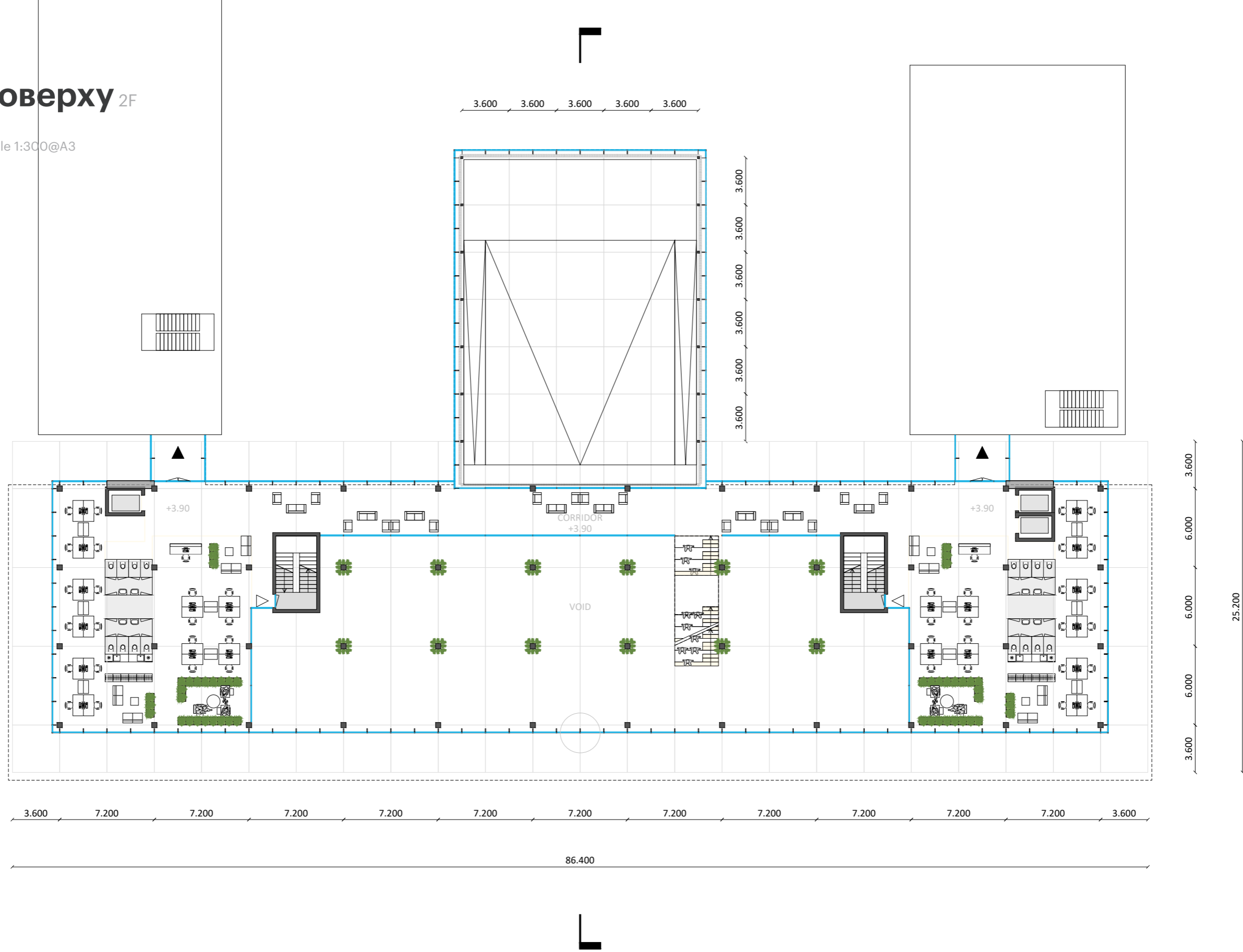
Universyteska street

Площа поверху Floor area

ПЛОЩА ПОВЕРХНІ / FLOOR AREA		Высота здания / Building height	23,1			
NIA: Чиста внутрішня площа / Net Internal Area		Высота типового этажа / Typical floor-2-floor height	3,3/3,9	8.980	73,8%	12.160
GEA: Загальна зовнішня площа / Gross External Area		#	NIA [m2]	Total NIA [m2]	Ratio NIA/GEA [m2]	Total GEA [m2]
-1 підвальний поверх / Basement floor	-1 підвальний поверх		1.029	8.980		1.485
1 поверх: Площа будівлі 2.057м2 / 1st Floor: Building footprint 2.057m2	1 поверх		1.831			2.057
	2 поверх		400			883
	3 поверх		1.191			1.676
	4 поверх		1.197			1.676
	5 поверх		1.505			1.989
	6 поверх		1.299			1.768
7 Технічний поверх / 7th - Technical floor	7 поверх		528	626		

План 2-го поверху 2F

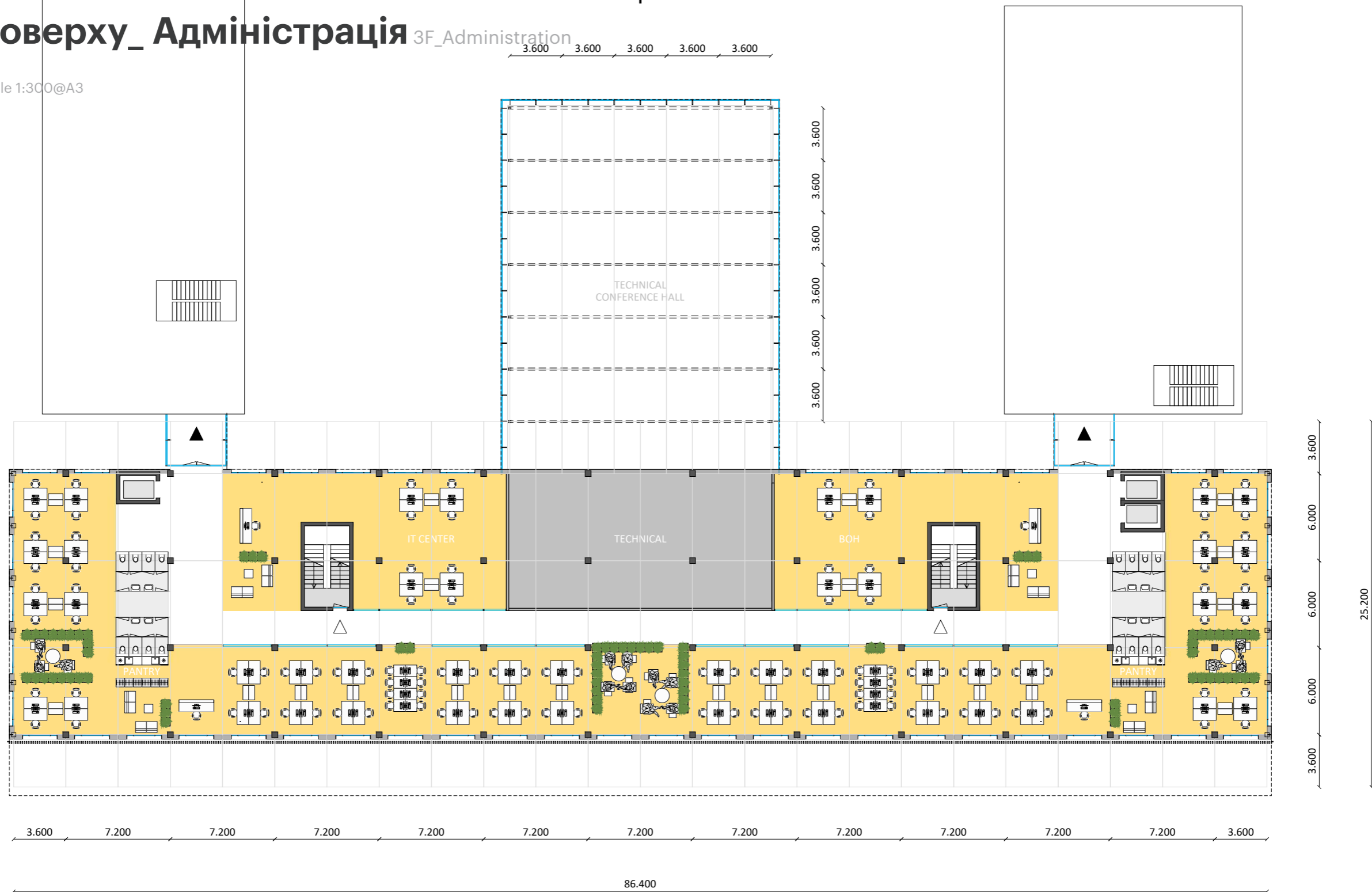
Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



- Легенда / Legend
- Існуюча/забудована будівля А / existing / footprint building A
 - stu форум / stu-forum
 - адміністрування / administration
 - ректорат / rectorum
 - укриття / shelter
 - санітарний / sanitary
 - технічний / technical
 - зелений дах / green roof
 - сонячний дах / solar roof

План 3-го поверху_Адміністрація 3F_Administration

Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



- Легенда / Legend
- існуюча/збудована будівля A
existing / footprint building A
 - stu форум / stu-forum
 - адміністрація / administration
 - ректорат / rectorum
 - укриття / shelter
 - санітарний / sanitary
 - технічний / technical
 - зелений дах / green roof
 - сонячний дах / solar roof

План 4-го поверху_Адміністрація 4F_Administration

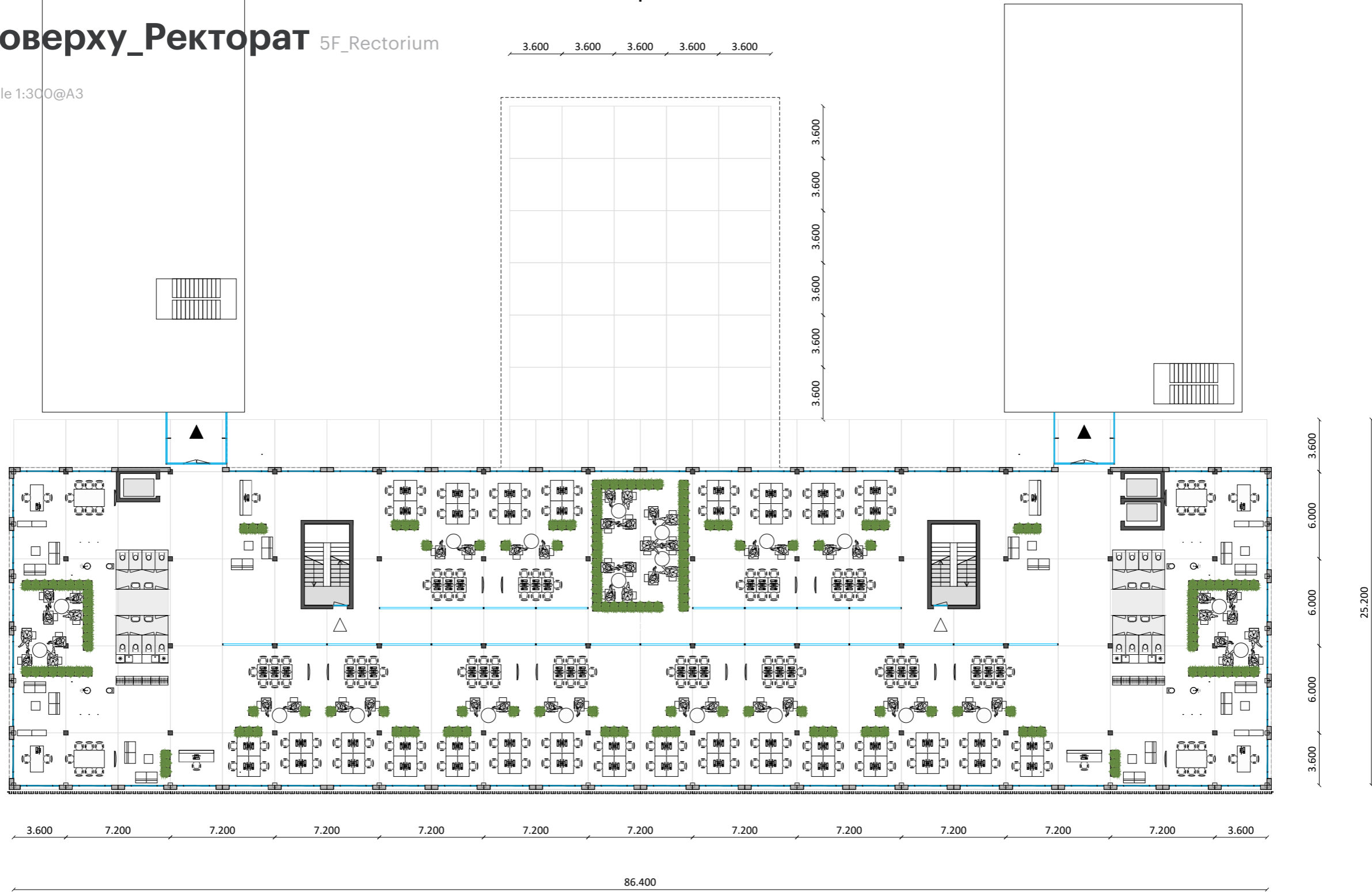
Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



- Легенда / Legend
- існуюча/збудована будівля А
existing / footprint building A
 - stu форум / stu-forum
 - адміністрування / administration
 - ректорат / rectorat
 - укриття / shelter
 - санітарний / sanitary
 - технічний / technical
 - зелений дах / green roof
 - сонячний дах / solar roof

План 5-го поверху_Ректорат 5F_Rectorium

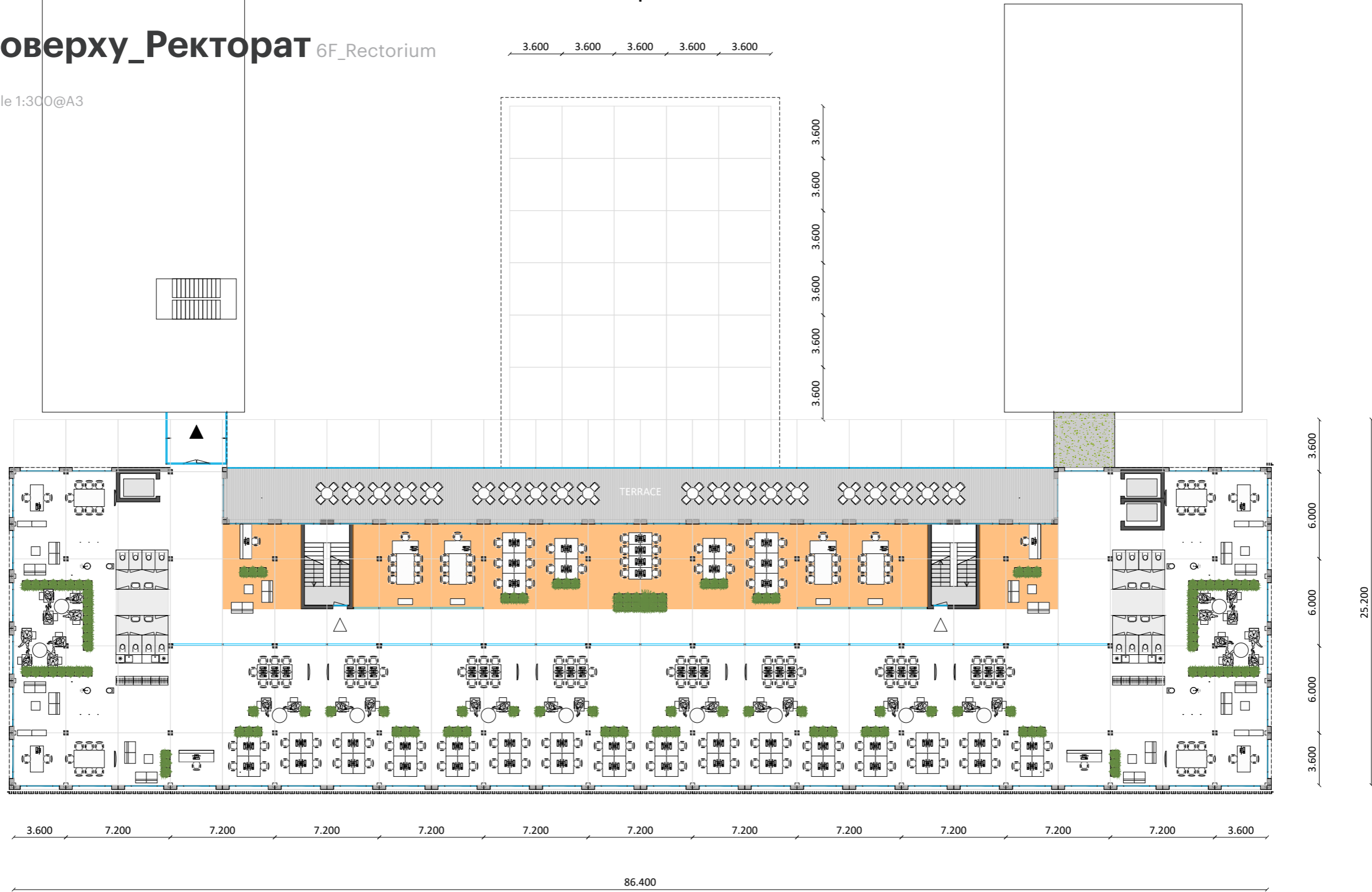
Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



- Легенда / Legend
- Існуюча/забудована будівля A
existing / footprint building A
 - stu форум / stu-forum
 - адміністрування / administration
 - ректорат / rectorium
 - укриття / shelter
 - санітарний / sanitary
 - технічний / technical
 - зелений дах / green roof
 - сонячний дах / solar roof

План 6-го поверху_Ректорат 6F_Rectorium

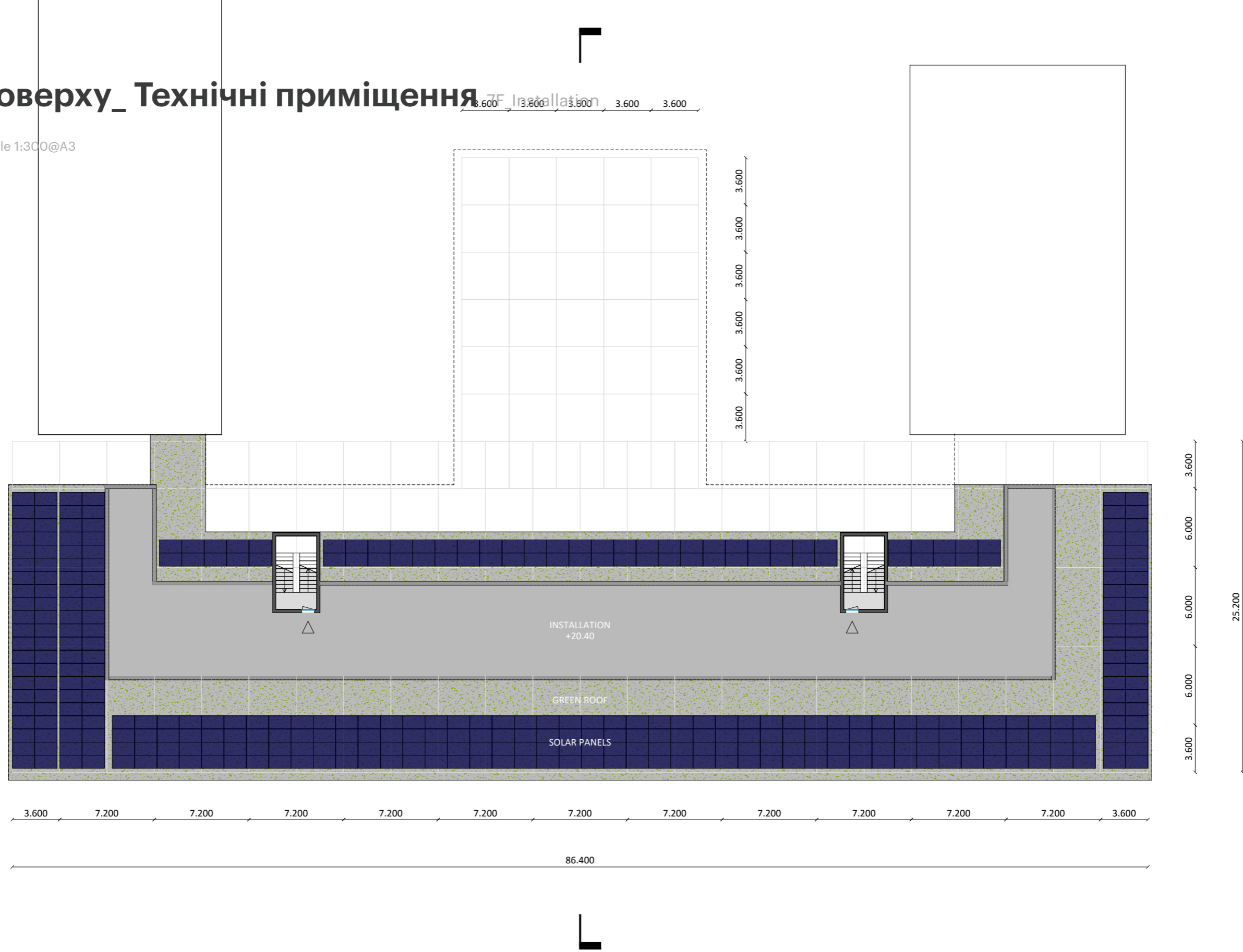
Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



- Легенда / Legend
- існуюча/збудована будівля А / existing / footprint building A
 - stu форум / stu-forum
 - адміністрування / administration
 - ректорат / rectorium
 - укриття / shelter
 - санітарний / sanitary
 - технічний / technical
 - зелений дах / green roof
 - сонячний дах / solar roof

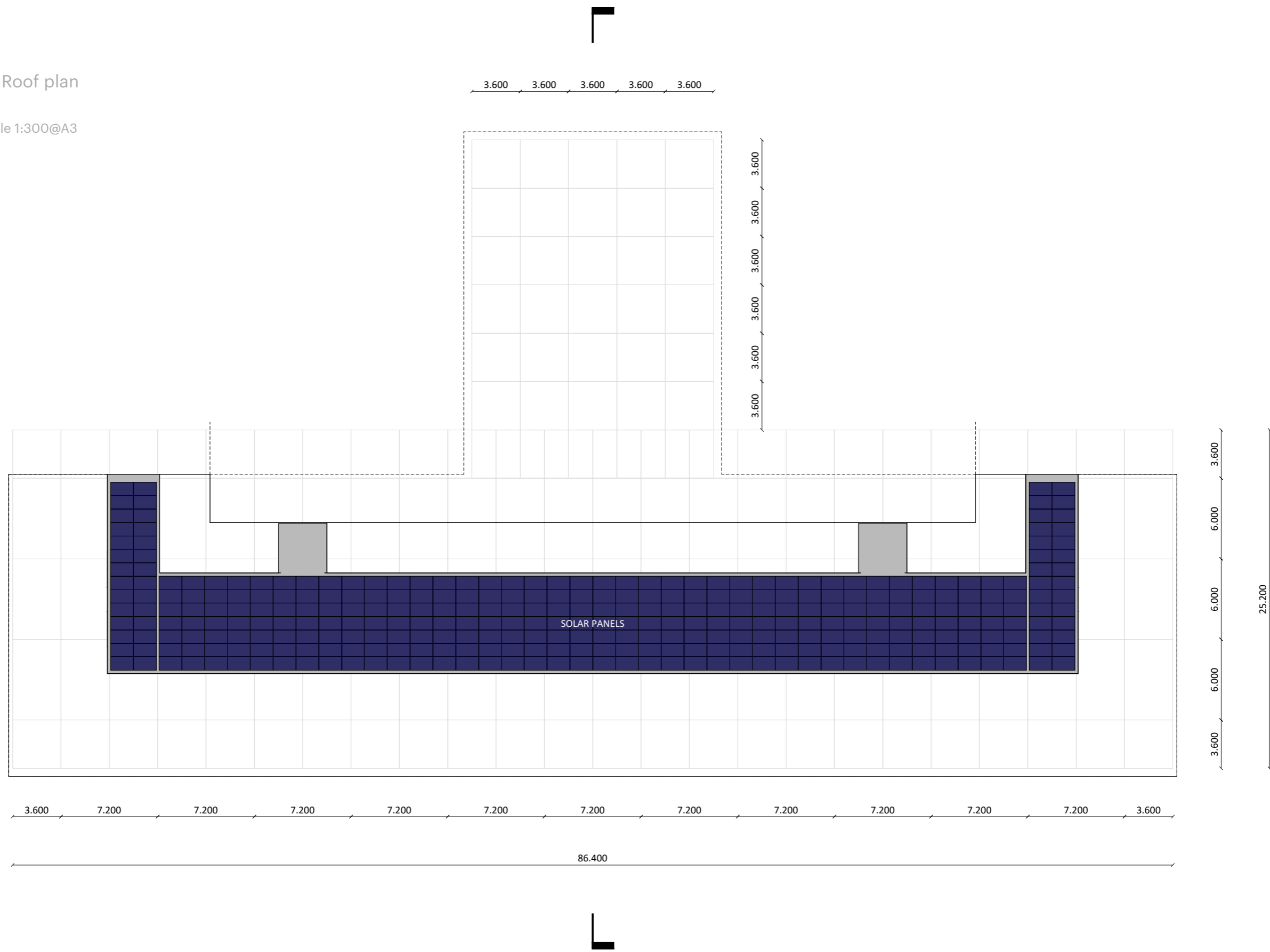
План 7-го поверху_ Технічні приміщення 7F Installation

Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



План даху_ Roof plan

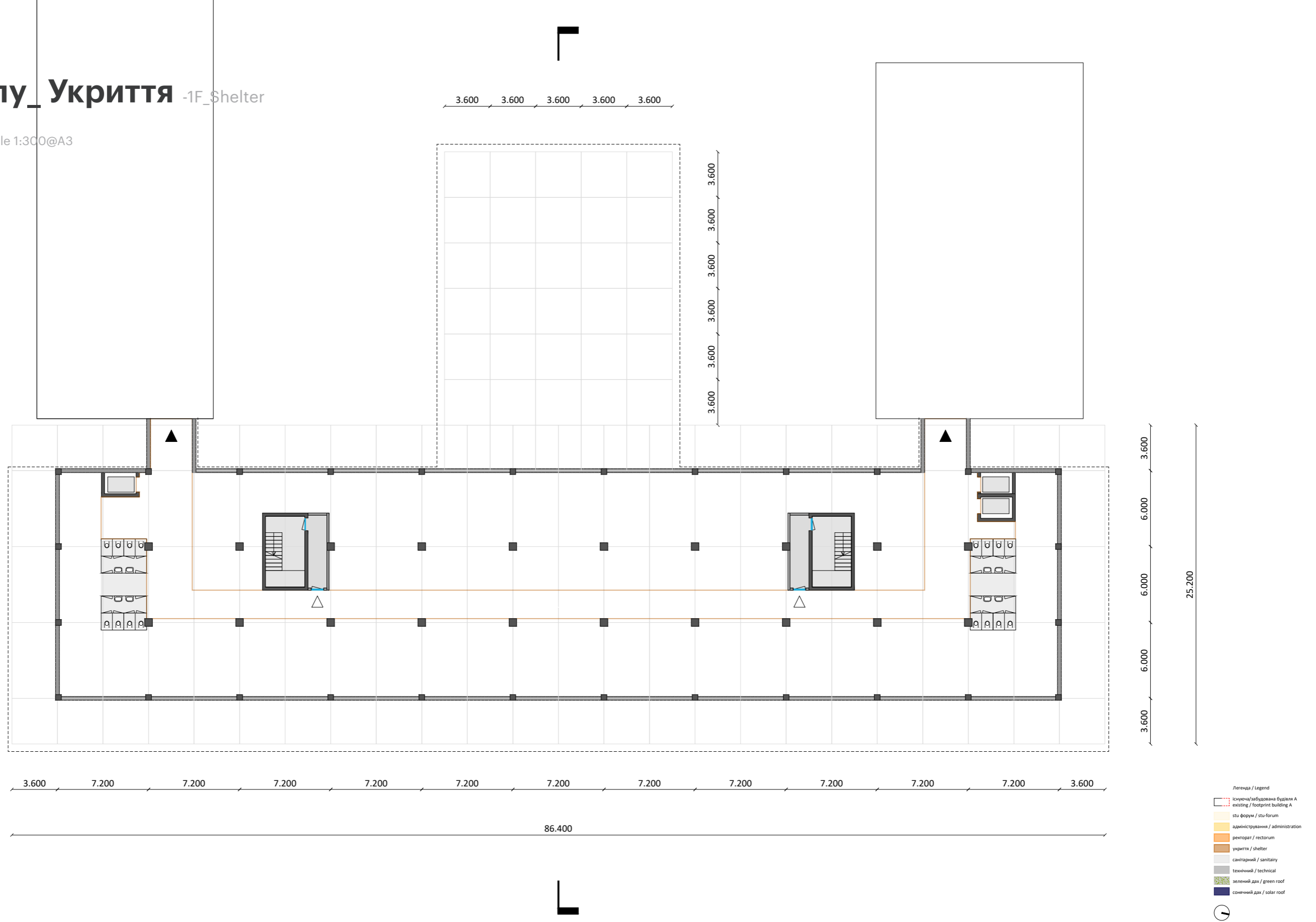
Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



- Легенда / Legend
- Існуюча/забудована будівля А / existing / footprint building A
 - stu форум / stu-forum
 - адміністрування / administration
 - ректорат / rectorum
 - укриття / shelter
 - санітарний / sanitary
 - технічний / technical
 - зелений дах / green roof
 - сонячний дах / solar roof

План підвалу_Укриття -1F_Shelter

Масштаб 1:300@A3 Scale 1:300@A3



Існуючий кампус
Existing STU campus

Тераса для кафе
Terrace for café

Сад ДПУ
STU Garden

Конференц-зал
Conference hall

Форум ДПУ
STU Forum

Ландшафтний дизайн Landscape

Новий дизайн громадського простору перед головним корпусом ДПУ
Newly designed public space in front of the STU Main Building

Існуюча зелена зона громадського користування на вул. Університетській.
Existing green public space across Universitetska Str.

Велосипедні доріжки
Cycle lanes

Новий Сад ДПУ буде покритий газоном, решта кампусу - ґрунтовим покритвом, що потребує менше води та догляду, і є більш екологічно стійким.
In contrast to the new STU garden, which will be covered with lawn, the rest of the STU campus, which is predominantly covered with lawn, will be covered with ground cover, which requires less water and maintenance.

Головний корпус ДПУ
STU Main Building

Два ряди бетонних колон оповиті кімнатними рослинами, такими як Тетрастигма
2 rows of concrete columns are wrapped by indoor plants such as Tetrastigma

Збережені кленові дерева висаджені в ряд
Preserved Acer trees in rows

Збережені дорослі сосни
Preserved mature pine trees

Сад ДПУ
STU Garden

Університетська вул.
Universitetska Str.

Сад ДПУ - Зелений килим STU Garden - Green Carpet

Сад ДПУ — мов затишна вітальня під відкритим небом, де звивисті контури 'зеленого килима' забезпечують комфорт і візуальну чарівність для членів університетської спільноти та гостей кампусу.

Високі дерева, що вже стоять на території, утворюють тінь, сприяючи збереженню якості газону, забезпечуючи його щільність та насиченість кольору.

Окрім центрального газону, решта зелених зон кампусу буде сформована злаковими травами та ґрунтопокривними багаторічними рослинами, які сприяють екологічності та зменшують потребу в обслуговуванні.

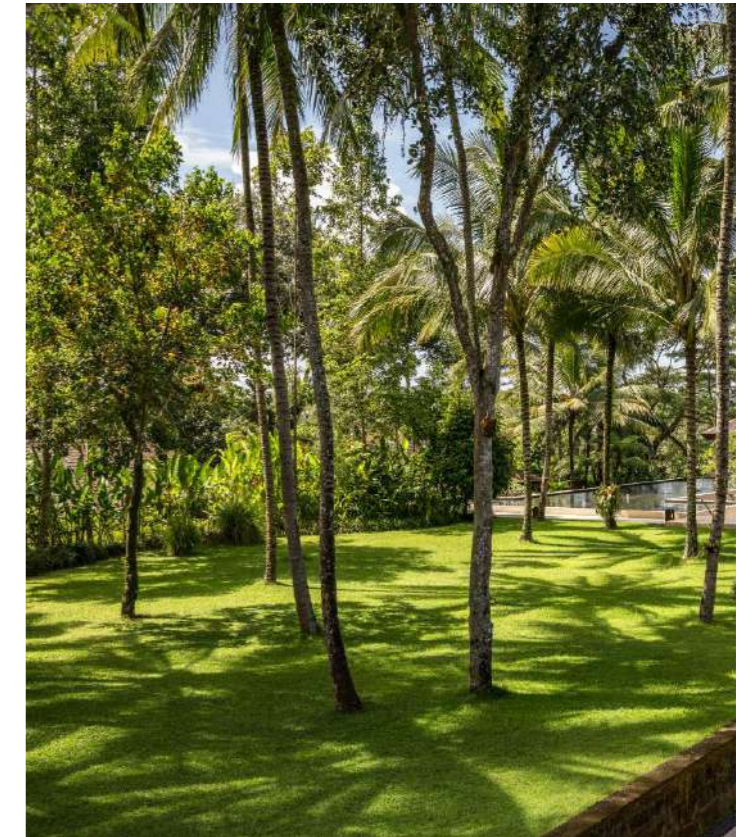
STU Garden is like an outdoor living room for STU. A softly waving green carpet provides both comfort and visual charm not only for the students/staff of the university but also for visitors to the university.

The shade provided by tall mature existing trees creates the ideal conditions for the colour, density and stability of the lawn.

Although the STU Garden is predominantly covered with manicured lawns, the rest of the green spaces on campus will be filled with grass and ground cover, which are environmentally sustainable and require less maintenance.



Поєднання доглянутих газонів і пологих схилів створює вітальню на відкритому повітрі
A combination of manicured lawns and gentle slopes create an outdoor living room



Красива гра тіней на килимі
A beautiful shadow play on the carpet



Місце для зустрічей та відпочинку
The place to meet and relax



Барви осіннього килиму вражають
The beauty of colourful carpets in autumn



Лавки з натуральних валунів додають особливого відтінку
Natural boulder benches add a special touch

Сад ДПУ - Деревя STU Garden - Trees

Сад ДПУ розкішно поєднує різноманіття рослин за кольором і формою, включаючи листопадні та вічнозелені види, а також багатостовбурні дерева, забезпечуючи красу на кожен сезон. До нового дизайну саду також вдало інтегровані існуючі дерева.

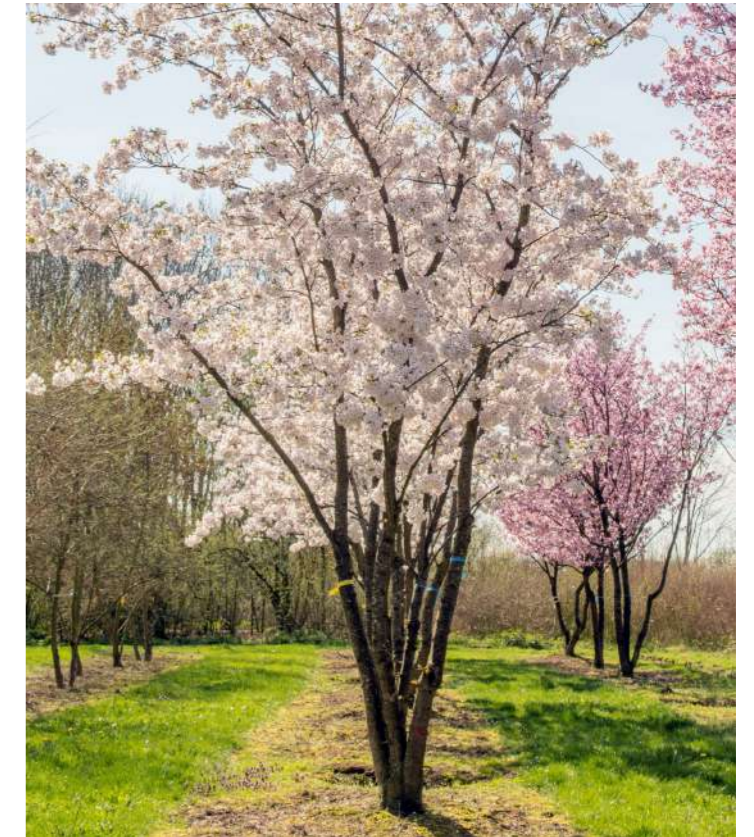
Японська вишня Йошіно (*Prunus yedoensis*) виступає яскравою деталлю, додаючи унікальність та сезонне різноманіття ландшафту.

STU Garden features a rich mix of vegetation in both colour and form. A combination of deciduous and evergreen species and the use of multi-stem trees will ensure that the garden remains visually attractive throughout the seasons. Existing trees on the site will be retained and integrated into the new garden.

A group of *Prunus yedoensis* (Japanese Yoshino Cherry) will bring a seasonal highlight to the community gathering.



У саду представлена композиція різноманітних форм і порід дерев, де вдало поєднано як листяні так і вічнозелені види.
A composition of different shapes and species of trees, as well as a delicate mix of deciduous and evergreen trees.



Prunus yedoensis (японська вишня Йошіно)
Prunus yedoensis (Japanese Yoshino Cherry)



Багатостовбурні дерева чарівно виглядають і взимку.
The beauty of multi-trunk trees even in winter

Сталість за стандартом LEED + SITES. Sustainability LEED + SITES oriented

Сад ДПУ відповідає стандартам LEED і SITES, створюючи екологічно чистий та сучасний простір.

1. Біорізноманіття:

Різноманіття рослинності приносить екологічну, економічну і соціальну користь.

2. Зменшення поливу:

Використання високої трави та квітучих рослин як ґрунтового покриття значно зменшує потребу у поливі на кампусі ДПУ.

3. Створення тіні:

Дерева створюють природну тінь, корисну як для природного охолодження приміщень так і громадських місць, особливо влітку.

4. Управління зливовими водами:

Системи, наприклад, Citygreen Strataflow™, ефективно контролюють зливу воду, поліпшуючи умови для міських дерев та забезпечуючи правильне водовідведення.

5. Підтримка соціальних зв'язків:

Сад ДПУ створює відкриті простори для відпочинку, сприяє естетиці та соціальній взаємодії спільноти ДПУ.

STU Garden is in high compliance with LEED and SITES to be an environmentally friendly and ecologically correct space for our era.

1. BIODIVERSITY

Vegetation biodiversity provides many environmental, economic and social benefits.

2. REDUCE IRRIGATION WATER

Opting for tall grass and flowering plants as the primary ground cover across the STU campus can drastically cut down on irrigation needs

3. CREATE SHADES

Trees offer natural shade, benefiting both indoor spaces and the public realm, particularly during the summer.

4. STORMWATER MANAGEMENT

A system such as Citygreen Strataflow™ efficiently manages stormwater, benefiting urban trees and ensuring proper stormwater management.

5. SUPPORT SOCIAL CONNECTION

STU Garden boosts outdoor spaces for rejuvenation, aesthetics, and social interaction, fostering stronger STU communities.



1. Біорізноманіття 1. Biodiversity



2. Зменшення поливу 2. Reduce irrigation water



3. Створення тіні 3. Create shades



4. Управління зливовими водами 4. Stormwater management



5. Підтримка соціальних зв'язків 5. Support social connection

Інклюзивність Громадський простір для кожного Inclusivity Public space for everyone

Сад ДПУ був розроблений з важливим акцентом на інклюзивність. Основні характеристики включають:

1. ФІЗИЧНА ДОСТУПНІСТЬ І МОБІЛЬНІСТЬ: Проект передбачає широкі та безбар'єрні стежки для зручного руху людей, що користуються інвалідними візками або допоміжними засобами для ходьби. Також передбачені тактильні поверхні для безпечної навігації та просторової орієнтації для осіб з вадами зору.

2. КОГНІТИВНА ІНКЛЮЗИВНІСТЬ: Різноманітні вивіски доступні у візуальному, звуковому і тактильному форматах для задоволення різних потреб. Окрім цього, облаштовані тихі зони для спокійного відпочинку, які сприяють боротьбі зі стресом і сенсорному полегшенню, що створює більш інклюзивне оточення для людей з різними когнітивними потребами.

Крім вище зазначених аспектів, існує ще дуже багато інших чинників, спрямованих на створення інклюзивного середовища. Ми також плануємо дослідження цього питання більш детально у майбутньому.

The STU Garden has been designed with a strong focus on inclusivity. Key features include:

1. PHYSICAL INCLUSION AND MOBILITY: Designed for ease of movement, the spaces are smooth and free of obstacles to enhance mobility for individuals using wheelchairs or walking aids. Tactile surfaces are incorporated to enhance safe navigation and spatial orientation for those with visual impairments.

2. COGNITIVE INCLUSIVITY: Varied signage in visual, auditory, and tactile formats caters to different preferences. Additionally, designated quiet areas offer tranquil retreats for stress management and sensory relief, contributing to a more inclusive experience for individuals with diverse cognitive needs.

Beyond the mentioned aspects, numerous considerations contribute to crafting an inclusive space. We aim to explore this further in the future.



1. Фізична інклюзивність і мобільність
1. Physical & Mobility inclusivity



1. Фізична інклюзивність і мобільність
1. Physical & Mobility inclusivity



2. Когнітивна інклюзивність
2. Cognitive inclusivity



1. Фізична інклюзивність і мобільність
1. Physical & Mobility inclusivity



2. Когнітивна інклюзивність
2. Cognitive inclusivity



Сад ДПУ вдало інтегрований у вже існуючий кампус

STU Garden is well integrated into existing campus

Відкрита тераса кафе, оточена природою

Outdoor café terrace surrounded by nature





Тонке поєднання існуючої та нової рослинності

A delicate blend of existing and new vegetation



Вітаємо у затишній вітальні під відкритим небом!

Welcome to the outdoor living room!

Архітектура та ландшафт злилися, формуючи новий кампус ДПУ

Architecture and landscape come together to create the new STU campus



Архітектура та ландшафтний дизайн Architecture & Landscape design



MASA architects
Schiemond 20
3024 EE Rotterdam, Netherlands
info@masaarchitects.com
www.masaarchitects.com



MADMA urbanism+landscape
Schiemond 20
3024 EE Rotterdam, Netherlands
info@madma.nl
www.madma.nl

Технічна підтримка Technical support

DRUID PROJECT BUREAU
думати природньо

