

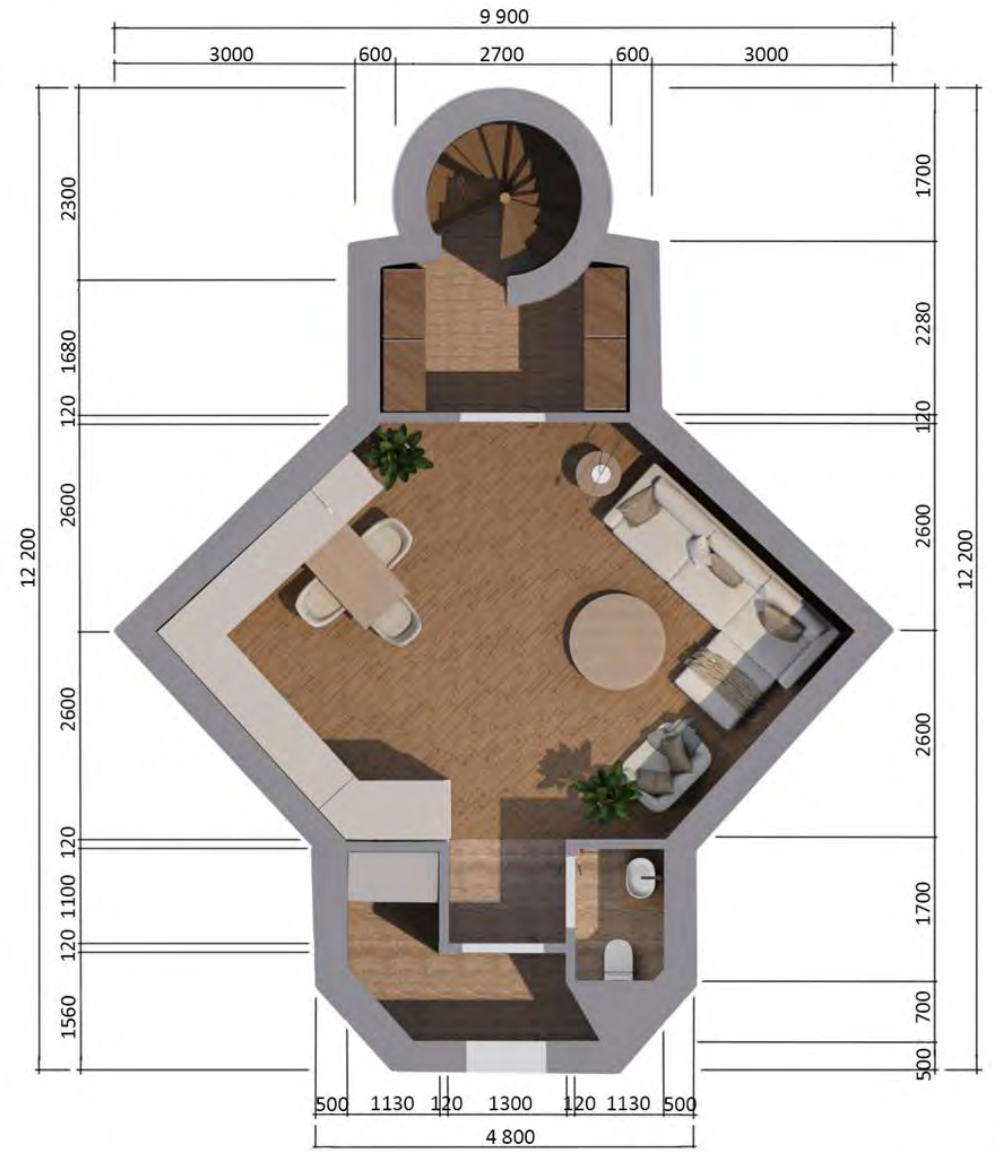
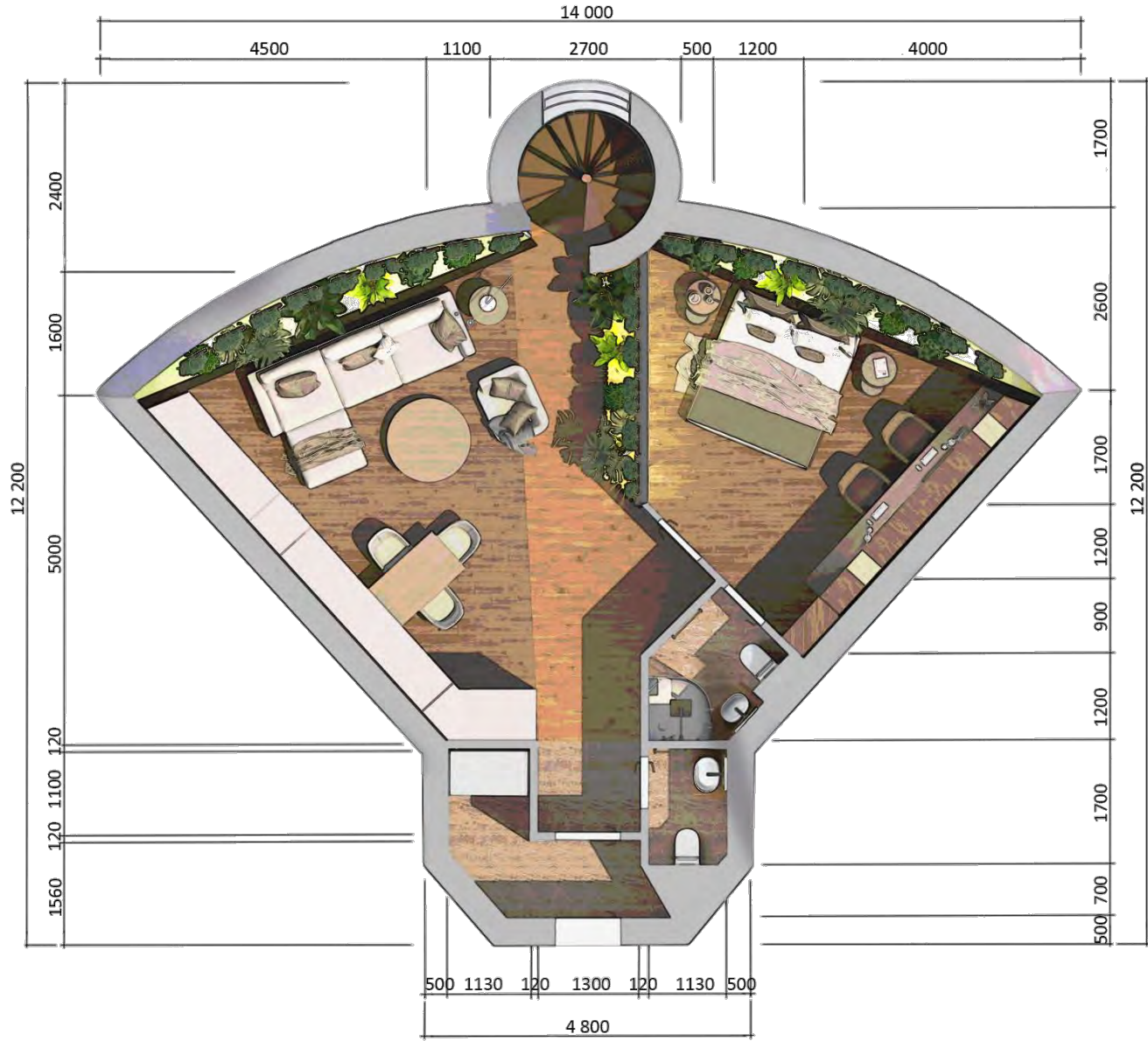
КИЇВСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО МИСТЕЦТВА І ДИЗАЙНУ
ІМ. М. БОЙЧУКА
Кафедра дизайну середовища

Проект будівлі житлового призначення з безпековими принципами захищеного простору

Викладач: Глеба В. Ю.
Виконала: Плахута М. О.
ДС-2 IV курс

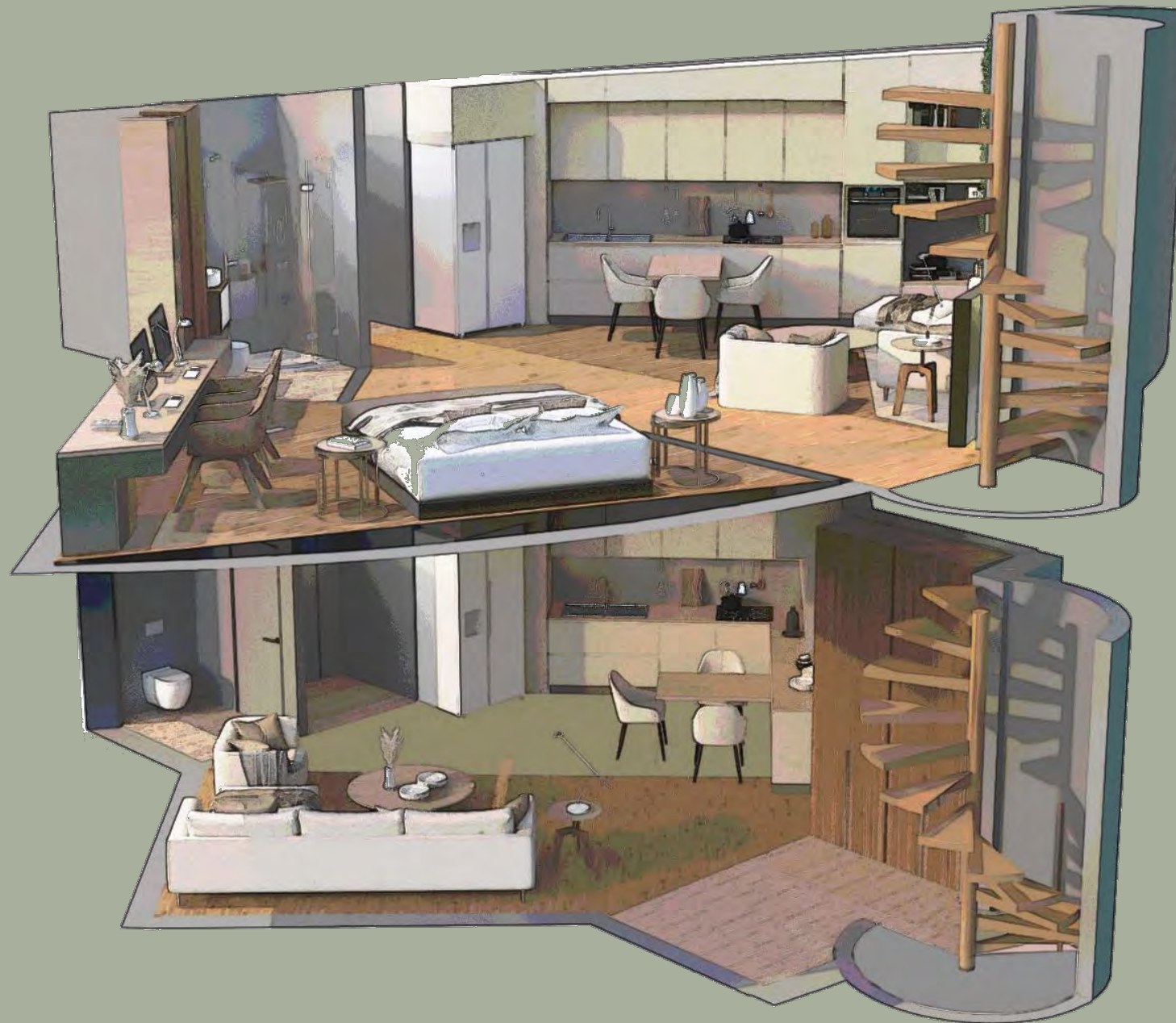
Київ 2022







Принцип використання біологічних захисних властивостей природи. Біологічним об'єктом є «Метелик». Бетонний бункер з атріумом захищений антикумулятивною решіткою. Захисні екрани відбивають осколки і міни. Сонячні батареї - автономне живлення.

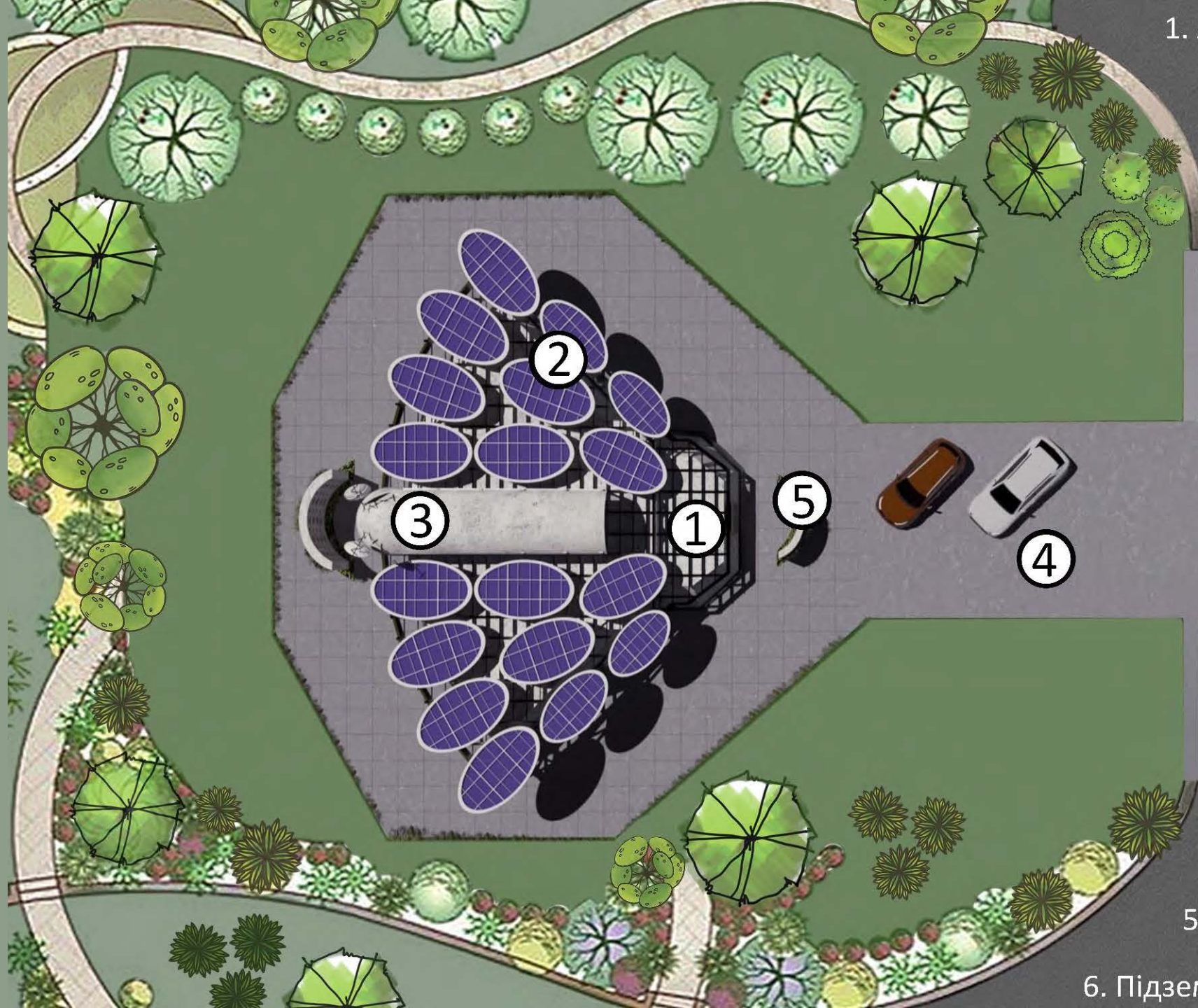












1. Антиккумулятивна
решітка

2. Сонячні панелі

3. Атріум

6



5



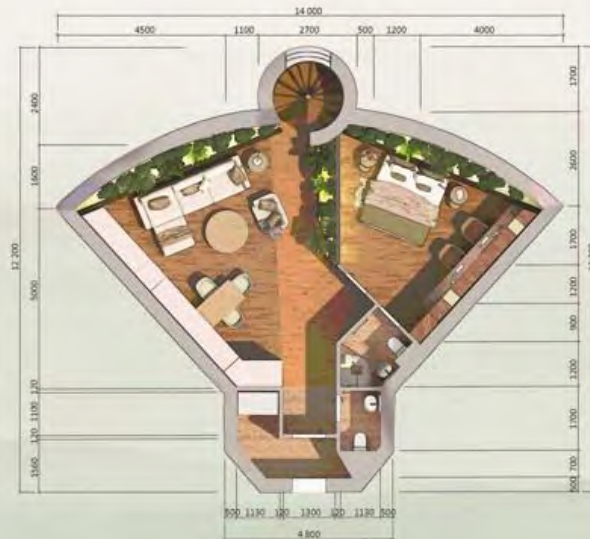
4



4. Паркомісця

5. Захисні екрани

6. Підземний вхід у бункер



Проект будівлі житлового призначення з безпековими принципами захищеного простору

Принцип використання біологічних захисних властивостей природи.
 Біологічним об'єктом є «Метелик».
 Бетонний бункер з атріумом захищений антикумулятивною решіткою.
 Захисні екрани відбивають осколки і міни.
 Сонячні батареї - автономне живлення.

