



ФОП Лопушанський М.Р.

mistobudpro@gmail.com

Кваліфікаційний сертифікат АА №000779

Єдиний державний реєстр юридичних осіб та ФОП від 31.01.2015, 2 415 000 0000 067656

Замовник: Тростянецька сільська рада Стрийського р-ну Львівської обл.

Об'єкт:

Платник:

Детальний план території

Детальний план території зі зміною цільового призначення земельної ділянки ПКН
4623087600:02:003:0158 площею 0.0486 га з «Для ведення садівництва» на "Для
будівництва і обслуговування житлового будинку, господарських будівель і споруд
(присадибна ділянка)»
по вул. Зелена, в с. Дуброва Стрийського району Львівської області.

Виконавець

М. Лопушанський

Головний архітектор

проекту

М. Лопушанський



Зміст пояснювальної записки:

ЧАСТИНА I Комплексна оцінка території.	2
1. Просторово-планувальна організація території	2
2. Планувальний каркас та система розселення	3
3. Землеустрій та землекористування	3
4. Природоохоронні та ландшафтно-рекреаційні території	4
5. Обмеження у використанні земельних ділянок	4
6. Забудова території та господарська діяльність	5
7. Обслуговування населення	5
8. Транспортна мобільність та інфраструктура	6
9. Інженерне забезпечення території, трубопровідний транспорт та телекомунікації	6
10. Підготовка та благоустрій території	7
ЧАСТИНА II Модель розвитку території детального планування у довгостроковій перспективі	7
11. Основні території пріоритетного розвитку	7
ЧАСТИНА III Обґрунтування проектних рішень	8
12. Просторово-планувальна організація території	8
13. Природоохоронні та ландшафтно-рекреаційні території	8
14. Обмеження у використанні земельних ділянок	9
15. Функціональне зонування території детального планування	10
16. Забудова території та господарська діяльність	13
17. Обслуговування населення	13
18. Транспортна мобільність та інфраструктура	13
19. Інженерне забезпечення території, трубопровідний транспорт та телекомунікації	13
20. Інженерна підготовка та благоустрій території	14
21. Землеустрій та землекористування	16
22. Формування земельних ділянок	17
23. Реєстрація земельних ділянок	18
24. План реалізації містобудівної документації	18
25. Перелік врахованих матеріалів	20
26. Основні проектні показники детального плану території/планувальних рішень ДПТ	29
27. Графічні матеріали ДПТ	30

Стратегія просторового розвитку території територіальної громади

ЧАСТИНА І Комплексна оцінка території.

1. Просторово-планувальна організація території

Ситуаційний план.

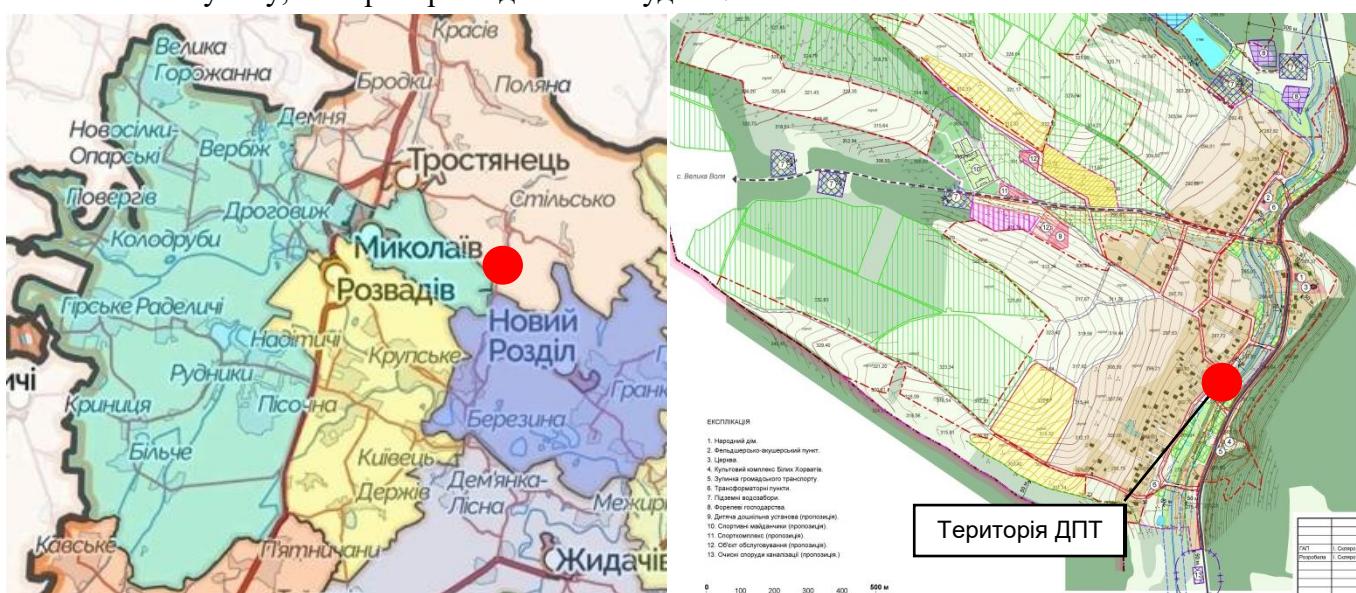
На даний момент ділянка проектування знаходиться на території с. Дуброва. Згідно рішень генерального плану с. Дуброва дана територію включена в межі села. Функціональне призначення території уточнене і не суперечить рішенням генерального плану с. Дуброва.

Навколо території ДПТ розташовані :

- з північної сторони — в даний момент території с/г призначення (чагарники);
- з південної сторони — в даний момент території с/г призначення (чагарники), та територія інженерних споруд - трансформаторна підстанція;
- з західної сторони — територія загального користування вул. Зелена;
- з східної сторони — в даний момент території с/г призначення (чагарники);

1.1. Місце території детального планування в планувальній структурі території територіальної громади (ТГ) або населеного пункту:

Село Дуброва розташоване у південній частині Тростянецької ТГ Стрийського району Львівської області. Територія детального плану знаходиться у південній частині села, у межах населеного пункту, на території садибної забудови.



1.2. Мережі загальнодержавних, регіональних та місцевих комунікацій і споруд інженерно-транспортної інфраструктури, розташованих за межами території детального планування, що впливають на її розвиток:

Дуброва — село в Україні, у Стрийському районі Львівської області. Населення становить 431 особа. Орган місцевого самоврядування — Тростянецька сільська рада.

Вигідне географічне розташування сприяє розвитку села. Через Дуброва проходить транспортне сполучення с. Стільсько - селище Розділ, що має місцеве значення, та має виїзд до автодороги М06 Київ-Чоп. Відстань від Дуброви до районного центру 32 км, до найближчого міста (Миколаїв) — 13 км, до обласного центру 57 км.

2. Планувальний каркас та система розселення

2.1. Існуюча планувальна структура (характеристика осей та вузлів, просторова композиція):

Планувальна структура базується на існуючому планувальному каркасі вулиць і доріг та сформована виробничу та здебільшого житловою садибною територією (прямокутними земельними ділянками житлової садибної забудови) і громадськими територіями (соціально- побутового обслуговування населення).

Більшість території села має вже встановлену планувальну структуру осей та вузлів. Основною композиційною віссю села є головна вулиця села Роздільська.

Планувальна структура села забезпечує сприятливі умови для проживання населення, раціональне використання природних ресурсів з наявними територіями та, не несе негативний вплив

Громадський центр села історично сформувався у географічному центрі населеного пункту. В цій частині села компактно розташовано адміністративні будівлі (старостинський округ), будинок культури, медичний заклад (фельдшерський пункт), меморіальні та сакральні споруди, торгівельні заклади.

2.2. Система розселення:

В існуючій системі розселення області та району с. Дуброва, виконує роль сателіта районного центру, що здійснює повсякденні послуги. На даний момент с. Дуброва входить в склад Тростянецької сільської територіальної громади та має тіsnі соціально-економічні та культурні зв'язки з м. Стрий та м. Миколаєвом. Розвиток населеного пункту в значній мірі скоординований з розвитком районного центру.

Більшість території села, має вже встановлену планувальну структуру осей та вузлів. Основною композиційною віссю села є головна вул. Роздільська.

Дуброва — село у Стрийському районі Львівської області. Населення становить 431 особа. Орган місцевого самоврядування — Тростянецька сільська рада. Внутрішнє розселення відбувається за рахунок забудови вільних земельних ділянок та ущільнення існуючих ділянок. Зовнішнє розселення громади села відбувається за рахунок навколошніх сіл та м. Миколаїв.

3. Землеустрій та землекористування

3.1. Земельні ділянки, сформовані до розроблення детального плану території

На даний час, територія, яка розглядається даним ДПТ, є сформованою.

- 4623087600:02:003:0158 (01.03 Для ведення особистого селянського господарства) Площа: 0.0486 га. Знаходитьться у приватній власності гр. Ричогівської Ірини Михайлівної.

Дана земельна ділянка знаходиться у межах населеного пункту с. Дуброва.

3.2. Сучасне використання земель

Ділянка, яка розглядається даним ДПТ, на даний момент, є для ведення особистого селянського господарства та знаходиться у кварталі садибної забудови.

3.3. Фактичне використання земель в межах території детального планування

На момент розробки детального плану території земля в межах проектування використовується як сільськогосподарські угіддя.

3.4. Не надані у власність чи користування з відображенням земельних ділянок, що використовуються без зареєстрованого речового права на них.

Відсутні.

3.5. Землі запасу, резерву та загального користування, не сформованих в земельні ділянки.

Відсутні.

4. Природоохоронні та ландшафтно-рекреаційні території

4.1. Сучасний стан природоохоронних та ландшафтно-рекреаційних територій озеленених та інших відкритих просторів різного призначення, в тому числі рекреаційних зон:

На сьогодні благоустрій відкритих озеленених територій у селі відсутній. Озеленені території обмеженого користування на присадибних ділянках садибної забудови. Закладення нових зелених зон загального користування сприятиме збереженню природних ресурсів та окультуренню їх надалі.

В межах детального плану території відсутні будь які планувальні утворення.

На території опрацювання об'єкти культурної спадщини відсутні. Під час поверхневого обстеження земельної ділянки, видимих слідів (ознак) археологічних об'єктів не виявлено.

5. Обмеження у використанні земельних ділянок

5.1. Межі та правові режими режимоутворюючих об'єктів в межах території детального планування:

Основними об'єктами, що зумовлюють наявність обмежень на територію проектування є повітряна лінія електропередач напругою 0.4 та 10 кВ з охоронною зоною 2м та 10м, від крайнього проводу, газорозподільчої мережі середнього тиску 4 м, газопровід низького тиску 2м, а також червоні лінії існуючих вулиць та СЗЗ від річки Колодниця 25м.

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 “Планування і забудова територій”.

Охоронні зони інженерних мереж (відстані згідно з Додатком І.1 ДБН Б.2.2-12:2019):

- охоронна зона лінії електропередач 0.4 кВ – 2 м;
- охоронна зона лінії електропередач 10 кВ – 10 м;
- охоронна зона лінії електропередач підземного кабелю (проект) 10 кВ – 1 м;
- газопровід низького тиску – 2м;
- газопровід середнього тиску – 4м;
- охоронна зона шахтного колодязя (проектована) – 20м;
- санітарно захисна зона проектованого септика – 5м;
- червоні лінії вулиці Зелена – 5.5 м;
- СЗЗ від річки Колодниця – 25м;

Інші планувальні обмеження відсутні.

5.2. Межі відповідних обмежень існуючих земельних ділянок (у тому числі обмежень у сфері забудови):

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 “Планування і забудова територій”.

Охоронні зони інженерних мереж (відстані згідно з Додатком І.1 ДБН Б.2.2-12:2019):

- охоронна зона лінії електропередач 0.4 кВ – 2 м;
- охоронна зона лінії електропередач 10 кВ – 10 м;
- охоронна зона лінії електропередач підземного кабелю (проект) 10 кВ – 1 м;
- газопровід низького тиску – 2м;
- газопровід середнього тиску – 4м;
- охоронна зона шахтного колодязя (проектована) – 20м;
- санітарно захисна зона проектованого септика – 5м;
- червоні лінії вулиці Зелена – 5.5 м;
- СЗЗ від річки Колодниця – 25м;

Інші планувальні обмеження відсутні.

5.3. Існуючі обмеження у використанні земельних ділянок:

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 “Планування і забудова територій”.

Охоронні зони інженерних мереж (відстані згідно з Додатком І.1 ДБН Б.2.2-12:2019):

- охоронна зона лінії електропередач 0.4 кВ – 2 м;
- охоронна зона лінії електропередач 10 кВ – 10 м;
- газопровід низького тиску – 2м;
- газопровід середнього тиску – 4м;
- червоні лінії вулиці Зелена – 5.5 м;
- СЗЗ від річки Колодниця – 25м;

Інші планувальні обмеження відсутні.

5.4. Межі відповідних обмежень у використанні земельних ділянок, встановлені до розроблення/на момент розроблення детального плану території:

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 “Планування і забудова територій”.

Охоронні зони інженерних мереж (відстані згідно з Додатком І.1 ДБН Б.2.2-12:2019):

- охоронна зона лінії електропередач 0.4 кВ – 2 м;
- охоронна зона лінії електропередач 10 кВ – 10 м;
- газопровід низького тиску – 2м;
- газопровід середнього тиску – 4м;
- червоні лінії вулиці Зелена – 5.5 м;

– С33 від річки Колодниця – 25м;
Інші планувальні обмеження відсутні.

5. Режимоутворюючі об'єкти, які обумовлюють наявність відповідних обмежень:

На території ДПТ відсутні вищезгадані об'єкти.

6. Забудова територій та господарська діяльність

6.1. Розміщення житлового фонду:

Житловий фонд села в основному розміщується у садибних одно-двоповерхових будинках окрім стоячих, або зблокованих.

На момент розробки ДПТ на проектованій території житлова забудова відсутня.

6.2. Розміщення на територіях житлової забудови основних існуючих житлових комплексів та житлових будинків, їх параметри:

На території ДПТ відсутні вищезгадані об'єкти.

6.4. Основні параметри існуючих ділових центрів, технопарків, технополісів та інших інноваційних об'єктів:

Відсутні.

6.5. Розміщення виробничих об'єктів

Відсутні.

6.6. Розміщення на територіях виробничої забудови основних промислових, сільськогосподарських, лісогосподарських, рибогосподарських, транспортно-складських, комунальних та інших підприємств, їх параметри

На території ДПТ відсутні вищезгадані об'єкти.

6.7. Збереження традиційного середовища

Об'єкти всесвітньої, культурної спадщини та їх зони охорони, історичні ареали населених місць, історико-культурні заповідники та заповідні території, охоронювані археологічні території і музеї в межах впливу і в межах розроблення детального плану відсутні.

7. Обслуговування населення

7.1. Забезпеченість населення підприємствами і закладами обслуговування, в межах території проєктування:

Існуючі підприємства обслуговування в с. Дуброва в повній мірі не задовольняють потреби населення. В межах території опрацювання ДПТ є магазини товарів повсякденного вжитку, також розташовані дві зупинки громадського транспорту. На території ДПТ відсутні підприємства і заклади обслуговування.

7.2. Сучасний стан та основні параметри об'єктів надання адміністративних і соціальних послуг, місце їх розташування.

Територію ДПТ обслуговує ряд магазинів товарів повсякденного вжитку на вул. Роздільська. Повний спектр надання адміністративних і соціальних послуг забезпечують об'єкти в сусідніх селах та в адміністративному центрі громади с. Тростянець та м. Миколаїв.

7.3. Можливості забезпечення існуючого та проектного населення з урахуванням нормативних радіусів обслуговування об'єктами, що розташовані за межами території детального планування, з метою забезпечення комплексності забудови території

На даний час є можливість забезпечити населення такими об'єктами:

Народний дім (842м); Медпункт (ФАП) (1040м); Сільська рада (с. Тростянець); Магазини (560м); Храм (840м).

8. Транспортна мобільність та інфраструктура

8.1. Транспортні зв'язки та транспортний попит

8.1.1. Обслуговування транспортними засобами відповідних планувальних утворень.

Доступ до території проєктування здійснюється по вул. Зелена.

Планувальне утворення, до якого входить територія ДПТ, забезпечується індивідуальними транспортними засобами та спецтехнікою. Ця вулиця потребують благоустрою і мощення пішохідної частини, зокрема й на відрізку в межах ДПТ.

8.2. Організація зовнішнього транспортного сполучення

8.2.1. Пропозицій для забезпечення сполучення із міжнародними та національними транспортними коридорами, залізничними та автомобільними магістралями, вокзалами, портами та аеропортами з урахуванням використання існуючої транспортної мережі

Основною композиційною віссю села є головна вул. Роздільська, яка має виїзд до села Стільсько. Через село Дуброва проходить автомобільний шлях місцевого значення у Стрийському районі.

8.3. Дорожньо-транспортна інфраструктура

Територія опрацювання має сформовану дорожньо-транспортну інфраструктуру. Доступ до території проектування здійснюється по вул. Зелена, однотріскова дорога двостороннього руху з твердим покриттям. Генеральним планом с. Дуброва встановлені червоні лінії проектированої вулиці з можливістю подальшого розвитку транспортної інфраструктури.

8.4. Організація громадського транспорту

8.4.1. Маршрутна мережа громадського транспорту та транспортно-пересадкових вузлів.

Через село, проходить маршрут громадського транспорту місцевого значення та інші транзитні громадські сполучення. В межах ДПТ знаходяться дві зупинки громадського транспорту.

8.5. Організація пішохідних зв'язків та велосипедної інфраструктури

В межах ДПТ забезпечення пішохідних сполучень в межах території проектування відбувається, переважно, по узбіччі. Рух велосипедистів здійснюється також по узбіччі.

8.6. Організація паркувального простору

8.6.1. Попит на паркування, розрахункова кількість місць для тимчасового та постійного зберігання автотранспорту і велосипедів та рекомендацій з організації паркування, зокрема щодо вуличного паркування

На території ДПТ є тимчасова гостєвова автостоянка на подвір'ї на 1-2 машини місця.

9. Інженерне забезпечення території, трубопровідний транспорт та телекомунікації

9.1. Існуючий стан інженерних мереж та споруд:

9.1.1. Трубопровідний транспорт та телекомунікації

На території ДПТ - відсутній

9.1.2. Водопостачання та водовідведення

Водопостачання - від проектированого шахтного колодязя.

Водовідведення – від проектированих очисних споруд.

Відведення поверхневих стоків з території здійснюватиметься за комбінованої системи дощової каналізації відкритого та закритого типу за допомогою дощоприймачів та водовідвідних канав, що розташовуватимуться в межах проектированої території.

9.1.3. Електропостачання

Централізоване - на території ДПТ проходить повітряна лінія електропередач 0.4кВ.

Автономне від дизельного генератора.

9.1.4. Газопостачання

На території ДПТ – від існуючої мережі газопостачання.

9.1.5. Тепlopостачання

На території ДПТ – автономне, твердопаливний котел.

9.1.6. Трубопровідний транспорт

На території ДПТ - відсутній

9.1.7. Телекомунікаційні мережі та об'єкти

Кабель зв'язку (інтернет) проходить по повітряній лінії електропередач.

10. Підготовка та благоустрій території

10.1. Інженерна підготовка і захист території

Територія ДПТ щодо вертикального планування частково сформована і потребує лише часткової інженерної підготовки.

В склад заходів по інженерній підготовці території, згідно з характером наміченого використання та планувальної організації території, включені:

- A) вертикальне планування території; B) поверхневе водовідведення.

Схему інженерної підготовки розроблено на топопідоснові М 1:1000 з січенням горизонталей 1,0 м. На схемі приведені напрямки і величини проектованих ухиляв вулиць і проїздів, а також проектовані та існуючі відмітки по осі проїзної частини на перехрестях та в місцях основних перегинів поздовжнього профілю.

Комплекс заходів по інженерній підготовці території, у відповідності з природними умовами забудови та планувальної організації території, передбачає:

- підготовку території для будівництва на ній адміністративних та не житлових будівель та споруд з максимальним збереженням існуючого рельєфу;
- забезпечення відведення поверхневих вод (планування безстічних та понижених ділянок);
- створення нормальних умов для руху транспорту і пішоходів забезпеченням нормативних поперечних профілів проектованих проїздів.

Організацію поверхневого стоку передбачається здійснити закритою (дощова каналізація), в поєднанні із заходами по вертикальному плануванню.

На наступних стадіях проектування слід звернути увагу на дотримання вимог ДБН щодо протипожежних відстаней між будівлями і спорудами (ДБН Б.2.2-12:2019 п. 15.2), нормативних відстаней до охоронних зон, обов'язкового влаштування систем блискавкозахисту тощо.

10.2. Існуючі інженерно-захисні споруди та території зі складними інженерними умовами

Існуючі інженерно-захисні споруди частково присутні за межами ДПТ в приватних житлових будинках та в громадських будівлях у вигляді підвальів. Споруди укриття передбачаються подвійного призначення відповідно до вимог п.6.1.14 ДБН Б.1.1-14:2012. Термін пристосування підвальних приміщень для укриття населення (приведення у готовність) передбачається 24 години.

10.3. Благоустрій території

10.3.1. Існуючий благоустрій та озеленення території

На момент розроблення детального плану територія вільна від забудови та цінних зелених насаджень.

10.4. Використання підземного простору

10.4.1. Наявні у підземному просторі об'єкти, що використовуються для комерційних та/або транспортних функцій

На території ДПТ відсутні.

10.4.2. Поводження з відходами

На території села та території ДПТ діє планово-регулярна система санітарного очищення, що передбачає регулярне (за графіком) перевезення побутових відходів з села до місць їх оброблення (перероблення), утилізації, видалення, знешкодження чи захоронення.

Обслуговування проектованої території, буде здійснюється фірмою, згідно договору, яка обслуговує село. Графік вивезення – один рази на тиждень.

ЧАСТИНА II Модель розвитку території детального планування **у довгостроковій перспективі.**

11. Основні території пріоритетного розвитку

Оскільки основні території пріоритетного розвитку, а саме: території комплексної реконструкції кварталів та мікрорайонів, інвестиційно-привабливі території, території із складними інженерно-геологічними умовами, території що потребують державної підтримки,

території з особливим економічним статусом відсутні, Завданням на розроблення даного ДПТ не вимагається розробка вказаного розділу.

ЧАСТИНА III Обґрунтування проектних рішень

12. Просторово-планувальна організація території

12.1. Місце розміщення території (земельної ділянки) в межах населеного пункту, території громади.

Село Дуброва розташоване у південній частині Тростянецької ТГ Стрийського району Львівської області. Територія детального плану знаходиться у південній частині села, у межах населеного пункту, на території садибної забудови. Функціональне призначення території уточнене і не суперечить рішенням генерального плану с. Дуброва.

12.2. Місце розміщення проектних об'єктів державних та регіональних інтересів, розміщення яких на території детального планування визначено містобудівною документацією вищого рівня

У даній роботі відсутнє розміщення вище перелічених об'єктів.

12.4. Планувальний каркас та система розселення

На території ДПТ передбачається доповнення планувальної структури за рахунок зміни цільового призначення земельної ділянки з подальшою можливістю розташування на ній садибного будинку та господарських будівель та споруд, внутрішньоквартального проїзду, пішохідної зони.

Проектне рішення (просторова композиція) детального плану території базоване на:

- врахуванні існуючого рельєфу місцевості;
- врахуванні існуючої вуличної мережі;
- врахуванні існуючих планувальних обмежень;
- побажаннях та вимогах замовника;
- взаємозв'язках планувальної структури проекту з планувальною структурою кварталу та з рішеннями генерального плану;
- врахування існуючих інженерних споруд.

13. Природоохоронні та ландшафтно-рекреаційні території

13.1. Розрахунки потреб у ландшафтно-рекреаційних територіях з урахуванням нормативних показників забезпечення цими територіями мешканців відповідних планувальних утворень.

Даним проектом не передбачається проектних рішень щодо вище перелічених територій.

Додатково для мешканців відповідного планувального утворення є відпочинково-рекреаційна територія у селі – територія при озері, річці Колодниця, озеленені території та футбольне поле.

13.2. Інформація про проектні рішення щодо створення та збереження озеленених територій загального користування (парків, рекреаційних зон, садів, скверів тощо), природоохоронних територій та об'єктів, охорони водних об'єктів та впорядкування території їх водоохоронних зон, прибережних захисних смуг та пляжних зон тощо (за наявності)

Даним проектом не передбачається проектних рішень щодо вище перелічених територій.

14. Обмеження у використанні земельних ділянок

14.1. Проектні обмеження у використанні земельних ділянок:

Основними об'єктами, що зумовлюють наявність обмежень на територію проектування є повітряна лінія електропередач напругою 0.4 та 10 кВ з охоронною зоною 2м та 10м, від крайнього проводу, газорозподільчої мережі середнього тиску 4 м, газопровід низького тиску 2м, а також червоні лінії існуючих вулиць та СЗЗ від річки Колодниця 25м.

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 “Планування і забудова територій”.

Охоронні зони інженерних мереж (відстані згідно з Додатком И.1 ДБН Б.2.2-12:2019):

- охоронна зона лінії електропередач 0.4 кВ – 2 м;
 - охоронна зона лінії електропередач 10 кВ – 10 м;
 - охоронна зона лінії електропередач підземного кабелю (проект) 10 кВ – 1 м;
 - газопровід низького тиску – 2м;
 - газопровід середнього тиску – 4м;
 - охоронна зона шахтного колодязя (проектована) – 20м;
 - санітарно захисна зона проектованого септика – 5м;
 - червоні лінії вулиці Зелена – 5.5 м;
 - СЗЗ від річки Колодниця – 25м;
- Інші планувальні обмеження відсутні.

14.2. Межі відповідних обмежень у використанні земельних ділянок, які повинні бути встановлені в результаті реалізації проектних рішень детального плану території

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 “Планування і забудова територій”.

Охоронні зони інженерних мереж (відстані згідно з Додатком І.1 ДБН Б.2.2-12:2019):

- охоронна зона лінії електропередач 0.4 кВ – 2 м;
- охоронна зона лінії електропередач 10 кВ – 10 м;
- охоронна зона лінії електропередач підземного кабелю (проект) 10 кВ – 1 м;
- газопровід низького тиску – 2м;
- газопровід середнього тиску – 4м;
- охоронна зона шахтного колодязя (проектована) – 20м;
- санітарно захисна зона проектованого септика – 5м;
- червоні лінії вулиці Зелена – 5.5 м;
- СЗЗ від річки Колодниця – 25м;

Інші планувальні обмеження відсутні.

14.3. Режимоутворюючі об'єкти, які обумовлюватимуть наявність відповідних обмежень

У даній роботі відсутні вищезгадані режимоутворюючі об'єкти.

14.4. Встановлені обмеження у використанні земельних ділянок

14.4.1. Обмеження у використанні земельних ділянок, які встановлюються детальним планом території

Основними об'єктами, що зумовлюють наявність обмежень на територію проектування є повітряна лінія електропередач напругою 0.4 та 10 кВ з охоронною зоною 2м та 10м, від крайнього проводу, газорозподільчої мережі середнього тиску 4 м, газопровід низького тиску 2м, а також червоні лінії існуючих вулиць та СЗЗ від річки Колодниця 25м.

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 “Планування і забудова територій”.

Охоронні зони інженерних мереж (відстані згідно з Додатком І.1 ДБН Б.2.2-12:2019):

14.4.2. Режимоутворюючі об'єкти, які обумовлюють наявність відповідних обмежень

У даній роботі відсутні вищезгадані режимоутворюючі об'єкти.

15. Функціональне зонування території детального планування

15.1. Існуючі та проектні функціональні зони, види функціонального призначення відповідно до Класифікатора видів функціонального призначення територій та їх співвідношення з видами цільового призначення земельних ділянок, правовий режим, умови та обмеження використання територій в кожній зоні, в тому числі режими забудови територій, визначених для містобудівних потреб, ландшафтної організації територій, які встановлені генеральним планом населеного пункту та/або комплексним планом на території детального планування

Функціональні зони ДПТ	
Існуючі	Проектні
Зона житлової садибної забудови (Ж-1): Одноквартирні житлові будинки окремостоячі, з присадибною ділянкою.	зона житлової садибної забудови (ПЖ-1): Одноквартирні житлові будинки окремостоячі, з присадибною ділянкою.

зона транспортної інфраструктури (ТР)		
---------------------------------------	--	--

Код класифікаційного уgrupовання			Код виду функціонального призначення території	Назва виду функціонального призначення території	Код згідно з Класифікатором видів цільового призначення земельних ділянок	
розділ	класу	підкласу			Переважні (основні) види	Супутні види
02	01	10100.0	02.01	Для будівництва і обслуговування житлового будинку, господарських будівель і споруд (присадибна ділянка)	02.01	02.05; 02.06; 02.09; 02.12; 03.02; 03.03; 03.05; 04.10; 05.01; 07.02; 07.03; 07.04; 07.07; 12.13; 03.06 (в частині резиденцій); 03.07; 03.08; 03.12; 03.13; 03.14 (в частині об'єктів, які не потребують встановлення санітарних обмежень на прилеглі території); 13.02 (в частині поштових відділень); 11.04; 13.01; 13.03; 14.02 (в частині розміщення об'єктів розподільчих мереж)

Правовий режим використання території ДПТ відповідає генеральному плану: «Генеральний план села Дуброва» (виконавець ФО-П Склярова І. В.).

Умови та обмеження використання територій в зоні житлової садибної забудови (Ж-1):

Переважні види використання:

- Одноквартирні житлові будинки зблоковані, з присадибною ділянкою;
- **Супутні види забудови та іншого використання:**
- Одноквартирні житлові будинки окремостоячі, з присадибною ділянкою;
- Гаражі, вбудовані в житлові будинки (одноквартирні);
- Одноквартирні житлові будинки зблоковані;
- Магазини товарів першої необхідності, вбудовані;
- Магазини торгівельною площею до 40 м², без спеціалізованих магазинів будівельних матеріалів, магазинів з наявністю в них вибухонебезпечних речовин та матеріалів;
- Гостьові (тимчасові) автостоянки;
- Сади, городи;
- Квітники, палісадники.
- Об'єкти і будівлі інженерної інфраструктури;
- Окремо розміщені гаражі або відкриті автостоянки (в межах присадибних ділянок без порушення принципів добросусідства);
- Майданчики для сміттєзвірників;
- Господарські будівлі на присадибній ділянці;
- Будівлі для індивідуальної трудової діяльності (без порушення принципу добросусідства, санітарних і пожежних норм;
- Теплиці, оранжереї.

15.2. Вид функціонального призначення території у межах визначеного комплексним планом, генеральним планом населеного пункту, її розподіл згідно з будівельними нормами, режим та параметри її забудови

Згідно генерального плану села територія проектування ДПТ визначена, як землі житлової садибної забудови.

Мінімальний коефіцієнт озеленення - 28.8%.

15.3. Переважний та супутній види цільового призначення земельних ділянок у межах визначеного комплексним планом, генеральним планом населеного пункту виду функціонального призначення території

Згідно з проектованим функціональним призначенням ділянок, на них можливо розміщення житлові будинки садибного типу.

Переважний вид цільового призначення:

- Землі житлової садибної забудови;

Супутні види цільового призначення:

- землі сільськогосподарського призначення..

15.4. Містобудівні умови та обмеження (у разі відсутності плану зонування території на територію детального планування) або уточнення містобудівних умов та обмежень згідно з планом зонування території територіальної громади та/або території населеного пункту

Містобудівними умовами та обмеженнями є:

Нове будівництво житлового будинку садибного типу та господарських будівель та споруд по вул. Зелена, у с. Дуброва Стрийського району Львівської області;

(Назва об'єкта будівництва)

Загальні дані:

1. Нове будівництво, вул. Зелена, у с. Дуброва Стрийського району Львівської області;

(Вид будівництва, адреса будівництва або місцезнаходження земельної ділянки)

2. гр. Ричогівська Ірина Михайлівна;

(Інформація про замовника)

1. Цільове призначення – 02.01 Для будівництва і обслуговування житлового будинку, господарських будівель і споруд (присадибна ділянка) додаткових транспортних послуг та допоміжних операцій;

(Відповідність цільового та функціонального призначення земельної ділянки містобудівній документації на місцевому рівні)

Містобудівні умови та обмеження:

1. 8.0 метрів від нульової відмітки;

(Границя допустима висота будинків, будівель та споруд у метрах)

11.0%;

(Максимально допустимий відсоток забудови земельної ділянки)

3. 61-112 осіб/га;

(Максимально допустима щільність населення в межах житлової забудови відповідної житлової одиниці (кварталу, мікрорайону)

4. 3 м. до червоної лінії, відстань 8м-10м до існуючих будинків та споруд;

(Мінімальні допустимі відстані від об'єкта, що проектується, до меж червоних ліній, ліній регулювання забудови, існуючих будинків та споруд)

5. Немає.

Планувальні обмеження (охранні зони пам'яток культурної спадщини, межі історичних ареалів, зони регулювання забудови, зони охоронюваного ландшафту, зони охорони археологічного культурного шару, в межах яких діє спеціальний режим їх використання, охоронні зони об'єктів природно-заповідного фонду, прибережні захисні смуги, зони санітарної охорони.

6. Врахувати наявність інженерних мереж та комунікацій і їх охоронних зон в межах ділянки забудови. ОЗ ЛЕП (існ.) - 2м; ОЗ газопостачання низ. тиску (існ.) – 2м;

(охоронні зони об'єктів транспорту, зв'язку, інженерних комунікацій, відстані від об'єкта, що проектується, до існуючих інженерних мереж)

Згідно з статтею 99 Про право земельного сервітуту у Земельному кодексі України розповсюджується право сервітуту на територію у межах охоронної зони.

Інші планувальні обмеження відсутні.

16. Забудова територій та господарська діяльність

16.1. Розміщення житлового фонду

Згідно розробленого ДПТ на території опрацювання передбачається розміщення одного житлового садибного будинку та господарської будівлі.

Кількість існуючих ділянок - 1 шт.

Кількість проектованих будинків – 1 шт.

Для розрахунку кількості мешканців приймається коефіцієнт сімейності 3,2 мешканців на одну ділянку.

Відповідно на території проектування буде проживати:

$$1 \times 3.2 = 3.2 \div 4 \text{ мешканці;}$$

16.2. Розміщення та параметри проектних житлових комплексів, житлових будинків, розрахунків потреб у будівництві об'єктів житлової нерухомості, у тому числі соціального житла (за необхідності)

Даним проектом не передбачається.

16.3. Розміщення ділових центрів та інноваційних об'єктів

Даним проектом не передбачається.

16.3.1. Основні параметри проектних ділових центрів, технопарків, технополісів та інших інноваційних об'єктів (за наявності)

Даним проектом не передбачається.

16.4. Розміщення виробничих об'єктів

Даним проектом не передбачається.

16.4.1. Розміщення та основних параметрів проектних промислових, сільськогосподарських, лісогосподарських, рибогосподарських, транспортно-складських, комунальних та інших підприємств

Даним проектом не передбачається.

16.5. Збереження традиційного середовища

16.5.1. Об'єкти всесвітньої спадщини, їх територій та буферних зон

Відсутні.

16.5.2. Пам'ятки культурної спадщини, у тому числі: археологічні, їх територій та зон охорони

Відсутні.

17. Обслуговування населення

17.1. Перспективний стан і основні параметри об'єктів надання адміністративних і соціальних послуг, розрахунки місткості, місце їх розташування, а також вплив відповідних об'єктів, розташованих за межами території детального планування з метою забезпечення комплексності забудови території.

Територію ДПТ обслуговує ряд магазинів товарів повсякденного вжитку на вул. Роздільська. Повний спектр надання адміністративних і соціальних послуг забезпечують об'єкти в сусідніх селах та в адміністративному центрі громади с. Тростянець та м. Миколаїв..

18. Транспортна мобільність та інфраструктура

18.1. Дорожньо-транспортна інфраструктура

18.1.1. Містобудівні заходи з організації вулично-дорожньої мережі та поперечних профілів вулиць та доріг

Територія опрацювання має сформовану дорожньо-транспортну інфраструктуру, до якої входить вулиці Зелена – двохсмугова дорога двостороннього руху з твердим покриттям. Генеральним планом с. Дуброва, встановлені червоні лінії вулиці вул. Зелена.

Планувальне утворення, до якого входить територія ДПТ, забезпечується індивідуальними транспортними засобами та спецтехнікою. Ця вулиця потребують благоустрою і міщення пішохідної частини, зокрема й на відрізку в межах ДПТ.

18.2. Організація громадського транспорту

Зупинки громадського транспорту знаходяться в радіусі пішохідної доступності від території проектування по вул. Роздільська. Ширини вулиць в червоних лініях вказані на кресленні поперечних профілів вулиць.

18.3. Організація пішохідних зв'язків та велосипедної інфраструктури

18.3.1. Організація перспективних пішохідних сполучень з урахуванням вимог щодо інклюзивності.

В межах ДПТ забезпечення пішохідних сполучень в межах території проектування відбувається, переважно, по узбіччі. Рух велосипедистів здійснюється також по узбіччі.

Перехрестя вулиць рекомендовано облаштовувати наземними пішохідними переходами через усі підходи до перехрестя. Доцільність відсутності одного чи кількох з них визначається розташуванням відносно перехрестя пунктів тяжіння пішоходів.

Відповідно до вимог інклюзивності та ДБН В 2.3-5:2019, в усіх місцях перетину мощень тротуарів та проїзної частини необхідно влаштовувати або підняття площини проїзду до висоти тротуару (при наявності організованого переходу), або плавне пониження площини тротуару до рівня проїзної частини. Бордюри в таких місцях необхідно влаштовувати на одному рівні з мощенням, не утворюючи перешкод для руху на візочках чи кріслах колісних.

Підходи до пішохідних переходів, та їх покриття повинні містити в собі тактильні елементи для орієнтації осіб з вадами зору.

18.3.2. Розвиток велосипедної інфраструктури, в тому числі з урахуванням використання різних видів легкого особистого транспорту

Згідно генерального плану.

18.3.4. Організація паркувального простору

Організація паркувального простору можлива за рахунок влаштування 1-3 гостевого паркомісця на території земельної ділянки.

18.3.5. Розрахункова кількість місць для тимчасового та постійного зберігання автотранспорту

Для постійного зберігання автотранспорту буде передбачений гараж у житловому будинку, або окремо стоячий гараж. Для тимчасового зберігання автотранспорту, передбачено на території земельної ділянки в кількості до трьох автомобілів.

18.3.6. Рекомендації із організації паркування, зокрема щодо вуличного паркування

Не передбачається.

19. Інженерне забезпечення території, трубопровідний транспорт та телекомунікації

В даний час на території опрацювання не підключена до централізованих мереж.

19.1.1. Водопостачання та водовідведення

Водопостачання – від проектованого шахтного колодязя.

Водовідведення – автономне, від проектованих очисних споруд комплексу.

Відведення поверхневих стоків з території здійснюватиметься за комбінованої системи дощової каналізації відкритого та закритого типу за допомогою дощоприймачів та водовідвідних канав, що розташовуватимуться в межах проектованої території.

19.1.2. Електропостачання

На території ДПТ проходить ЛЕП 0.4кВ. Заживлення існуючого енергоспоживача відбудуватиметься від існуючої мережі, згідно наступних технічних заключень ПАТ «Львівобленерго».

19.1.3. Газопостачання

Від центральної мережі газопостачання.

19.1.4. Тепlopостачання

На території ДПТ – автономне, твердопаливний котел.

19.1.5. Трубопровідний транспорт

Не передбачається

19.1.6. Телекомуникаційні мережі та об'єкти

Послуги доступу до інтернету передбачається надавати згідно наступних технічних заключень місцевого провайдера зв'язку.

20. Інженерна підготовка та благоустрій території

20.1. Інженерна підготовка і захист території

Територія проектованого району щодо вертикального планування майже сформована, тому потребує незначної інженерної підготовки. Схемою передбачається:

- забезпечення відведення поверхневих стічних вод;
- забезпечення проектних відміток в точках перехрещення осей проїздів та в характерних місцях;
- забезпечення та дотримання нормативних поздовжніх ухилів на вулицях, проїздах і тротуарах;
- забезпечення мінімального обсягу земляних робіт;
- максимальне збереження природного стану ґрунтів;
- створення безпечних умов руху транспорту, пішоходів, маломобільних груп населення;
- забезпечення видимості в плані і профілі;

Ці заходи передбачаються для створення більш сприятливого освоєння території та використання її за функціональним призначенням, визначеним генеральним планом. Мінімальні поздовжні ухили на перспективній ділянці забудови прийнято 5%, що враховують вимоги ДБН В.2.3-5:2018. Поздовжні ухили вулиць, проїздів, тротуарів, доріжок, майданчиків на перспективній ділянці забудови, які б перевищили нормативні (>80%), відсутні.

Відведення поверхневих вод з території передбачається через закриту дощову каналізаційну мережу у пожежний резервуар.

Інженерно-захисні споруди передбачено в підвалах адміністративної будівлі. Споруди укриття передбачаються підвійного призначення відповідно до вимог п.6.1.14 ДБН Б.1.1-14:2012. Термін пристосування підвалних приміщень для укриття населення (приведення у готовність) передбачається 24 години.

20.2. Благоустрій території.

При опрацюванні ДПТ передбачено комплексний благоустрій території, зокрема: облаштування проїзної частини, велодоріжок та тротуарів, влаштування зовнішнього освітлення, формування цінних зелених насаджень.

Обов'язковий перелік елементів благоустрою на майданчиках для стоянки автомобілів включає тверді види покриття, елементи сполучення поверхонь, обладнання для паркування велосипедів, розмітку, освітлювальне обладнання, урни, захисне огороження.

Одним з важливих заходів по захисту водного басейну від забруднення є захист ґрутових та поверхневих вод. Для цього передбачається провести каналізування проектованої території індивідуальними очисними спорудами, організувати відвід поверхневих вод, провести інженерну підготовку території та планову санітарну очистку території.

20.3. Організація системи дощової каналізації

Відведення поверхневих стоків з території здійснюватиметься за комбінованої системи дощової каналізації відкритого та закритого типу за допомогою дощоприймачів та водовідвідних канав, що розташовуватимуться в межах проектованої території.

20.4. Використання підземного простору.

Підвалині приміщення житлових будівель мають бути пристосовані для використання як первинного найпростішого укриття.

20.5. Поводження з відходами.

Тверді побутові відходи організовано збиратимуться на майданчиках де розміщені контейнери для збору твердих побутових відходів, сортуватимуться у відведеному місці в межах ділянки та вивозитимуться на утилізацію спецтранспортом.

Вивезення відходів здійснюється фірмою згідно договору, яка обслуговує село. Графік вивезення – 1 раз на тиждень.

21. Землеустрій та землекористування.

21.1. Земельні ділянки, сформовані за результатами розроблення детального плану території або його планувальних рішень у складі генерального плану/комплексного плану.

На даний час, територія, яка розглядається даним ДПТ, є сформована.

- 4623087600:02:003:0158 (01.03 Для ведення особистого селянського господарства) Площа: 0.0486 га. Знаходиться у приватній власності гр. Ричогівської Ірини Михайлівної.

Дана земельна ділянка знаходитьться у межах населеного пункту с. Дуброва.

21.2. Землевпорядні заходи перспективного використання земель формуються на основі розроблених проектних рішень:

21.2.1. Перспективний розподіл земель за категоріями, видами цільового призначення земель, власниками і користувачами (форма власності, вид речового права), угіддями з урахуванням наявних обмежень (обтяжень)

Відсутні.

21.2.2. Землі (території) загального користування.

Відсутні.

21.2.3. Перелік земельних ділянок (за наявності).

Відсутні

21.2.4. Перелік земельних ділянок для передачі у комунальну власність.

Відсутні.

21.2.5. Безплатна передача у власність земельних ділянок державної та комунальної власності.

Відсутні.

21.2.6. Продаж земельних ділянок державної та комунальної власності або прав на них на земельних торгах.

Відсутні.

21.2.7. Продаж або передача у користування земельних ділянок державної, комунальної власності без проведення земельних торгов.

Відсутні.

21.2.8 Розміщення об'єктів, щодо яких відповідно до закону може здійснюватися примусове відчуження земельних ділянок з мотивів суспільної необхідності

Відсутні

22. Формування земельних ділянок.

22.1. Земельні ділянки, сформовані за результатами розроблення детального плану території або його планувальних рішень у складі комплексного плану, генерального плану населеного пункту.

22.2. Відомість про обчислення площі земельної ділянки

- 4623084800:01:004:0018 після зміни цільового призначення з ОСГ під 02.01 Для будівництва і обслуговування житлового будинку, господарських будівель і споруд (присадибна ділянка).

22.4. Кадастровий план земельної ділянки

Кадастровий план земельної ділянки є складовою частиною документації із землеустрою.

22.5. Матеріали перенесення меж земельної ділянки в натуру (на місцевість)

Матеріали перенесення меж земельної ділянки в натуру (на місцевість) є складовою частиною документації із землеустрою.

22.6. Перелік обмежень у використанні земельних ділянок

01.02.2 - Зона регулювання забудови

01.03 - охоронна зона навколо (уздовж) об'єкта транспорту

01.05 - охоронна зона навколо (уздовж) об'єкта енергетичної системи

22.7. Акт приймання-передачі межових знаків на зберігання

Акт приймання-передачі межових знаків на зберігання є складовою частиною документації із землеустрою.

22.8. Акт перенесення в натуру (на місцевість) меж охоронних зон, зон санітарної охорони, санітарно-захисних зон і зон особливого режиму використання земель (за наявності)

Акт перенесення в натуру (на місцевість) меж охоронних зон, зон санітарної охорони, санітарно-захисних зон і зон особливого режиму використання земель (за наявності) є складовою частиною документації із землеустрою.

23. Реєстрація земельних ділянок

23.1. Земельні ділянки (за наявності), право власності на які посвідчено до 2004 року та відомості про які не внесені до Державного земельного кадастру (за наявності)

Відсутні.

23.2. Документація із землеустрою, за якою зазначені ділянки були сформовані і яка містить інформацію про їх місце розташування та координати поворотних точок меж.

Виконується після виконання та затвердження документації із землеустрою.

23.3. Матеріали кадастрової зйомки.

Виконується після виконання та затвердження документації із землеустрою.

24. План реалізації містобудівної документації

24.1. Перелік проектних рішень містобудівної документації.

24.2. Відомість проектних рішень містобудівної документації.

Номер (кодування) проектного рішення	Назва проектного рішення	Тематичний підрозділ/ підрозділи	Зміст проектного рішення та атрибутивні дані	Основні проектні показники	Очікувані впливи на показники та індикатори	Орієнтовні строки реалізації Короткострокового періоду (до 5-ти років)/ Середньострокового періоду (6-10 років)/ довгострокова перспектива (понад 10 років)	Умови щодо послідовності реалізації
1	Встановлення червоних ліній, лінії регулювання забудови	18	Встановлення зони охорони в межах червоних ліній		Створення можливості для розвитку транспорто-пішохідної мережі	1	Відповідає номеру проектного рішення.
2	Нове будівництво житлового будинку садибного типу та господарської будівлі	15	Див. розділ 15.	Площа забудови: 140.0 m^2 , Відсоток забудови: 28.80 % Площа замощення: 95.0 m^2 , Площа озеленення: 251.0 m^2	Збільшення додаткових робочих місць	1-5	Відповідає номеру проектного рішення. Рішення №1- №4 виконуються одним етапом На наступній стадії проектування виконати робочий проект
3	Прокладання інженерних мереж	19	Див. розділ 19	Проектні показники встановлюва		1-5	Відповідає номеру проектного рішення.

				тимуться згідно технічних заключень відповідних служб			
4	Благоустрій території, влаштування мощення та озеленення		Див. розділ 21			1-5	Відповідає номеру проектного рішення. Рішення №3 і №4 виконуються одним етапом

24.3. Види містобудівної документації, пов'язаної з територією розроблення детального плану.

«Генеральний план села Дуброва» (виконавець ФО-П Склярова І. В.).

24.4. Наявність комплексного плану, генерального плану населеного пункту, детальних планів на суміжній території, іншої проектної документації на будівництво об'єктів.

«Генеральний план села Дуброва» (виконавець ФО-П Склярова І. В.).

24.5. Перелік відповідності містобудівної документації.

Усі проектні рішення здійснені у відповідності до раніше розробленої містобудівної документації. «Генеральний план села Дуброва» (виконавець ФО-П Склярова І. В.).

Детальним планом уточнюються рішення ГП населеного пункту, зокрема: вулична мережа та ширина червоних ліній проектированих вулиць.

24.6. Перелік врахованих проектних рішень раніше затвердженої містобудівної документації та/або пропозицій з обґрунтуванням щодо внесення змін до відповідних планувальних документів;

«Генеральний план села Дуброва» (виконавець ФО-П Склярова І. В.).

24.7. Детальні плани в межах та за межами населеного пункту, які визнані такими, що не відповідають вимогам законодавства та/або не узгоджуються з проектним рішенням комплексного або генерального планів

Відсутні

24.8. Перелік врахованих положень наявних документів стратегічного планування.

«Генеральний план села Дуброва» (виконавець ФО-П Склярова І. В.).

24.9. Врахування положень документів стратегічного планування (стратегічних документів щодо розвитку територіальної громади та населеного пункту; програм, планів, проектів тощо) та/або пропозицій з обґрунтуванням щодо внесення змін до відповідних документів (за потреби).

Не вимагається.

24.10. Перелік врахованих положень історико-архітектурного опорного плану відображається у разі наявності обмежень, встановлених історико – архітектурним опорним планом або об'єктів культурної спадщини на території проєктування для міст, внесених до списку історичних населених місць України.

Відсутні.

25. Перелік врахованих матеріалів

- Рішення Тростянецької с/р № 2395 від 19.12.2023р.;
- Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій»;
- ДБН Б.1.1-14:2021 «Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні»;
- ДСП -173 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»;
- ДБН В.2.3-5-2001 «Вулиці та дороги населених пунктів»;
- Звіт про стратегічну екологічну оцінку;
- «Генеральний план села Дуброва» (виконавець ФО-П Склярова І. В.).

- Топографоедезична основа виконання ТзОВ НВП "ГЕО-ТРАНС" 2024 р.

25.1. Проектних матеріалів на будівництво об'єктів містобудування в межах території, що охоплена проектом та суміжних територіях

Відсутні

25.2. Схем руху транспорту та пішоходів

Відсутні

25.3. Проектів благоустрою

Відсутні

25.4. Звіту про стратегічну екологічну оцінку

ЗАХОДИ, ЩОДО ПОЛІПШЕННЯ СТАНУ ТА ОХОРONI НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА.

25.4.1. Загальні рішення

Основні заходи стосовно охорони і поліпшення стану навколошнього середовища села Розвадів і, в тому числі, проектованої території, висвітлені у відповідному розділі генплану села. При цьому слід додовнити перелік конкретних заходів щодо проектованої території, а саме:

- реконструкцію існуючих інженерних мереж та влаштування нових;
- виконання вимог та рекомендацій розділу, даного ДПТ, 21.1.

25.4.2. Охорона навколошнього природного середовища

В ході реалізації рішень ДПТ пропонується розробити та виконати наступні містобудівні заходи щодо поліпшення стану навколошнього середовища:

- облаштування майданчиків для смітників;
- впорядкування автомобільного руху;
- впорядкування паркування;
- ремонт інженерних мереж;
- вертикальне планування;
- озеленення терас та покрівель;
- ремонт дощової каналізації;
- озеленення території;

Територія проектування повинна буди належним чином впорядкована та освітлена. Замощення вулиць і проїздів асфальтобетон, пішохідної частини – фігурні елементи мощення, покриття автостоянок – зелене покриття (дренажне).

25.4.3. Зміст та основні цілі ДПТ, його зв'язок з іншими документами державного планування

Детальний план території, розроблений на замовлення Тростянецької с/р згідно рішення № 2395 від 19.12.2023р.

Проект розроблений, у відповідності із Завданням.

При розробленні детального плану території (ДПТ), враховуються основні рішення генплану с. Дуброва, стратегії та програми економічного, демографічного, екологічного, соціального розвитку міста, програми розвитку інженерно-транспортної інфраструктури, охорони навколошнього природного середовища, охорони та збереження нерухомих об'єктів культурної спадщини та пам'яток археології, чинна містобудівна документація на місцевому рівні та проектна документація, інформація містобудівного, земельного та інших кадастрів, заяви щодо забудови та іншого використання території проектування.

Проектним рішенням ДПТ уточнюється положення рішення генерального плану с. Дуброва.

Проектом ДПТ пропонується будівництво житлового будинку садибного типу з ув'язкою з існуючою забудовою села.

25.4.4. Характеристика поточного стану довкілля, у тому числі здоров'я населення, та прогнозні зміни цього стану, яких ДПТ не буде затверджено

Територія проектування ДПТ знаходиться у південній частині с. Дуброва. Територія проектування сформована територіями транспортної, громадської та житлової забудови.

Проектована ділянка вільна від забудови.

Крім вищевказаних питань, на території, охопленій даним детальним планом, на даний момент існують проблеми:

- Невпорядкована територія, відсутність якісних пішохідних та автомобільних шляхів;
- Невпорядкований під'їзд.
- Відсутність твердого покриття.

В цілому стан навколоишнього середовища на території проектування можна охарактеризувати як добрий.

На даний час територія не використовується.

У випадку не реалізації ДПТ є ймовірність подальшого невикористання та занепаду території, погіршення технічного стану споруд та комунікацій.

25.4.5. Опис факторів довкілля, які ймовірно зазнають впливу з боку планованої діяльності.

Аналізуючи вплив даного ДПТ на навколоишнє середовище необхідно розглянути наступні фактори:

Фактор довкілля	Вплив
Здоров'я населення	Негативний вплив відсутній. Викидів, скидів утворення та поводження з небезпечними речовинами не передбачається. Рівні шуму, вібрації, іонізуючого випромінювання не будуть перевищувати гранично допустимі концентрації та норми допустимого впливу. Передбачено дотримання норм по інсоляції.
Землі (у тому числі вилучення земельних ділянок)	Проектне цільове призначення об'єктів відповідає чинному земельному законодавству та містобудівній документації. Проектним рішенням ДПТ уточнюється рішення генерального плану с. Дуброва.
Води	Важливим розділом проекту буде відведення поверхневих стоків з території. Систему дощової каналізації забезпечити двох камерними приймачами для очистки первинних брудних доштових стоків.
Повітря	Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря будуть виключно від автотранспорту та будівельної техніки, що цілком відповідає звичайним процесам будівництва та ремонтам доріг і мостів в Україні.
Кліматичні фактори (у тому числі зміна клімату та викиди парникових газів)	Негативний вплив незначний, звичайний для села. Викиди парникових газів виключно від автотранспорту та у звичайних для проведення будівельних робіт концентраціях.
Біорізноманіття	Цінні зелені насадження на ділянці проектування відсутні.
Матеріальні об'єкти, включаючи архітектурну, археологічну та культурну спадщину	Не застосовується, територія ДПТ поза межами охоронних зон та пам'яток.

25.4.6. Екологічні проблеми, у тому числі ризики впливу на здоров'я населення, які стосуються ДПТ, зокрема щодо територій з природоохоронним статусом

Територія проектування розташована у південній частині с. Дуброва, тому для неї характерні такі ж екологічні проблеми, які є у селі в цілому. Перелік найбільш гострих екологічних проблем у порядку першочерговості їх вирішення:

1. Незадовільний стан поводження з ТПВ, формування стихійних сміттєзвалищ.
2. Рівень забруднення атмосферного повітря, особливо у центральній частині села за рахунок комунального та приватного автотранспорту.
3. Зменшення площі зелених насаджень села та їхній незадовільний естетичний та фітосанітарний стан, наявність аварійних дерев у житловій забудові, вуличних насадженнях, скверах та парках села.
4. Наявність безпритульних домашніх тварин.

5. Недостатнє фінансування заходів щодо підвищення екологічної свідомості та культури мешканців села.

25.4.7. Зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені на міжнародному, державному та інших рівнях, що стосуються ДПТ, а також шляхи врахування таких зобов'язань під час підготовки документа державного планування.

Проект ДПТ проводиться у відповідності до діючих нормативних документів (ДБН, ДСП), законів України.

25.4.8. Опис наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, у тому числі вторинних, кумулятивних, синергічних, коротко - ,середньо -, та довгострокових (1, 3,-5,та 10-15 років відповідно, а за необхідності 50-100 років), постійних і тимчасових , позитивних і негативних наслідків.

Наслідки від реалізації проекту ДПТ повинні не перевищувати допустимих впливів від урбаністичної, будівельної та господарської діяльності в сільському середовищі. Можливі тимчасові наслідки під час будівництва – пильока, шум, забруднення проїзних частин і тротуарів. Дані наслідки повинні мінімізовуватись на вчасно ліквідовуватись будівельною організацією.

Переміщення ґрунтових мас повинно відбуватись в межах будівельного майданчику. Місце вивезення ґрунтових мас визначається проектом організації будівництва.

25.4.9. Заходи, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання ДПТ

З метою зниження негативного впливу на навколошнє природне середовище будуть виконані наступні заходи:

- компонування генплану, а також виконання вертикального планування території з упорядкуванням поверхневого стоку зливових вод;
- будівництво споруд з урахуванням категорії пожежної небезпеки, ступеня вогнестійкості, а також з дотриманням необхідних розривів між ними;
- підключення проектованої забудови до проектованих очисних споруд;
- влаштування захисного відключення електрообладнання при перевантаженнях і короткому замиканні;
- влаштування системи блискавозахисту;
- оснащення об'єкта первинними засобами пожежогасіння;
- встановлення пожежних гірантів;
- забезпечення санітарної очистки території;
- застосування гідроізоляції всіх підземних споруд і комунікацій;
- благоустрій та озеленення території;
- зберігання відходів, що утворюються в процесі будівництва та функціонування, в спеціально відведеніх місцях відповідно до санітарних норм і вивезення їх в установлена порядку;
- дотримання трудової і виробничої дисципліни, правил техніки безпеки.

У випадку, виявлення додаткових потенційних негативних наслідків, будуть розроблені заходи, спрямовані на запобігання, відвернення, уникнення, зменшення, усунення негативного впливу на довкілля, у тому числі (за можливості) компенсаційних заходів.

25.4.10. Обґрутування вибору виправданих альтернатив , що розглядалися, опис способу, в який здійснювалась стратегічна екологічна оцінка, у тому числі будь-які ускладнення (недостатність інформації та технічних засобів під час здійснення такої оцінки).

В процесі проектування теоретично розглядалися альтернативи використання ділянок в межах ДПТ без зміни функціонального призначення. Дані альтернативи на основі аналітичних та порівняльних способів оцінки були визнані неефективними і неможливими для використання.

25. 4.11. Заходи, передбачені для здійснення моніторингу наслідків виконання ДПТ для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

Можливо передбачити створення моніторингової групи для оцінки допустимого рівня санітарно-екологічного стану після будівництва.

25. 4.12. Опис ймовірних транскордонних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення (за наявності).

Транскордонні наслідки від реалізації проекту ДПТ відсутні.

25. 4.13. Резюме нетехнічного характеру інформації.

Проектом не передбачено розміщення на території ДПТ об'єктів, що можуть здійснювати негативний вплив на умови проживання у селі.

Територія повинна буди належним чином благоустроена та освітлена. Замощення вулиць і проїздів асфальтобетон, пішохідної частини – фігурні елементи мощення.

До містобудівних заходів регулювання основних показників якості навколошнього середовища відносяться:

- функціональний розподіл території з врахуванням переважаючих напрямів вітрів;
- раціональне планування вулично-дорожньої мережі для захисту від шуму та загазованості території та використання існуючого рельєфу;
- вибір під забудову добре провітрювальних територій.

Детальним планом території передбачено дотримання необхідних нормативних відстаней та санітарно захисних зон від проектованих об'єктів до існуючої забудови.

Охорона повітряного басейну

Для зменшення загазованості на вулицях і дорогах пропонується застосовувати наступні заходи:

- покращити експлуатацію транспортних засобів і встановлення контролю за вмістом шкідливих речовин в вихлопних газах;
- обмежити рух вантажного транспорту.

Охорона водного басейну

Одним з важливих заходів по захисту водного басейну від забруднення є захист ґрутових та поверхневих вод. Для цього передбачається провести каналізування проектованої території (включаючи дощову каналізацію) до існуючої системи, організувати відвід поверхневих вод, провести інженерну підготовку території та планову санітарну очистку території. Дотримання встановлених вимог щодо утилізації відходів.

Охорона ґрунтів

Для підтримання нормального санітарного стану ґрунтів передбачається вдосконалення санітарної очистки, каналізування забудови, що дозволить ліквідувати забруднення ґрунтів стоками. Зменшення долі забруднюючих речовин, що попадають в ґрунт з атмосфери, передбачено заходами по захисту повітряного басейну від забруднення. Дотримання встановлених вимог щодо утилізації відходів життедіяльності худоби.

25.4.14. Інших матеріалів, які впливають на прийняття проектних рішень.

Відсутні.

РОЗДІЛ ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНИХ ЗАХОДІВ ЦІВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ (ЦІВІЛЬНОЇ ОБОРОНИ) НА ОСОБЛИВИЙ ПЕРІОД.

25.5. Місця розташування та основні параметри проектних інженерно-захисних споруд

25.5.1. Характеристика території

Схеми інженерно-технічних заходів цивільного захисту на мирний і особливий час (далі Схеми ІТЗ ЦЗ) в складі проекту детальний план території земельної ділянки площею 0.0486 га, кадастровий номер 4623087600:02:003:0158, по вул. Зелена в с. Дуброва, Стрийського району Львівської області з метою зміни її цільового призначення з ОСГ (КВЦПЗ – 01.03) на землі Для будівництва та обслуговування житлового будинку, господарських будівель та споруд (КВЦПЗ - 02.01), розробленого на замовлення Тростянецької сільської ради у відповідності до рішення сільської ради № 2395 від 19.12.2023 року та у відповідності: ДБН В.1.2-4-2019 «Інженерно-технічні заходи цивільного захисту», ДБН Б.1.1-5:2007 «Склад, зміст, порядок розроблення, погодження та затвердження розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) у містобудівній документації», - ДБН Б.1.1-14:2021 «Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні», ДБН В.2.2-5-97 (Додаток 1) «Захисні споруди цивільної оборони» та Кодексу Цивільного захисту України.

На території ДПТ передбачається нове будівництво житлового будинку садибного типу та господарських будівель та споруд по вул. Зелена у с. Дуброва Стрийського району Львівської області.

Генеральним планом с. Дуброва не передбачено розміщення проектних об'єктів місцевих інтересів на території ДПТ, чи суміжних територіях. На території ДПТ відсутні природоохоронні та ландшафтно-рекреаційні території. Згідно генерального плану села територія проектування ДПТ визначена як територія житлової садибної забудови.

На даний час, територія, яка розглядається даним ДПТ, знаходиться у приватній власності.

Дана територія знаходиться у межах населеного пункту с. Дуброва.

Основними об'єктами, що зумовлюють наявність обмежень на територію проектування є повітряна лінія електропередач напругою 0,4 кВ з охоронною зоною 2м, від крайнього проводу, газорозподільчої станції 10 м, газопровід низького тиску 2м, середнього тиску 4м, а також червоні лінії існуючих вулиць та СЗЗ від автодороги М06 – 100м та виробничої території V зони шкідливості - 50 м.

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 “Планування і забудова територій”.

Охоронні зони інженерних мереж (відстані згідно з Додатком И.1 ДБН Б.2.2-12:2019):

Кількість осіб що будуть проживати на території ДПТ становить 4 осіб (при розрахунковому коефіцієнті сімейності 3,2).

В межах ДПТ хімічно-небезпечні об'єкти відсутні.

На території ДПТ відсутні точкові ХНО і територія ДПТ не потрапляє до зони можливого хімічного забруднення від точкового хімічного об'єкту. Проте, з заходу повз ділянку ДПТ проходить залізниця, через, що ділянка ДПТ потрапляє в третю зону хімічного ураження (від – 5км) при аварії на залізничному транспорті (згідно ДСТУ Н.Б.Б.1.1 – 20:2013, НХР – хлор). Найближча залізнична станція – Миколаїв-Дністровський на відстані 8.280 км.

На території ДПТ не прогнозується поширення зсуvin, селів, карстів, затоплення та підтоплення.

На території ДПТ не зареєстровано ОПН (об'єктів підвищеної небезпеки).

Захисні споруди цивільного захисту в межах ДПТ не обліковуються.

Електросирени та гучномовці не обліковуються.

На території ДПТ передбачається влаштування одного пожежного гіранта на мережі проектированого пожежного резервуару.

На схемі відображені та нанесено:

- межа проектированої забудови;
- напрямки евакуації людей;
- безпечне місце збору людей;
- місце надання першої медичної допомоги;
- укриття;

25.5.2. Оповіщення людей

Для зменшення наслідків надзвичайних ситуацій необхідне своєчасне оповіщення людей про загрозу та виникнення надзвичайних ситуацій, обстановку, яка склалася, а також інформування про порядок і правила поведінки в умовах надзвичайних ситуацій. Це дає можливість вжити необхідних заходів щодо захисту людей і матеріальних цінностей.

Оповіщення території детального плану планується здійснювати існуючою електросиреною (радіус дії 600 м.) та одним проектированим гучномовцями (радіус дії 200 м.), які передбачається встановити на проектированій території, радіуси їх дії повністю перекривають ділянку.

Для забезпечення стійкої роботи системи оповіщення при проектированні мереж проводового радіомовлення передбачити кабельні лінії зв'язку.

При встановленні електросирени і гучномовця повинно передбачатись їх підключення до централізованої системи оповіщення цивільного захисту області.

Оповіщення населення здійснюється у відповідності до плану цивільного захисту територіальної громади та шляхом передачі інформації через радіотрансляційну мережу.

25.5.3. Захист людей на випадок виникнення надзвичайних ситуацій природного і техногенного характеру

Укриття людей передбачається в підвалних та цокольних приміщеннях будівель та споруд в межах ДПТ відповідно до вимог ДБН В.1.2-4-2019, ДБН В.2.2-5-97 та ДБН В.2.2-5-97 (Зміна № 4) та Кодексу Цивільного захисту України.

Захист населення передбачити у підвалних приміщеннях житлових будинках. Термін пристосування підвалного приміщення укриття людей (приведення у готовність) передбачається 24 години.

Відповідно до ДБН В.2.2-5-97 «Будинки і споруди. Захисні споруди цивільної оборони» норму площи підлоги основного приміщення на одного переховуваного слід приймати рівною $0,5 \text{ m}^2$ при двохярусному та $0,4 \text{ m}^2$ при трьохярусному розташуванні ліжок. Внутрішній об'єм приміщення повинен бути не менше $1,5 \text{ m}^3$ на одного переховуваного. Площу підвалних приміщень приймаємо 1 m^2 на людину.

На території ДПТ не зареєстровано захисних споруд цивільного.

На перспективу при проектуванні нових об'єктів на території ДПТ необхідно передбачати освоєння підземного простору із можливістю його використання для укриття населення, а при будівництві об'єктів громадського призначення споруд подвійного використання.

У випадку необхідності геологічні умови дозволяють влаштування додаткових найпростіших укриттів типу - щілин на особливий період, що захищають людей від світлового випромінювання і уламків зруйнованих будинків, а також понижують дію проникаючої радіації, ударної хвилі, вибуху і радіоактивних випромінювань на зараженій місцевості).

Щілини можуть бути відкритими і перекритими.

Відкрита щілина зменшує ймовірність ураження ударною хвилею (в 1,5 - 3 рази), світловим випромінюванням і проникаючою радіацією.

Перекрита щілина захищає: від світлового випромінювання – повністю, від ударної хвилі у 1,5 рази, від проникаючої радіації у 200-300 разів, а також надійно захищає від осколкових і кулькових бомб, від запалювальних засобів.

25.5.4. Евакуація населення.

Евакуація населення при виникненні надзвичайної ситуації проводиться по факту її виникнення (раптова евакуація). Евакуація здійснюється пішim порядком та із використанням власних транспортних засобів.

При виникненні аварії на ХНО евакуація населення буде здійснюватися в перпендикулярному напрямку вітру розповсюдження хмари небезпечної хімічної речовини. В напрямку розташування ХНО евакуація не здійснюється.

Біля межі детального плану території передбачається розміщення щілини – найпростішого укриття цивільного захисту на особливий період.

25.5.5. Протипожежні заходи

Згідно генплану у с. Розвадів немає пожежного депо. Наразі село обслуговується ДПРП м. Миколаїв.

Протипожежне водопостачання здійснюється відповідно до вимог ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Основні положення проектування». Витрати на пожежогасіння становитимуть:

- Зовнішнє – 5 л/с;
- Автоматична система пожежогасіння (АСПГ) – 28.8л/с.

Зовнішнє пожежогасіння передбачається також від одного проектованого пожежного гідранта, встановленого біля пожежного резервуару, що знаходиться на проектованій території.

На наступних стадіях проектування слід звернути увагу на дотримання вимог вищезазначеного ДБН щодо встановлення пожежних гідрантів на відстані не більше 200 м.

Місця встановлення і кількість проектованих пожежних гідрантів показані на схемі інженерно-технічних заходів цивільного захисту можуть змінюватись в залежності від рішень при розробленні документації нижчих рівнів.

При проектуванні пожежних гідрантів їх тип погоджувати з підрозділами ДСНС України в залежності від наявного в пожежно-рятувальних підрозділах обладнання для їх використання при гасінні пожеж.

25.5.6. Захист території від небезпечних геологічних процесів

В межах ДПТ немає (не прогнозується) затоплення і підтоплення, карстових і зсуvnих процесів.

Територія ДПТ щодо вертикального планування частково сформована і потребує лише часткової інженерної підготовки.

В склад заходів по інженерній підготовці території, згідно з характером наміченого використання та планувальної організації території, включені:

- А) вертикальне планування території;
- Б) поверхневе водовідведення.

Комплекс заходів по інженерній підготовці території, у відповідності з природними умовами забудови та планувальної орга нізації території, передбачає:

- підготовку території для будівництва на ній адмінбудівель, гаража та складських будівель та споруд з максимальним збереженням існуючого рельєфу;
- забезпечення відведення поверхневих вод (планування безстічних та понижених ділянок);
- створення нормальних умов для руху транспорту і пішоходів забезпеченням нормативних поперечних профілів проектованих проїздів.

Також необхідно провести інженерно-геологічні, гідрологічні, геологічні та гідрологічні вишукування території опрацювання та передбачити врахування отриманих результатів при плануванні на стадії робочого проекту.

25.5.7. Захист населення при хімічному забрудненні території

На території детального плану відсутні хімічно-небезпечні об'єкти.

Територія детального плану потрапляє у другу зону можливого хімічного забруднення від лінійного хімічно - небезпечного об'єкту (магістральна залізнична колія), яка знаходиться за його межами, найближча залізнична станція – Пісочна, відповідно до “Методики прогнозування наслідків виливу (викиду) небезпечних хімічних речовин при аваріях на промислових об'єктах і транспорті” затвердженого наказом МВС України від 29.11.2019 №1000, ДСТУ-Н Б.1.1-19:2013 “Настанова з виконання розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) у містобудівній документації на мирний час” та ДСТУ-Н Б.1.1-20:2013 “Настанова з виконання розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) у містобудівній документації на особливий період”.

При загрозі чи виникненні аварії на ХНО необхідно здійснити заходи щодо захисту органів дихання та шкіри, а саме: одягнути протигаз із фільтруючим елементом класу АБ чи спеціальний промисловий респіратор, одягнути найпростіші засоби захисту шкіри (плащі, накидки) і самостійно покинути зону хімічного забруднення в сторони перпендикулярні напрямку вітру, тобто напрямку розповсюдження хмарі небезпечної хімічної речовини.

Якщо засоби індивідуального захисту відсутні і вийти із зони хімічного забруднення неможливо, необхідно залишатися у приміщені, включити радіоприймач чи телевізор. Здійснити заходи щодо герметизації вікон, дверей, димоходів тощо.

У разі необхідності для захисту органів дихання використовувати ватно-марлеві пов'язки або рушники попередньо змоченого водою, або 2% розчином питної соди.

25.5.8. Світломаскування

Світлове маскування в межах ДПТ здійснюється відповідно до вимог СНІП 2.01.53-1984 (дск) «Світлове маскування населених пунктів і об'єктів народного господарства».

Світломаскування проводиться для створення в темний час доби умов, що ускладнюють виявлення населеного пункту і об'єктів господарської діяльності з повітря шляхом візуального спостереження або за допомогою оптичних приладів, розрахованих на видиму область випромінювання (0,40 - 0,76 мкм). На об'єктах господарства, що не входять у зону світломаскування, здійснюються завчасно тільки організаційні заходи щодо забезпечення відключення зовнішнього освітлення населених пунктів і об'єктів господарства, внутрішнього освітлення житлових, громадських, виробничих і допоміжних будинків, а також організаційні заходи щодо підготовки і забезпечення світлового маскування виробничих вогнів при поданні сигналу «Повітряна тривога».

Світлове маскування в межах ДПТ передбачається в двох режимах: часткового і повного затемнення. Підготовчі заходи здійснення світломаскування в цих режимах, проводяться завчасно, на особливий період. У режимі часткового затемнення передбачається завершення підготовування до введення режиму повного затемнення. Режим часткового затемнення не повинен порушувати нормальну виробничу діяльність у населеному пункті і на об'єктах господарської діяльності.

Перехід із звичайного освітлення на режим часткового затемнення провадиться не більш ніж за 16 год. Режим часткового затемнення після його введення діє постійно, крім часу дії режиму повного затемнення. Режим повного затемнення вводиться по сигналу «Повітряна тривога» і скасовується з оголошенням сигналу «Відбій повітряної тривоги». Перехід із режиму часткового затемнення на режим повного затемнення здійснюється не більш ніж за 3 хвилини.

Основним методом для світломаскування в межах ДПТ приймається – світлотехнічний, який передбачає відключення освітлення населеного пункту.

25.5.9. Висновок

Кодекс Цивільного захисту України регулює відносини, пов'язані із захистом населення, територій, навколошнього природного середовища та майна від надзвичайних ситуацій, реагування на них, функціонуванням єдиної державної системи цивільного захисту, та визначає повноваження органів державної влади, органів місцевого самоврядування, права та обов'язки громадян України, підприємств, установ та організацій незалежно від форми власності при виникненні надзвичайних ситуацій і проведенні відповідних заходів щодо їх ліквідації.

Схема ДПТ «Інженерно-технічні заходи цивільного захисту» є інструментом виконання вимог Закону на місцевому рівні, а обґрунтовані даним проектом рішення та пропозиції є обов'язковими для виконання.

26. Основні проектні показники детального плану території/планувальних рішень ДПТ

№п/п	Назва показника	Значення показника
1	Площа в межах детального плану	1.7 га
1.1	Площа забудови в м/д плану	0.0685 га
1.2	Площа асфальтобетону в м/д плану	0.0824га
1.3	Площа замощення в м/д плану	0.0228 га
1.4	Площа озеленення в м/д плану	1.5263 га
	В тому числі:	

2	Площа земельної ділянки	486.0 м ²
2.1	Площа забудови	140.0 м ²
2.2	Площа замощення	95.0 м ²
2.3	Площа озеленення	251.0 м ²
2.4	Відсоток забудови	28.8 %

27. Графічні матеріали ДПТ

Графічні матеріали є візуалізацією бази геоданих і виконуються на картографічній основі, яка за навантаженням та точністю відповідає масштабам, встановленим ДБН Б.1.1-14:2021.

№ арк.	Найменування графічних матеріалів	Масштаби графічних матеріалів
МІСТОБУДІВНА ЧАСТИНА		
1	Схема розташування об'єкту в планувальній структурі території територіальної громади Стрийського району	1:5000
2	Схема розташування ділянки в системі населеного пункту села Криниця (Викопіювання з генплану села Криниця)	1:5000
3	План існуючого використання території. Опорний план. Схема планувальних обмежень	1:1000
4	Проектний план та схема проектних обмежень у використанні земель, план червоних ліній.	1:1000
5	Схема транспортної мобільності та інфраструктури, креслення поперечних профілів вулиць	1:1000
6	Схема інженерного забезпечення території	1:1000
7	Схема інженерного забезпечення території. Схема інженерної підготовки, благоустрою території та вертикального планування	1:1000
8	План функціонального зонування території	
9	Схема інженерно-технічних заходів цивільного захисту на мирний час	ДБН Б.1.1-5 та ДБН В.1.2-4
10	Схема інженерно-технічних заходів цивільного захисту на особливий час	ДБН Б.1.1-5 та ДБН В.1.2-4
ЗЕМЛЕВПОРЯДНА ЧАСТИНА		
1	План сучасного використання земель за формуою власності із зазначенням категорій та виду цільового призначення, з урахуванням наявних обмежень та обтяжень	1:1000 (1:500)
2	План земельних ділянок, сформованих за результатами розроблення детального плану, відомості про які підлягають внесенню до Державного земельного кадастру	1:1000 (1:500)
3	План земельних ділянок, право власності на які посвідчено до 2004 року та відомості про які не внесено до Державного земельного кадастру	1:1000 (1:500)
4	План обмежень у використанні земель, відомості про які підлягають внесенню до Державного земельного кадастру на підставі розробленої містобудівної документації	1:1000 (1:500)

Схема розміщення об'єкту
в межах Львівської області

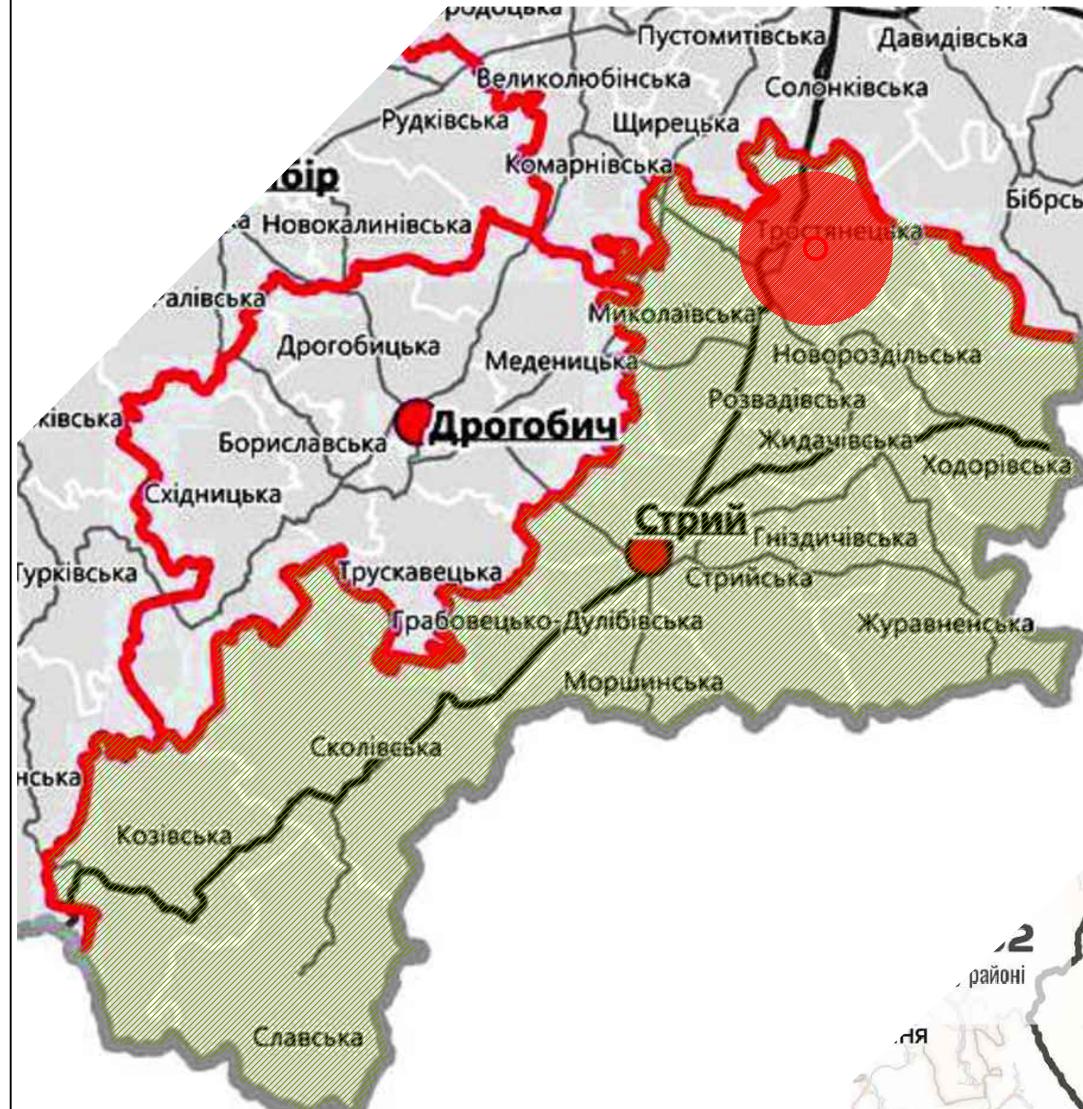
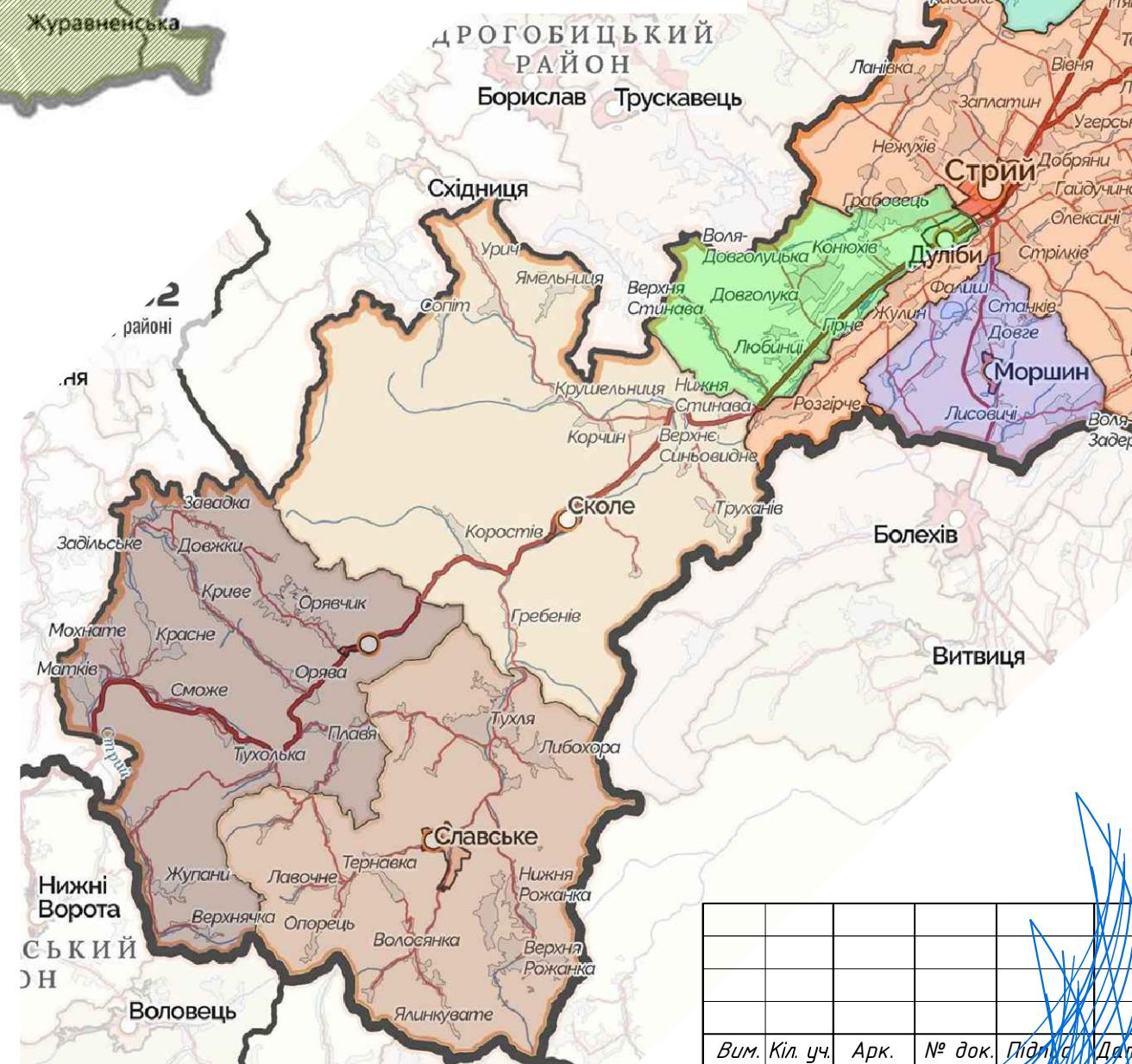
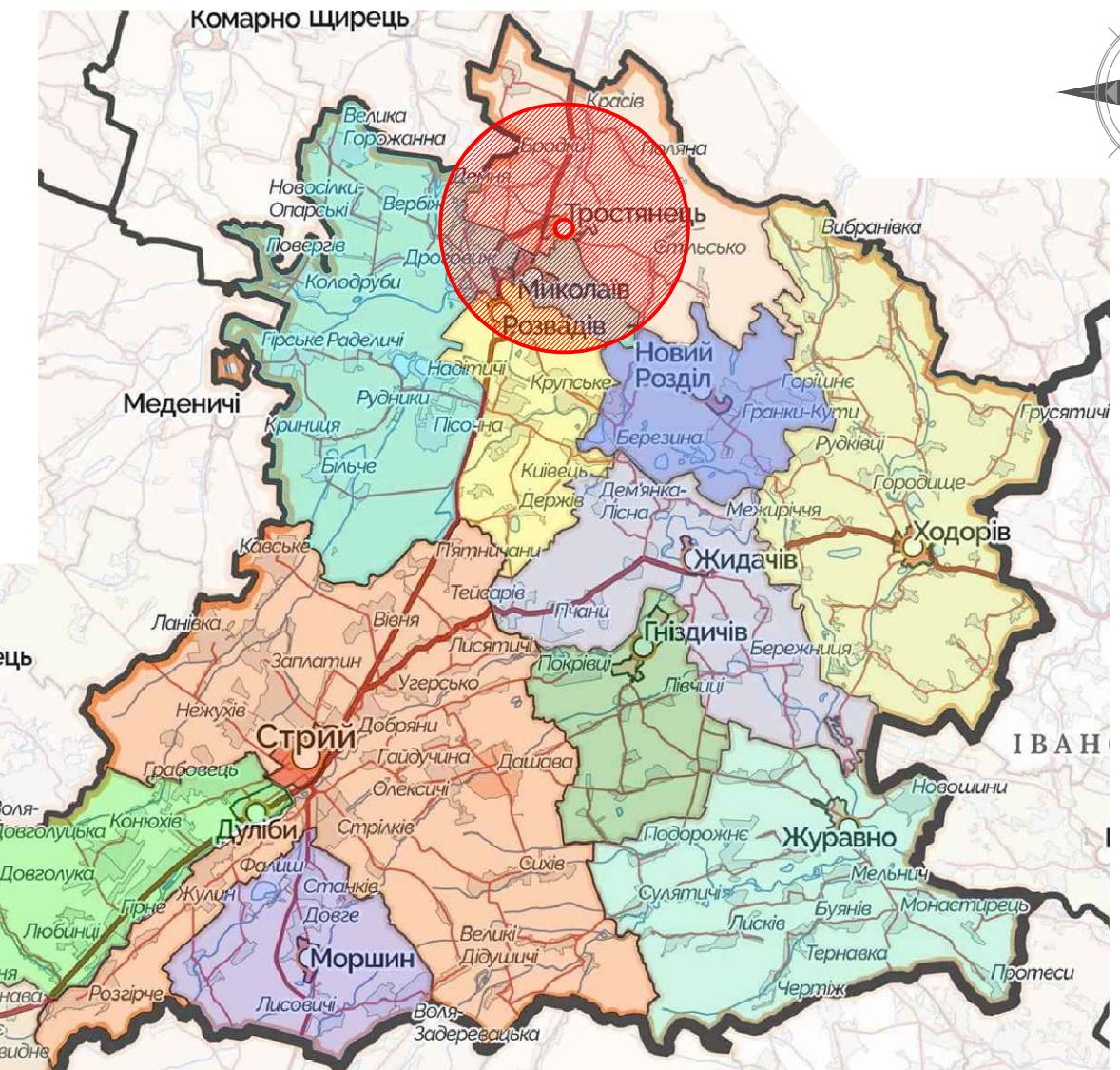


Схема розташування об'єкту в планувальній структурі території
територіальної громади Стрийського району



Вим.	Кіл. уч.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	ДП
ФО-П	М. Лопушанський					ДПТ
ГАП	М. Лопушанський					ДП-1
Виконав	М. Лопушанський					10

Замовник: Тростянецька сільська рада
Стрийського району Львівської області

ДПТ зі зміною цільового призначення земельної
ділянки ІКН 4623087600-02:003:0158 пл. 0.0486 га з
«Для ведення садівництва» на БОЖБ (присадибна
ділянка) по вул. Зелена, 8 с. Дуброва Стрийського
району Львівської області

Схема розташування об'єкту в планувальній
структурі Стрийського району

ФОП "Лопушанський М. Р."

Схема розташування ділянки в системі населеного пункту с. Дуброва

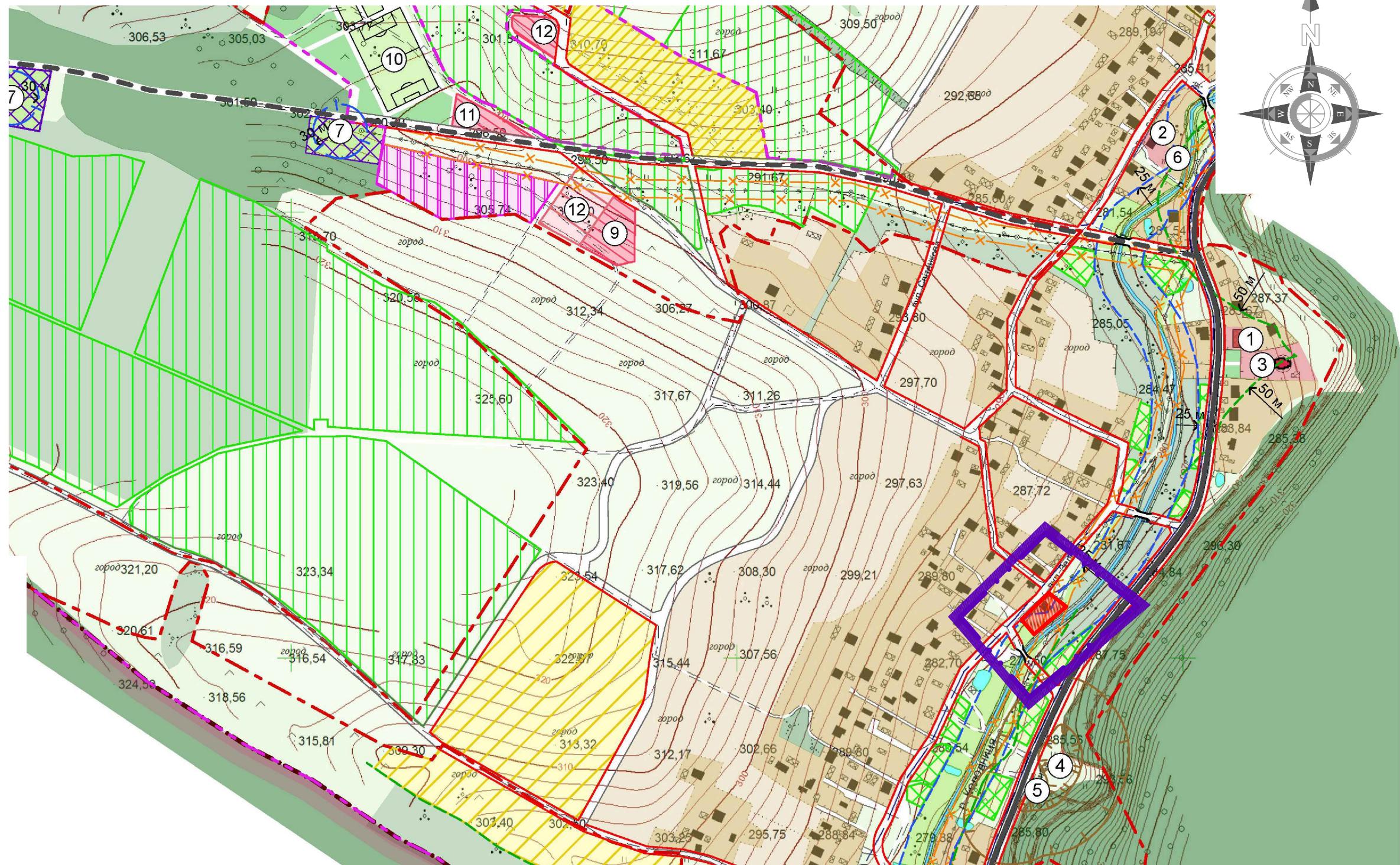
(Викопіювання з генплану с. Дуброва) М 1:5000

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ	
Існуючі	проектовані
- межа Тростянецької сільської ради;	- межа села Дуброва;
- межа села Сільсько;	- межа села Сільсько;
- громадські установи та іх території;	- резервні території для розміщення об'єктів обслуговування;
- резервні території для розміщення об'єктів присадибних городів;	- території садибної житлової забудови та присадибних городів;
- резервні території для розміщення житлової забудови;	- резервні території для розміщення житлової забудови;
- території об'єктів підприємницької діяльності;	- території об'єктів підприємницької діяльності;
- території об'єктів інженерної інфраструктури;	- території підприємств рибного промислу;
- територія кладовища;	- територія кладовища;
- ліси / чагарники;	- сільськогосподарські угіддя, городи / луки, пасовища, інші території;
- пасовища, інші території;	- озеленені території загального користування;
- земні лайковий фонд;	- території садиництва;
- головні вулиці та автодороги;	- земні лайковий фонд;
- вулиці, проїзди;	- головні вулиці та автодороги;
- вулиці, проїзди;	- вулиці, проїзди;
- мости;	- мости;
- ринки, струмки, вододіми та іх прибережні захищенні смуги;	- ринки, струмки, вододіми та іх прибережні захищенні смуги;
- протипожежна відстань від піску до забудови;	- протипожежна відстань від піску до забудови;
- межі першого послу ЭСО підземних водозаборів;	- межі першого послу ЭСО підземних водозаборів;
- охоронні зони повітряних ЛЕП;	- охоронні зони повітряних ЛЕП;
- сантарно-захисна зона кладовища;	- сантарно-захисна зона кладовища;
- межа пам'яток археології (здано даних НДЦ "Рятівна археологічна служба" ім. НАН України);	- межа пам'яток археології (здано даних НДЦ "Рятівна археологічна служба" ім. НАН України);
- межа охоронної зони пам'ятки археології.	- межа охоронної зони пам'ятки археології.

Прореконструйовані земельні ділянки

ЕКСПЛІКАЦІЯ

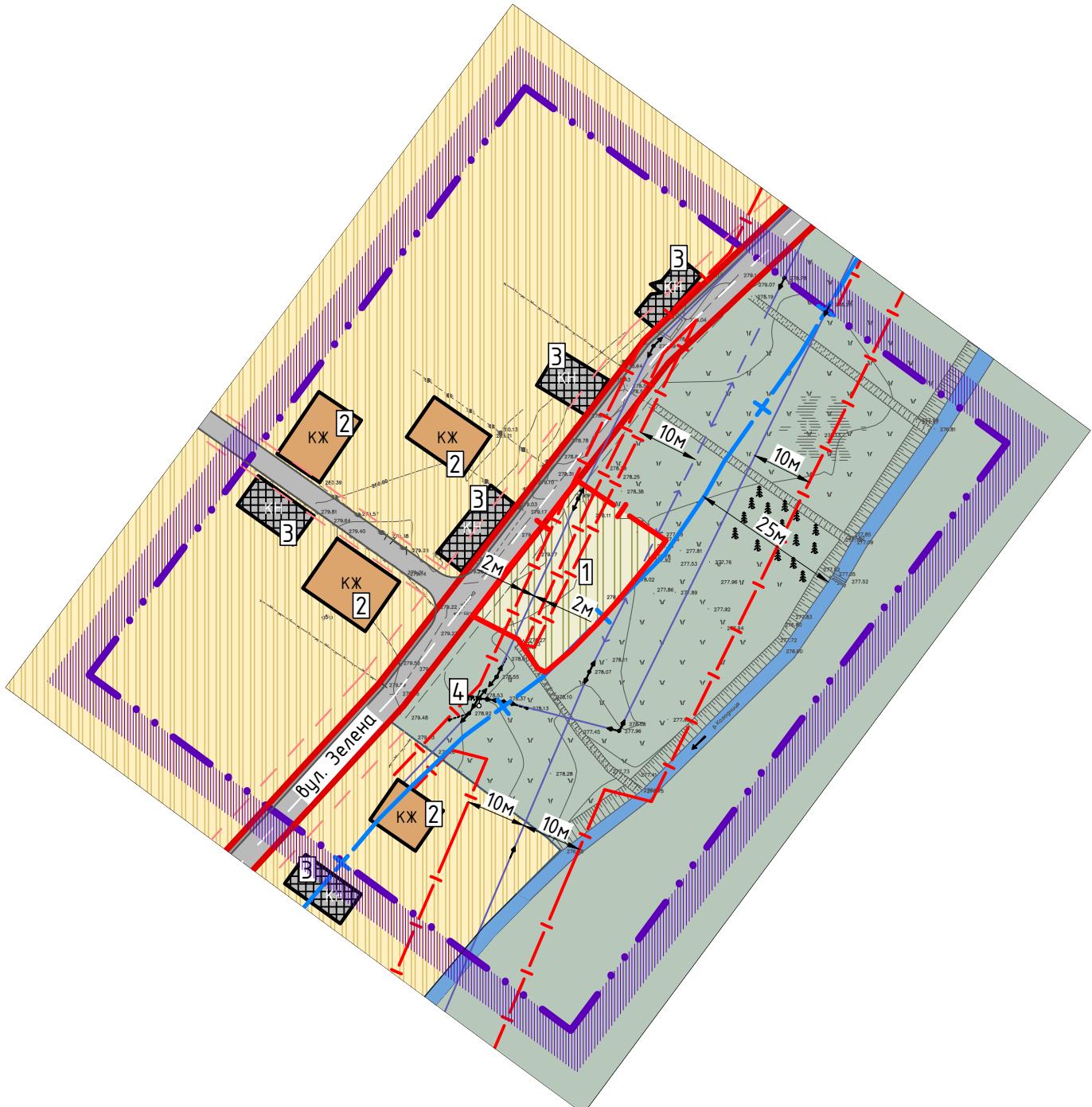
1. Народний дім.
2. Фельдшерсько-акушерський пункт.
3. Церква.
4. Культовий комплекс Білих Хорватів.
5. Зупинка громадського транспорту.
6. Трансформаторні пункти.
7. Підземні водозaborи.
8. Форелеві господарства.
9. Дитяча дошкільна установа (пропозиція).
10. Спортивні майданчики (пропозиція).
11. Спорткомплекс (пропозиція).
12. Об'єкт обслуговування (пропозиція).
13. Очисні споруди каналізації (пропозиція).



ДП					
Замовник: Тростянецька сільська рада Стрийського району Львівської області					
Вим.	Кіл. уч.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
ФО-П	М. Лопушанський				
ГАП	М. Лопушанський				
Виконав	М. Лопушанський				
ДПТ зі зміною цільового призначення земельної ділянки ІКН 4623087600-02:003:0158 пл. 0.048 га з «Для ведення садівництва» на БОЖБ (присадибна ділянка) по вул. Зелена, в с. Дуброва Стрийського району Львівської області					
Схема розташування ділянки в системі населеного пункту с. Дуброва (Викопіювання з генплану с. Дуброва) М 1:5000					
ФОП "Лопушанський М . Р."					



План існуючого використання території. Опорний план.
Схема планувальних обмежень М 1:1000



Примітки:

1. Креслення розроблені на основі топографічної зйомки розробленої ТзОВ НВП "ГЕО-ТРАНС" 2024 р.

Чумовні позначення

Існ. Проект

Будівлі та споруди		
		Житлові будинки садибного типу
		Нежитлові будівлі
Функціональне зонування території		
		Територія житлової садибної забудови
		Територія сільськогосподарського призначення (чагарники)
		Територія індивідуального садівництва
Адміністративні межі території		
		Межі детального плану
		Межа проектованої ділянки
		Межі сусідніх ділянок
Планувальні обмеження		
		Лінія регулювання забудови
		Санітарно-захисна зона
		Охоронна зона
		Захисна смуга р. Колодниця
Об'єкти інженерного забезпечення		
	0.4кВ	Повітряна лінія електропереадачі - 0.4кВ
	10кВ	Повітряна лінія електропереадачі - 10кВ
Вулично-дорожня мережа		
		Дороги, вулиці та червоні лінії
		Дороги, проїзди
		Покриття тротуарів, пішохідних зон

ЕКСПЛІКАЦІЯ		
1	Земельна ділянка під ОСГ	існ.
2	Житловий будинок садибного типу	існ.
3	Господарська будівля	існ.
4	Трансформаторна підстанція	існ.

Проектана ділянка - 4623087600:02:003:0158 (01.05 Для індивідуального садівництва)
Площа: 0.0486 га. Знаходитьться у приватній власності гр. Ричогівська Ірина Михайлівна.

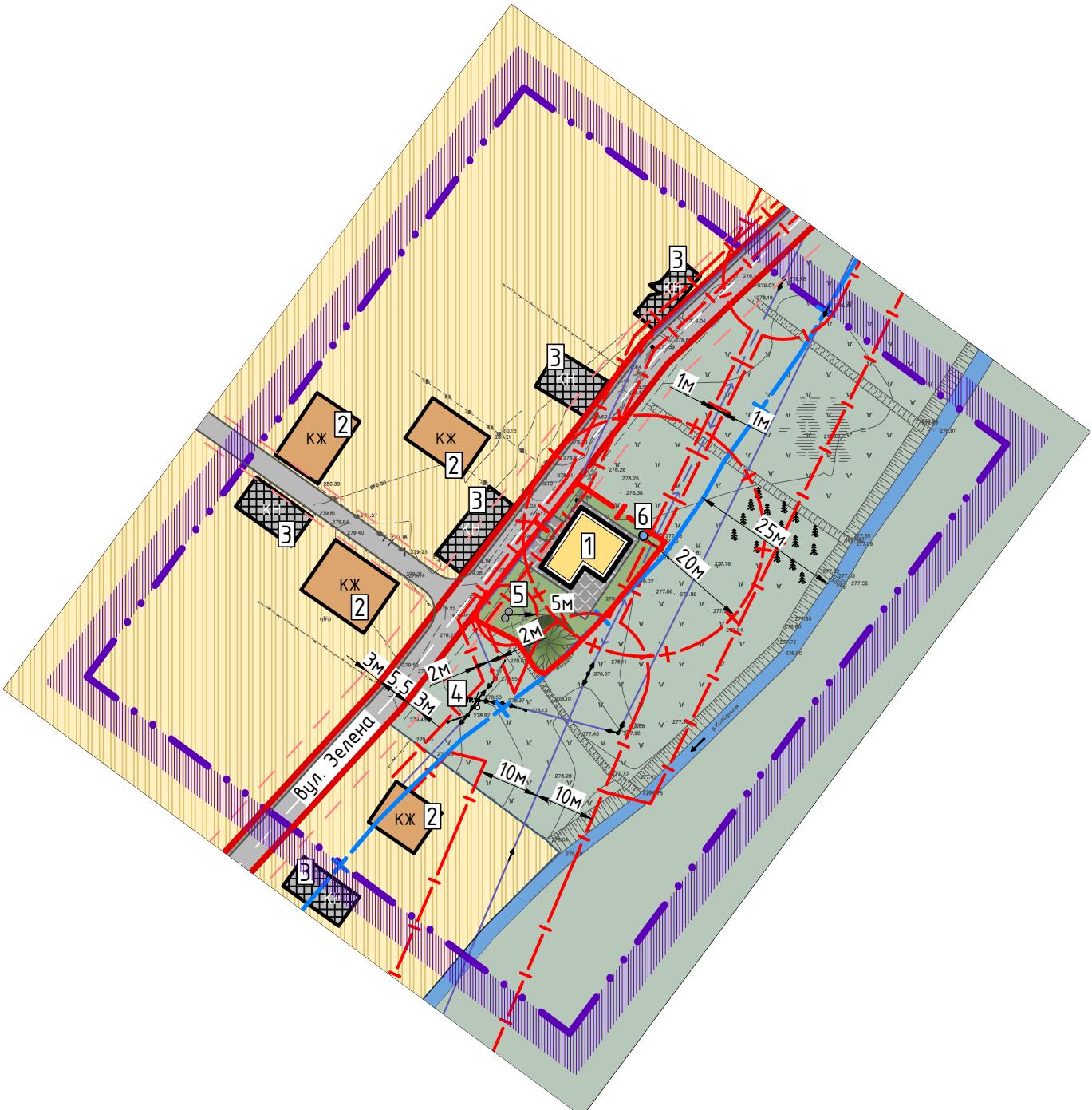
0 1000 2000

ДП -	Стадія	Аркуш	Аркушів
Замовник: Тростянецька сільська рада Стрийського району Львівської області	ДП-1	ДП-3	10
Зм. Кільк. Арк. № док. Підпис			
ФО-П М. Лопушанський			ДП зі зміною цільового призначення земельної ділянки ІКН 4623087600:02:003:0158 пл. 0.0486 га з «Для ведення садівництва» на БОЖБ (присадибна ділянка) по вул. Зелена, 8 д. Дуброва Стрийського району Львівської області
ГАП М. Лопушанський			План існуючого використання території: Опорний план. Схема планувальних обмежень М 1:1000
Виконав М. Лопушанський			ФОП "Лопушанський М. Р."



**ПРОЕКТНИЙ ПЛАН ТА СХЕМА ПРОЕКТНИХ ОБМЕЖЕНЬ У
ВИКОРИСТАННІ ЗЕМЕЛЬ, ПЛАН ЧЕРВОНИХ ЛІНІЙ.**

M 1:1000



Примітки:

1. Креслення розроблені на основі топографічної зйомки розробленої ТзОВ НВП "ГЕО-ТРАНС" 2024 р.

Умовні позначення

Існ.	Проект	Будівлі та споруди
KJ	KJ	Житлові будинки садибного типу
[grid]	[grid]	Нежитлові будівлі
Функціональне зонування території		
[yellow hatched]		Територія житлової садибної забудови
[green hatched]		Територія сільськогосподарського призначення (чагарники)
Адміністративні межі території		
[purple dashed]		Межі детального плану
[red dashed]		Межа проектованої ділянки
		Межі сусідніх ділянок
Планувальні обмеження		
[pink dashed]		Лінія регулювання забудови
[red +]		Санітарно-захисна зона
[red -]		Охоронна зона
[blue +]		Захисна смуга р. Колодниця
Об'єкти інженерного забезпечення		
[0.4kV line]	[0.4kV line]	Повітряна лінія електропередачі - 0.4кВ
[0.4kV line crossing]		Повітряна лінія електропередачі, яка переноситься
[10kV line]		Повітряна лінія електропередачі - 10кВ
[10kV ground line]		Підземна лінія електропередачі - 10кВ
[blue circle]		Шахтний колодязь
[grey circle]		Очисні споруди типу септик
Вулично-дорожня мережа		
[grey road]		Дороги, вулиці та червоні лінії
[grey road with cross-hatch]		Дороги, проїзди
[grey road with diagonal hatching]		Покриття тротуарів, пішохідних зон

ЕКСПЛІКАЦІЯ		
1	Житловий будинок садибного типу	проект
2	Житловий будинок садибного типу	існ.
3	Господарська будівля	існ.
4	Трансформаторна підстанція	існ.
5	Локально очисні споруди	проект
6	Шахтний колодязь	проект

ОСНОВНІ ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ		
1	Площа в межах детального плану	1.7 га
1.1	Площа забудови в м/д плану	0.0685 га
1.2	Площа асфальтобетону в м/д плану (існ.)	0.0824 га
1.3	Площа замощення	0.0228 га
1.4	Площа озеленення в м/д плану	1.5263 га
<i>В тому числі:</i>		
2	Площа земельної ділянки	486.0 м ²
2.1	Площа забудови	140.0 м ²
2.2	Площа замощення	95.0 м ²
2.3	Площа озеленення	251.0 м ²
2.4	Відсоток забудови	28.8 %

0 1000 2000

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис
ФО-П	М. Лопушанський			
ГАП	М. Лопушанський			
Виконав	М. Лопушанський			

Замовник: Тростянецька сільська рада
Стрийського району Львівської області

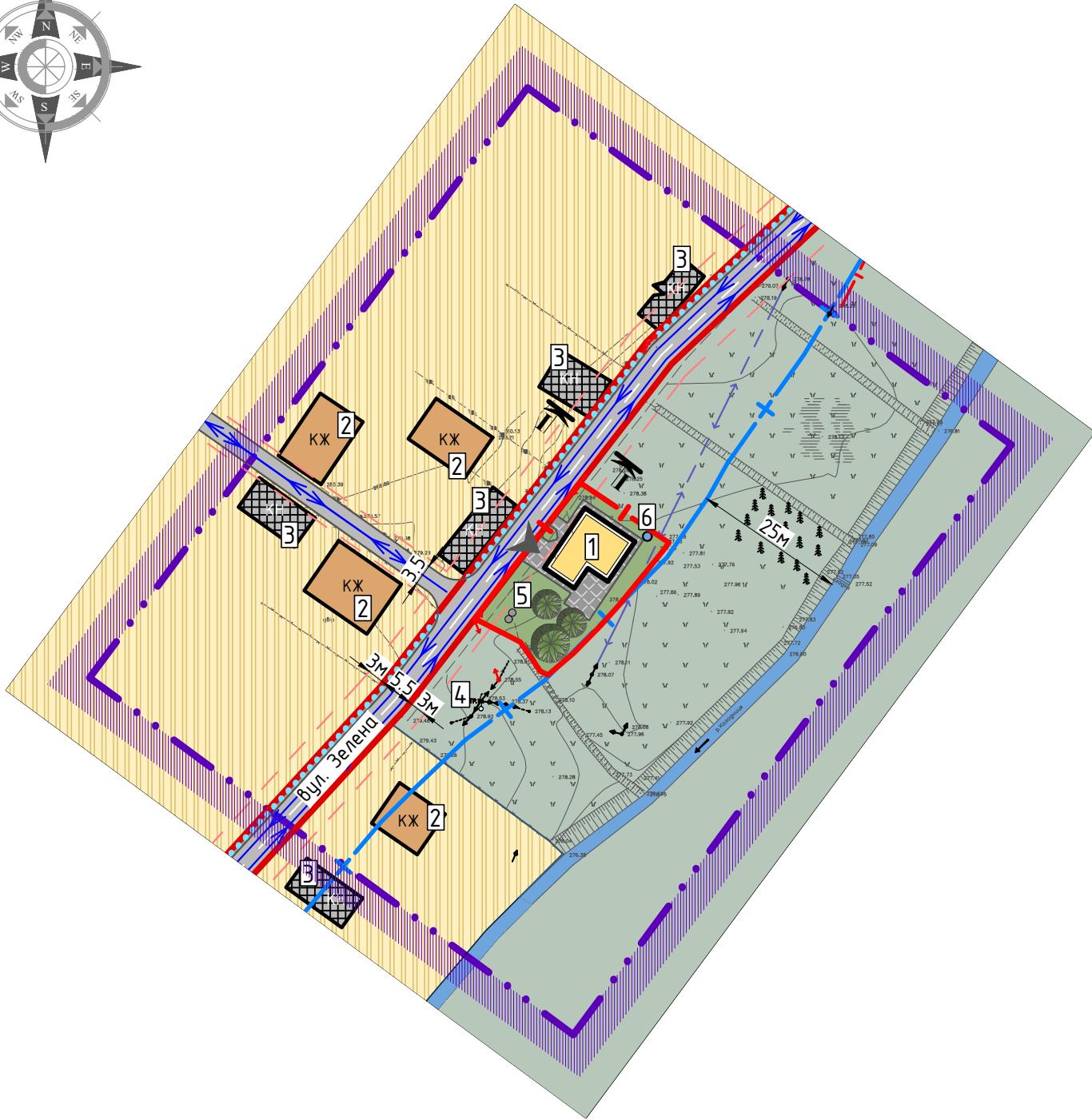
ДП -
Стадія Аркуш Аркушів
ДП-4 10

Проектний план та схема проектних обмежень у використанні земель; План червоних ліній; М 1:1000
ФОП "Лопушанський М. Р."



**СХЕМА ТРАНСПОРТНОЇ МОБІЛЬНОСТІ ТА ІНФРАСТРУКТУРИ,
КРЕСЛЕННЯ ПОПЕРЕЧНИХ ПРОФІЛІВ ВУЛИЦЬ**

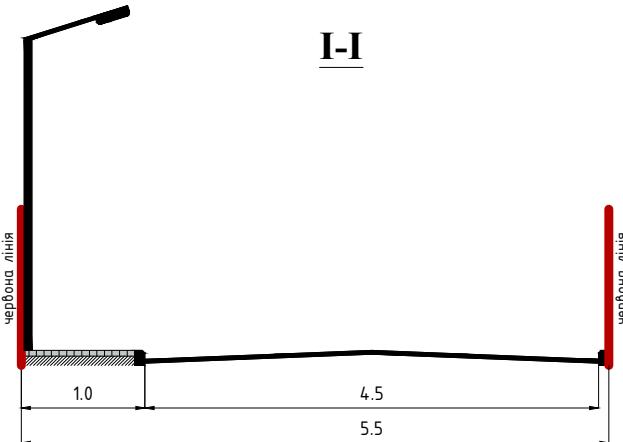
M 1:1000



Поперечний профіль вулиці з червоними лініями

M 1:100

I-I



Примітки:

1. Креслення розроблені на основі топографічної зйомки розробленої ТзОВ НВП "ГЕО-ТРАНС" 2024 р.

Умовні позначення

Існ. Проект

Будівлі та споруди

		Житлові будинки садибного типу
		Нежитлові будівлі

Функціональне зонування території

		Територія житлової садибної забудови
		Територія сільськогосподарського призначення (чагарники)

Адміністративні межі території

	Межі детального плану
	Межа проектованої ділянки
	Межі сусідніх ділянок

Планувальні обмеження

	Лінія регулювання забудови
	Санітарно-захисна зона
	Охоронна зона
	Захисна смуга р. Колодниця

Об'єкти інженерного забезпечення

		Повітряна лінія електропереадачі - 0.4кВ
		Повітряна лінія електропереадачі - 10кВ
		Підземна лінія електропереадачі - 10кВ
		Шахтний колодязь
		Очисні споруди типу септик

Вулично-дорожня мережа

		Дороги, вулиці та червоні лінії
		Дороги, проїзди
		Покриття тротуарів, пішохідних зон
		Рух автомобілів
		Пішохідні зв'язки
		В'їзди - виїзди на територію

0 1000 2000

ДП -

Замовник: Тростянецька сільська рада
Стрийського району Львівської області

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Гата
ФО-П					
ГАП					
Виконав					

ДП зі зміною цільового призначення земельної ділянки ІКН 4623087600:02:003:0158 га з «Для ведення садівництва» на БОЖБ (присадибна ділянка) по вул. Зелена, 8 с. Дуброва Стрийського району Львівської області

Схема транспортної мобільності та інфраструктури, креслення поперецніх профілів вулиць М:1:1000

ФОП "Лопушанський М. Р."

ЕКСПЛІКАЦІЯ

1	Житловий будинок садибного типу	проект
2	Житловий будинок садибного типу	існ.
3	Господарська будівля	існ.
4	Трансформаторна підстанція	існ.
5	Локально очисні споруди	проект
6	Шахтний колодязь	проект

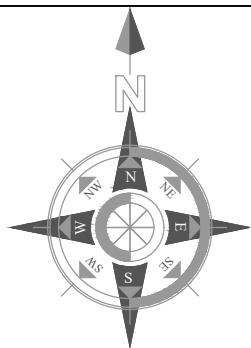
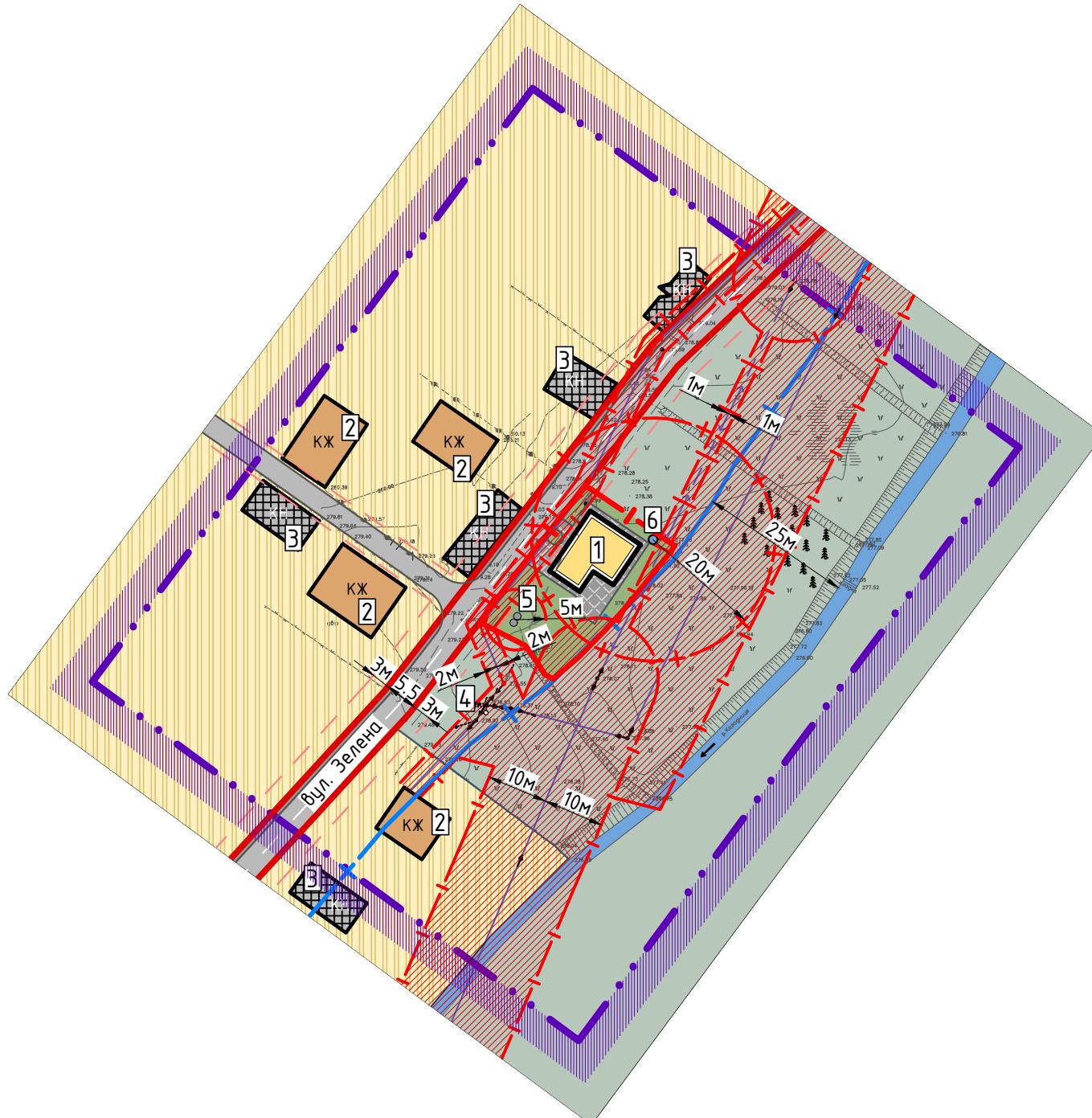


СХЕМА ІНЖЕНЕРНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕРИТОРІІ

M 1:100



Існ.		Проект	Умовні позначення
			Будівлі та споруди
			Житлові будинки садибного типу
			Нежитлові будівлі
Функціональне зонування території			
			Територія житлової садибної забудови
			Територія сільськогосподарського призначення (чагарники)
Адміністративні межі території			
			Межі детального плану
			Межа проектованої ділянки
			Межі сусідніх ділянок
Планувальні обмеження			
			Лінія регулювання забудови
			Санітарно-захисна зона
			Охоронна зона
			Захисна смуга р. Колодниця
Об'єкти інженерного забезпечення			
			Повітряна лінія електропереадачі - 0.4кВ
			Повітряна лінія електропереадачі, яка переноситься
			Повітряна лінія електропереадачі - 10кВ
			Підземна лінія електропереадачі - 10кВ
			Шахтний колодязь
			Очильні споруди типу септик
Вулично-дорожня мережа			
			Дороги, вулиці та червоні лінії
			Дороги, проїзди
			Покриття тротуарів, пішохідних зон

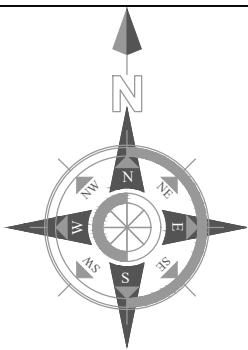
44 -

*Замовник: Тростянецька сільська рада
Стрийського району Львівської області*

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпіль.	Дат.
ФО-П		М. Лопушанський			
ГАП		М. Лопушанський			
Виконав		М. Лопушанський			

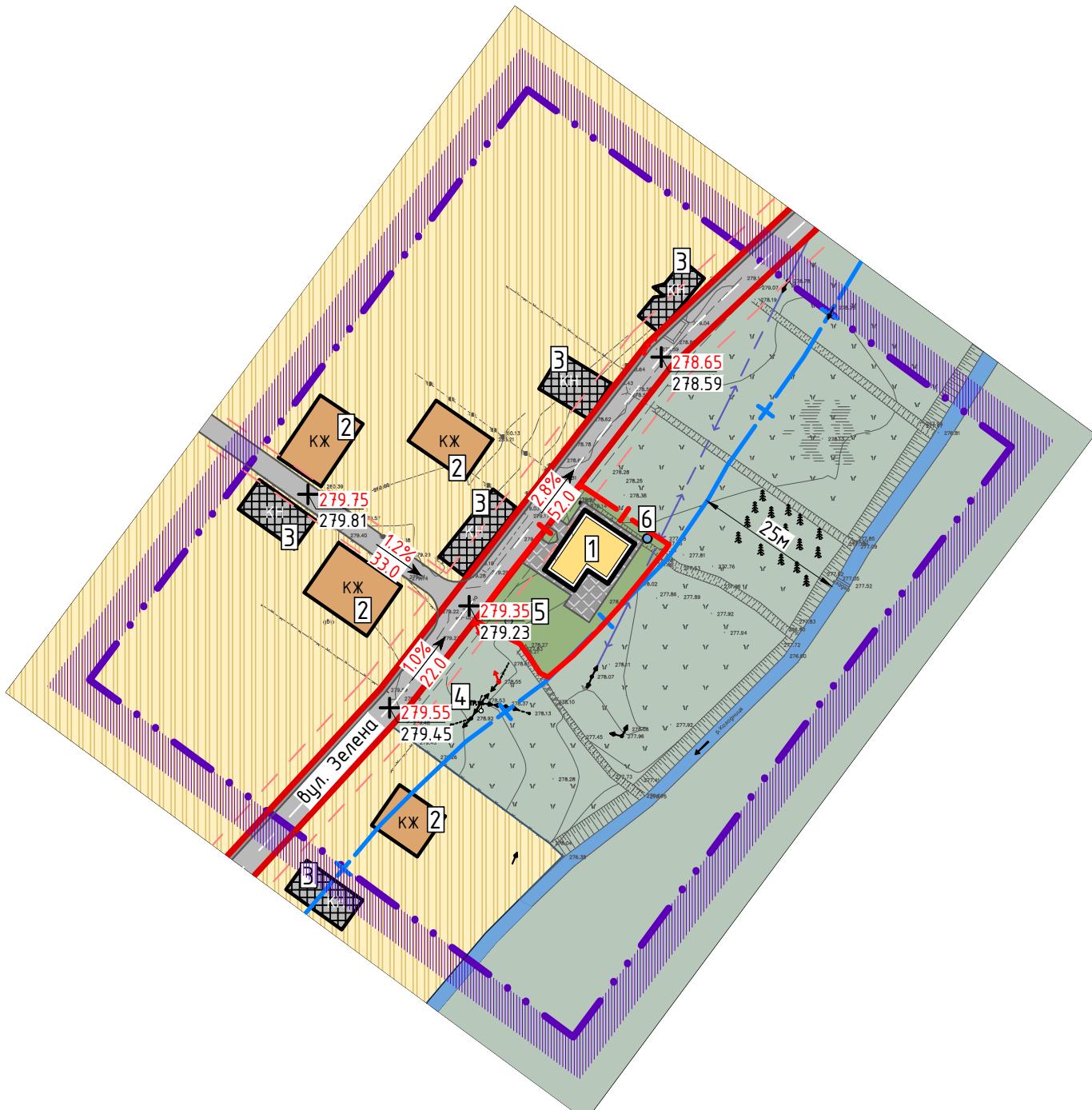
Примітки:

1. Креслення розроблені на основі топографічної зйомки розробленої ТзОВ НВП "ГЕО-ТРАНС" 2024 р.



**СХЕМА ІНЖЕНЕРНОЇ ПІДГОТОВКИ,
БЛАГОУСТРОЮ ТЕРПОРИЇ ТА ВЕРТИКАЛЬНОГО ПЛАНУВАННЯ**

M 1:1000



Примітки:

1. Креслення розроблені на основі топографічної зйомки розробленої ТзОВ НВП "ГЕО-ТРАНС" 2024 р.

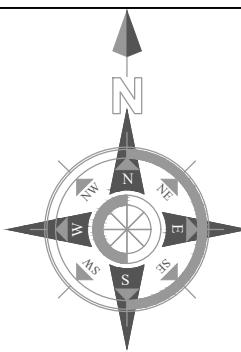
Чумовні позначення

Існ.	Проект	Чумовні позначення
Будівлі та споруди		
		Житлові будинки садибного типу
		Нежитлові будівлі
Функціональне зонування території		
		Територія житлової садибної забудови
		Територія сільськогосподарського призначення (чагарники)
Адміністративні межі території		
		Межі детального плану
		Межа проектованої ділянки
		Межі сусідніх ділянок
Планувальні обмеження		
		Лінія регулювання забудови
		Санітарно-захисна зона
		Охоронна зона
		Захисна смуга р. Колодниця
Об'єкти інженерного забезпечення		
		Повітряна лінія електропередачі - 0.4кВ
		Повітряна лінія електропередачі - 10кВ
		Підземна лінія електропередачі - 10кВ
Вулично-дорожня мережа		
		Дороги, вулиці та червоні лінії
		Дороги, проїзди
		Покриття тротуарів, пішохідних зон
		Проектна позначка висоти Натуральна позначка висоти
		Чхил, напрямок стоку, відстань (м)

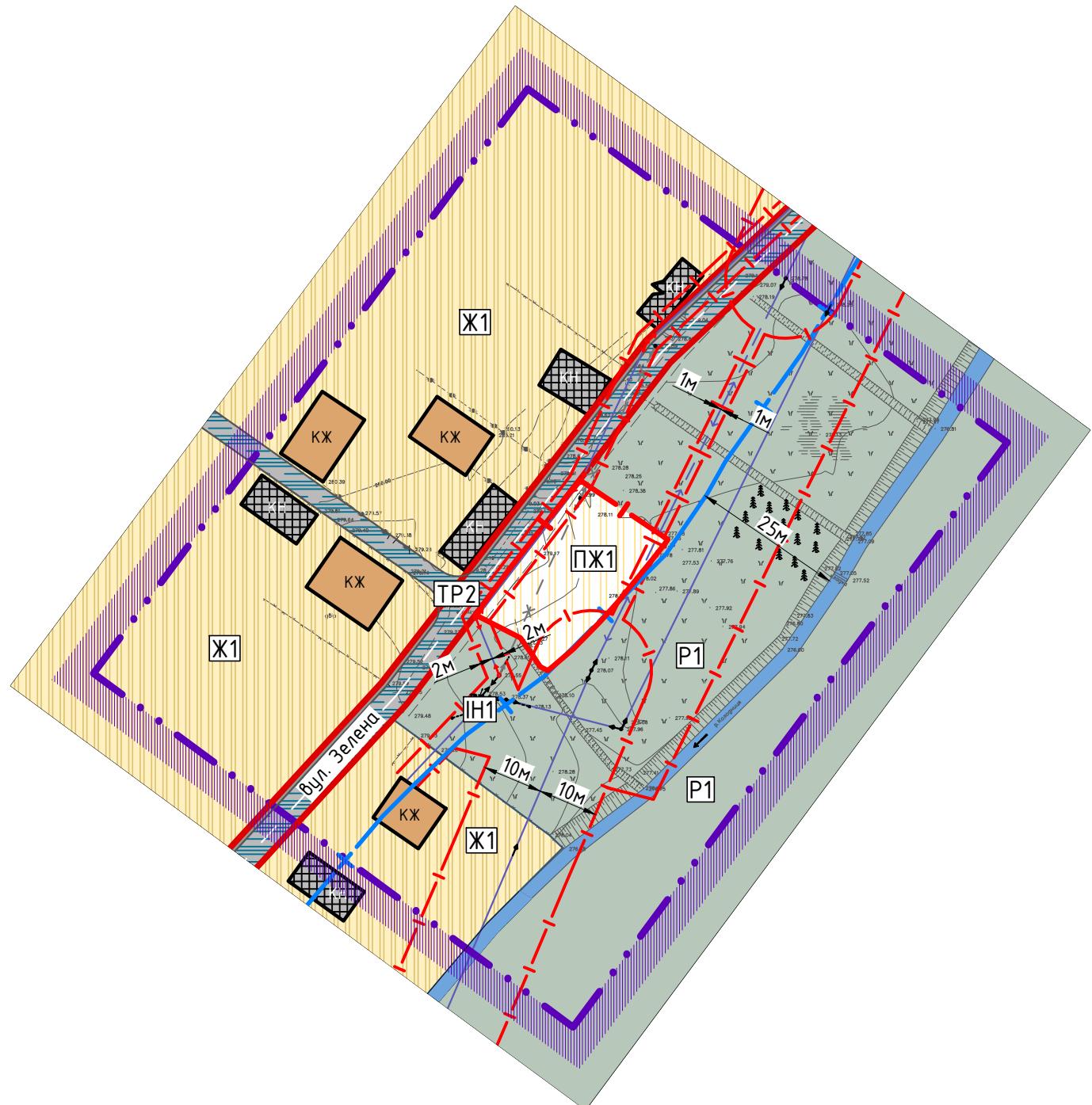
ЕКСПЛІКАЦІЯ		
1	Житловий будинок садибного типу	проект
2	Житловий будинок садибного типу	існ.
3	Господарська будівля	існ.
4	Трансформаторна підстанція	існ.
5	Локально очисні споруди	проект
6	Шахтний колодязь	проект

0 1000 2000

ДП -	Замовник: Тростянецька сільська рада Стрийського району Львівської області		
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.
ФО-П	М. Лопушанський		
ГАП	М. Лопушанський		
Виконав	М. Лопушанський		
ДП зі зміною цільового призначення земельної ділянки ІКН 4623087600:02:003:0158 пл. 0.0486 га з «Для ведення садівництва» на БОЖБ (присадибна ділянка) по вул. Зелена, 8 с. Дуброва Стрийського району Львівської області			Стадія
			ДП-7
			10
Схема інженерної підготовки, благоустрою території та вертикального планування; М 1:1000			ФОП "Лопушанський М . Р."



План функціонального зонування території;
М 1:1000



Умовні позначення

Житлові зони - Ж
Ж1 Зона житлової садибної забудови
ПЖ1 Зона проектованої житлової садибної заб.
Зони транспортної інфраструктури - ТР
ТР2 Зона транспортної інфраструктури в межах червоних лініях
Зони інженерної інфраструктури - ІН
ІН1 Зони об'єктів інженерної інфраструктури (головні споруди електропостачання)
Рекреаційні зони - Р
P1 Зона озеленення території загального користування
Адміністративні межі території
Межі детального плану
Межа проектованої ділянки
Межі сусідніх ділянок
Дороги, вулиці та червоні лінії
Планувальні обмеження
+ Санітарно-захисна зона
- Охоронна зона
—+— Захисна смуга р. Колодниця

0 1000 2000

ДП -	Замовник: Тростянецька сільська рада Стрийського району Львівської області		
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.
ФО-П	М. Лопушанський		Підпільний матеріал
ГАП	М. Лопушанський		ДПТ зі зміною цільового призначення земельної ділянки ІКН 4623087600:02:003:0158 пл. 0.0486 га з «Для ведення садівництва» на БОЖБ (присадибна ділянка) по вул. Зелена, в с. Дуброва Стрийського району Львівської області
Виконав	М. Лопушанський		Стадія Аркуш Аркушів
			ДПТ ДП-8 10
			План функціонального зонування території; М 1:1000
			ФОП "Лопушанський М. Р."

Примітки:

1. Креслення розроблені на основі топографічної зйомки розробленої ТзОВ НВП "ГЕО-ТРАНС" 2024 р.

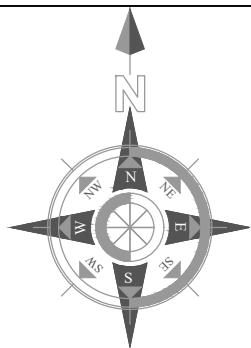
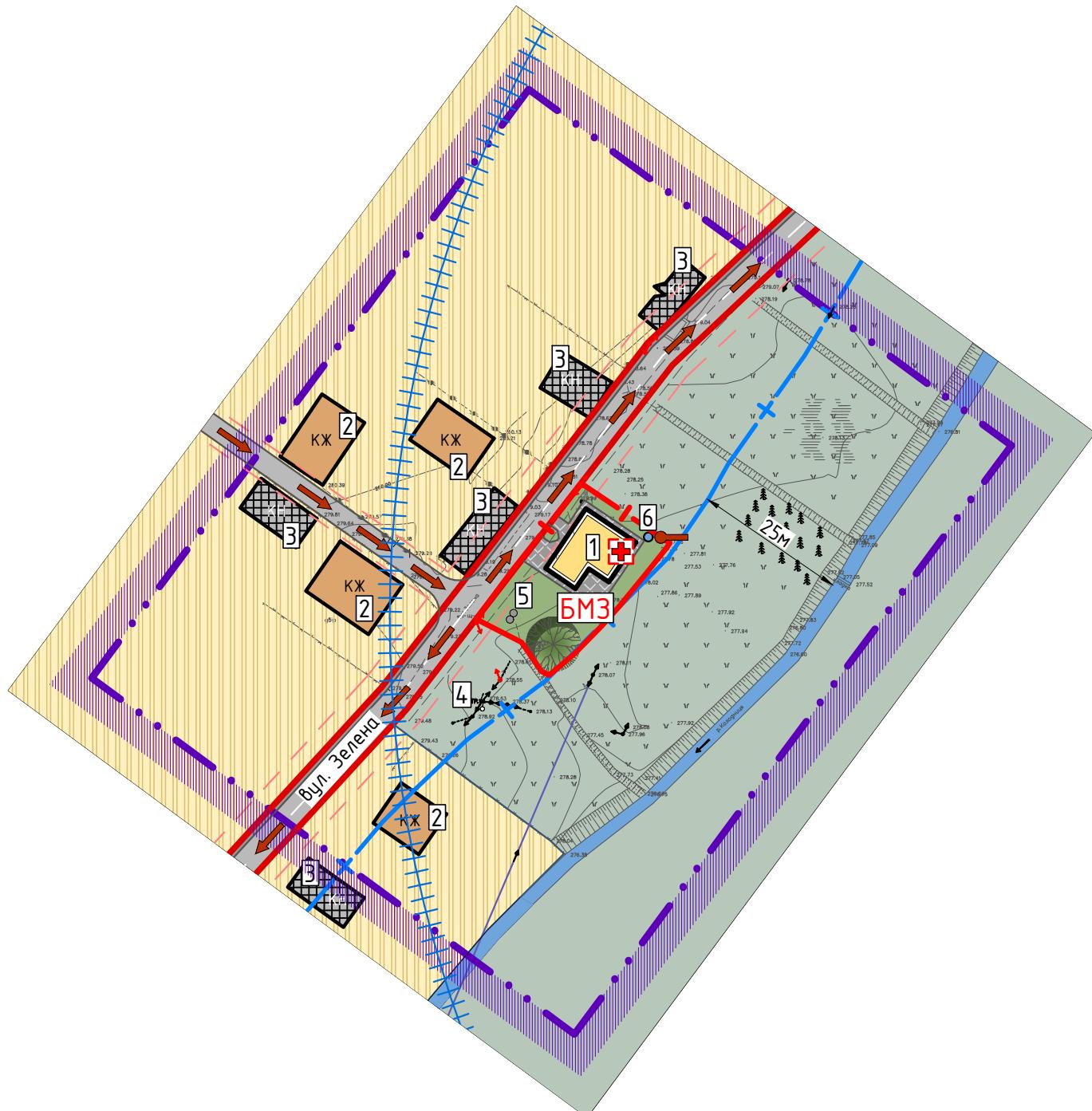


СХЕМА ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНИХ ЗАХОДІВ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
(ЦИВІЛЬНОЇ ОБОРОНИ) НА МИРНИЙ ЧАС
М 1:1000

M 1:1000



Існ.		Проект		Умовні позначення
Будівлі та споруди				
				Житлові будинки садибного типу
				Нежитлові будівлі
Функціональне зонування території				
				Територія житлової садибної забудови
				Територія сільськогосподарського призначення (чагарники)
Адміністративні межі території				
				Межі детального плану
				Межа проектованої ділянки
				Межі сусідніх ділянок
Планувальні обмеження				
				Лінія регулювання забудови
				Санітарно-захисна зона
				Охоронна зона
				Захисна смуга р. Колодниця
Об'єкти інженерного забезпечення				
				Повітряна лінія електропередачі - 0.4 кВ
				Повітряна лінія електропередачі - 10 кВ
				Шахтний колодязь
				Очисні споруди типу септик
Вулично-дорожня мережа				
				Дороги, вулиці та червоні лінії
				Дороги, проїзды
				Покриття тротуарів, пішохідних зон

*Замовник: Тростянецька сільська рада
Стрийського району Львівської області*

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпідл.
ФО-П		М. Лопушанський		
ГАП		М. Лопушанський		
Виконав		М. Лопушанський		

Примітки:

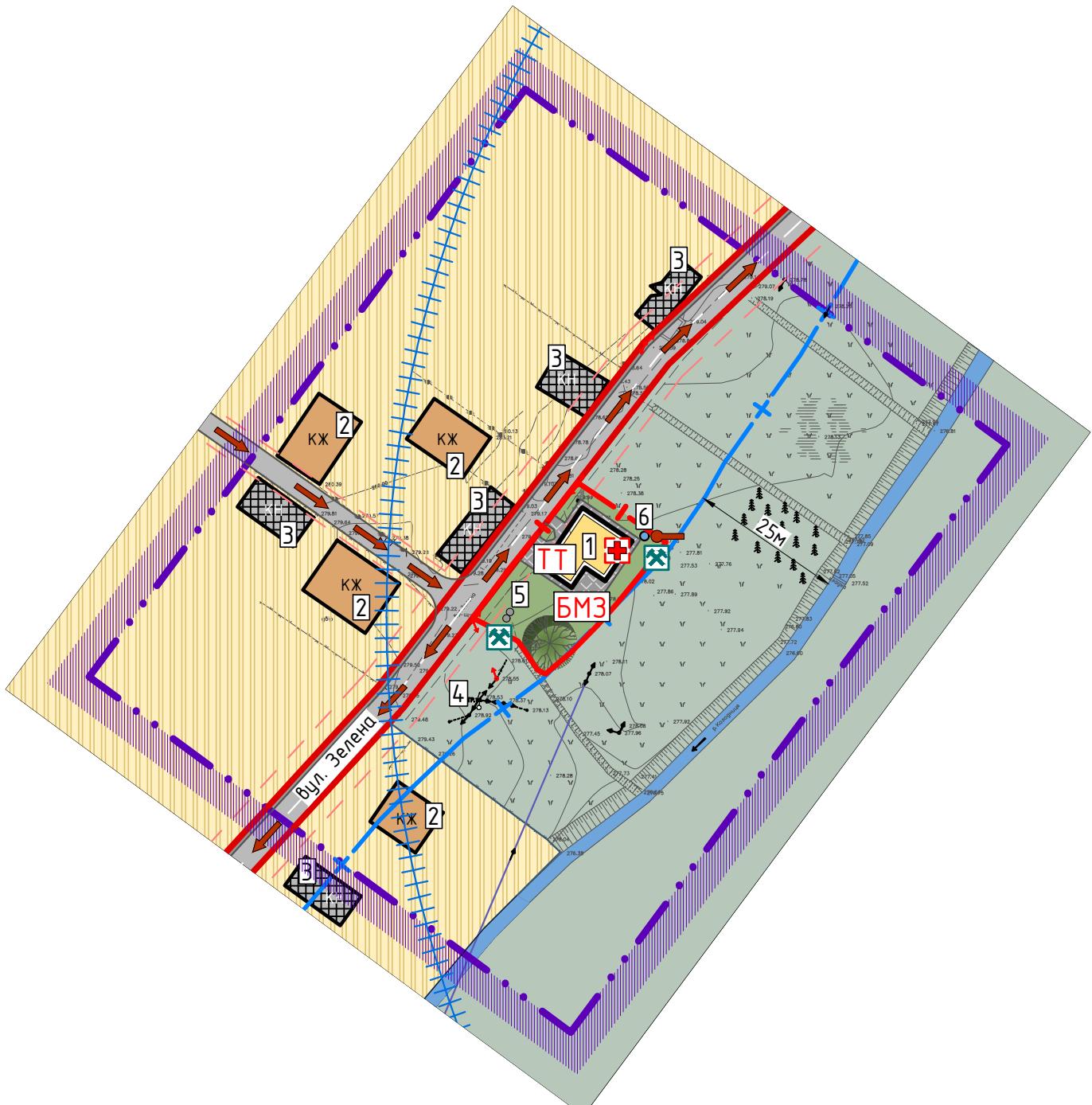
1. Креслення розроблені на основі топографічної зйомки розробленої ТзОВ НВП "ГЕО-ТРАНС" 2024 р.

<p>Опіяник ІКН 46230067000:02/003:0136 пл. 0,0466 га з «Для ведення садівництва» по БЖХ (присадиба ділянка) по вул. Зелена, 8 с. Дуброва Стрийського району Львівської області</p>	ДПТ	ДП-9	10
<p><i>Схема інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) на мирний час. М 1:1000</i></p>		<p>ФОП "Лопушанський М . Р."</p>	



**СХЕМА ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНИХ ЗАХОДІВ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
(ЦИВІЛЬНОЇ ОБОРОНИ) НА ОСОБЛИВИЙ ПЕРІОД**

M 1:1000



Умовні позначення

Існ.	Проект	Умовні позначення
Будівлі та споруди		
		Житлові будинки садибного типу
		Нежитлові будівлі
Функціональне зонування території		
		Територія житлової садибної забудови
		Територія сільськогосподарського призначення (чагарники)
Адміністративні межі території		
		Межі детального плану
		Межа проектованої ділянки
		Межі сусідніх ділянок
Планувальні обмеження		
		Лінія регулювання забудови
		Санітарно-захисна зона
		Охоронна зона
		Захисна смуга р. Колодниця
Об'єкти інженерного забезпечення		
		Повітряна лінія електропереадачі - 0.4кВ
		Повітряна лінія електропереадачі - 10кВ
		Шахтний колодязь
		Очисні споруди типу септик
Вулично-дорожня мережа		
		Дороги, вулиці та червоні лінії
		Дороги, проїзди
		Покриття тротуарів, пішохідних зон
Умовні позначення інженерно-технічні заходи цивільного захисту		
		Електросирена
		Вуличний гучномовець
		Радіус дії гучномовця
		Шляхи евакуації населення
		Пожежний гідрант
		Безпечні місця для збору населення
		Місця для забору води
		Місця для надання першої медичної допомоги
		Об'єкти, що продовжують працювати у особливий період
		Приміщення для укриття

ЕКСПЛІКАЦІЯ		
1	Житловий будинок садибного типу	проект
2	Житловий будинок садибного типу	існ.
3	Господарська будівля	існ.
4	Трансформаторна підстанція	існ.
5	Локально очисні споруди	проект
6	Шахтний колодязь	проект

0 1000 2000

ДП -	Замовник: Тростянецька сільська рада Стрийського району Львівської області		
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.
ФО-П	М. Лопушанський		
ГАП	М. Лопушанський		
Виконав	М. Лопушанський		
ДП згідно зміною цільового призначення земельної ділянки ІКН 4623087600:02:003:0158 пл. 0.0486 га з «Для ведення садівництва» на БОЖБ (присадибна ділянка) по вул. Зелена, 8 д. Дубровка Стрийського району Львівської області			Стадія
			Аркуш
			Аркушів
			ДП-10
			10
Схема інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) на особливий період M 1:1000			ФОП "Лопушанський М. Р."

Примітки:

1. Креслення розроблене на основі топографічної зйомки розробленої ТЗОВ НВП "ГЕО-ТРАНС" 2024 р.