

МІНІСТЕРСТВО РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ,  
БУДІВНИЦТВА ТА ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОГО  
ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ



МІНІСТЕРСТВО  
ОХОРОНИ  
ЗДОРОВ'Я  
УКРАЇНИ

# АМБУЛАТОРІЇ ПЕРВИННОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ

## ІНФОРМАЦІЙНИЙ ПОСІБНИК



НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРОЕКТ  
ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЯ

Документ носить інформаційний характер



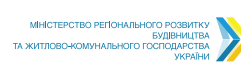


## Документ носить інформаційний характер

Інформаційний посібник розроблений фахівцями Мінрегіону та МОЗ за участі Всеукраїнського громадського об'єднання «Національна Асамблея людей з інвалідністю України» та ГО «Всеукраїнська організація Союз організацій осіб з інвалідністю України».

Посібник містить вимоги та зразки щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості, рекомендації щодо проектування (зокрема реконструкції введених в експлуатацію будівель) амбулаторій надання первинної медичної допомоги в сільській місцевості, а також орієнтовний перелік та опис медичного та немедичного обладнання для оснащення їх основних приміщень. Матеріали, наведені в посібнику (за винятком нормативно-правових актів), мають інформаційний характер.

Ця публікація була підготовлена за підтримки Європейського Союзу та його держав-членів Данії, Естонії, Німеччини, Польщі та Швеції. Зміст цієї публікації є виключно відповідальністю її авторів та не може жодним чином сприйматися як такий, що відображає погляди Програми «U-LEAD з Європою», Європейського Союзу та його держав-членів Данії, Естонії, Німеччини, Польщі та Швеції.





# **ІНФОРМАЦІЙНИЙ ПОСІБНИК**

**АМБУЛАТОРІЇ ПЕРВИННОЇ МЕДИЧНОЇ  
ДОПОМОГИ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ**





# ЗМІСТ

<b>РОЗДІЛ 1.</b>	
<b>ВИМОГИ ТА ЗРАЗКИ ЩОДО ПРОЕКТІВ ПОВТОРНОГО ВИКОРИСТАННЯ ДЛЯ ЗАКЛАДІВ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ</b>	<b>6</b>
1.1. Загальні положення	7
1.2. Вимоги та зразки щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості (наказ Мінрегіону від 16.05.2018 № 117, зареєстрований у Міністерстві юстиції України 11.06.2018 р.)	8
1.3. Зразки щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості (додатки 1 – 4 до Вимог та зразків щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості, затверджених наказом Мінрегіону від 16.05.2018 № 117, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 11.06.2018 р.)	14
<b>РОЗДІЛ 2.</b>	
<b>РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ПРОЕКТУВАННЯ АМБУЛАТОРІЙ ПЕРВИННОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ</b>	<b>19</b>
2.1. Приклади схем генеральних планів розміщення (з елементами благоустрою) амбулаторій первинної медичної допомоги у сільській місцевості	22
2.2. Рекомендації щодо вибору планувальних, архітектурних, конструктивних, інженерних і технологічних рішень та інших основних параметрів будівель амбулаторій первинної медичної допомоги у сільській місцевості	28
2.3. Довідниковий орієнтовний перелік медичного та немедичного обладнання для оснащення основних приміщень амбулаторій первинної медичної допомоги у сільській місцевості	46
<b>РОЗДІЛ 3.</b>	
<b>РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО РЕКОНСТРУКЦІЇ БУДІВЕЛЬ АМБУЛАТОРІЙ ПЕРВИННОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ</b>	<b>53</b>
<b>РОЗДІЛ 4.</b>	
<b>РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕРЕШКОДНОГО ДОСТУПУ МАЛОМОБІЛЬНИХ ГРУП НАСЕЛЕННЯ, ЗОКРЕМА ОСІБ З ІНВАЛІДНІСТЮ</b>	<b>60</b>
<b>ДОДАТКИ</b>	<b>75</b>
Додаток 1. Наказ Мінрегіону «Про затвердження вимог та зразків щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості» від 16.05.2018 № 117, зареєстрований у Міністерстві юстиції України 11.06.2018 р.	76
Додаток 2. Примірний табель матеріально-технічного оснащення закладів охорони здоров'я та фізичних осіб – підприємців, які надають первинну медичну допомогу (наказ МОЗ від 26.01.2018 № 148)	79
Додаток 3. Орієнтовний довідниковий опис медичного обладнання для оснащення амбулаторій первинної медичної допомоги	84
Додаток 4. Орієнтовний типовий графік будівництва амбулаторій первинної медичної допомоги у сільській місцевості	95



# РОЗДІЛ 1

## ВИМОГИ ТА ЗРАЗКИ ЩОДО ПРОЕКТІВ ПОВТОРНОГО ВИКОРИСТАННЯ ДЛЯ ЗАКЛАДІВ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ



## ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Медична реформа в Україні спрямована на створення нової системи охорони здоров'я, що здатна відповідати реальним потребам людей, забезпечувати доступні та якісні медичні послуги незалежно від місця проживання та фінансовий захист на випадок хвороби.

Законом України «Про підвищення доступності та якості медичного обслуговування у сільській місцевості» 14.11.2017 № 2206-VIII (далі – Закон) визначено основні напрями розвитку охорони здоров'я у сільській місцевості, за якими держава забезпечує виконання заходів із підвищення доступності та якості медичного обслуговування в сільській місцевості, зокрема шляхом сприяння розвитку лікувальних закладів усіх форм власності в сільській місцевості, удосконалення мережі закладів охорони здоров'я та матеріально-технічної бази таких закладів, створення умов для діяльності лікарів загальної практики – сімейних лікарів і лікарів інших спеціальностей, які надають первинну медичну допомогу.

Відповідно до пункту 4 частини 3 статті 5 Закону України, центральний орган виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну регіональну політику, з метою підвищення доступності та якості медичного обслуговування в сільській місцевості здійснює містобудівний моніторинг на державному рівні під час планування інфраструктури закладів охорони здоров'я, затверджує вимоги та зразки щодо проєктів повторного використання для закладів охорони здоров'я в сільській місцевості.

**На виконання Закону України та відповідно до пункту 8 Положення про Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30.04.2014 року № 197, наказом Мінрегіону від 16.05.2018 № 117, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 11.06.2018 р. за № 701/32153, затверджено Вимоги та зразки щодо проєктів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості.**



## **Вимоги та зразки щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості**

(наказ Мінрегіону від 16.05.2018 № 117, зареєстрований у Міністерстві юстиції України 11.06.2018 р.)





ЗАТВЕРДЖЕНО  
Наказ Міністерства регіонального  
розвитку, будівництва та житлово-  
комунального господарства України  
16 травня 2018 року № 117

Зареєстровано в Міністерстві юстиції  
України  
11 червня 2018 р. за  
№ 701/32153

## ВИМОГИ

### та зразки щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості

1. Ці Вимоги встановлено для елементів будівель закладів охорони здоров'я у сільській місцевості, їх внутрішнього оздоблення та для зразків щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості.

2. Ці Вимоги поширюються на заклади охорони здоров'я у сільській місцевості, що створюються за рахунок державних коштів, та застосовуються при плануванні інфраструктури й удосконаленні мережі закладів охорони здоров'я у сільській місцевості.

3. Вимоги до конструктивних рішень, конструкцій (елементів), інженерних систем та систем безпеки будівель закладів охорони здоров'я у сільській місцевості:

1) конструкції закладів охорони здоров'я у сільській місцевості та їх частин необхідно проектувати відповідно до обраного об'ємно-планувального вирішення з урахуванням природно-кліматичних та інженерно-геологічних умов будівництва, згідно з ДБН В.1.2-14-2009 «Загальні принципи забезпечення надійності та конструктивної безпеки будівель, споруд, будівельних конструкцій та основ», ДБН В.2.2-9-2009 «Громадські будинки та споруди. Основні положення», ДБН В.2.6-31:2016 «Теплова ізоляція будівель», ДБН В.2.6-98-2009 «Бетонні та залізобетонні конструкції. Основні положення», ДБН В.2.6-160-2010 «Сталезалізобетонні конструкції. Основні положення», ДБН В.2.6-161:2017 «Дерев'яні конструкції. Основні положення», ДБН В.2.6-162-2010 «Кам'яні та армокам'яні конструкції. Основні положення», ДБН В.2.6-198:2014 «Сталеві конструкції. Норми проектування»;

2) проектування основ і фундаментів закладів охорони здоров'я у сільській місцевості, вибір типу та/чи конструкції фундаментів, способу підготовки основ (за потреби) слід проводити з урахуванням вимог ДБН В.2.1-10-2009 «Основи та фундаменти споруд. Основні положення проектування», ДБН В.1.1-12:2014 «Будівництво в сейсмічних районах України». Матеріали виконання цоколя – залежно від обраного типу фундаменту;

3) зовнішні та внутрішні стіни – залежно від обраного конструктивного вирішення будівлі з урахуванням природно-кліматичних умов, відповідно до ДБН В.2.6-31:2016 «Теплова ізоляція будівель»;

4) перегородки – залежно від обраного об'ємно-планувального вирішення та призначення приміщення. В облаштуванні перегородок необхідно врахувати вимоги щодо індексу ізо-



ляції повітряного шуму зазначеними конструкціями, відповідно до ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму»;

5) покриття будівлі – двосхилий або плоский дах залежно від обраного об'ємно-планувального вирішення будівлі, відповідно до вимог ДБН В.2.6-220:2017 «Покриття будівель і споруд», ДБН В.2.6-31:2016 «Теплова ізоляція будівель»;

6) опалення з дотриманням вимог ДБН В.2.5-67:2013 «Опалення, вентиляція та кондиціонування»;

7) вентиляція природна та примусова припливно-витяжна з рекуперацією тепла з урахуванням вимог ДБН В.2.5-67:2013 «Опалення, вентиляція та кондиціонування». Обмін повітря розраховується з огляду на забезпечення в приміщеннях параметрів повітря, допустимих санітарними нормами;

8) кондиціонування з урахуванням вимог ДБН В.2.5-67:2013 «Опалення, вентиляція та кондиціонування». Кондиціонування повітря здійснюється з можливістю роботи на підігрів повітря в зимовий період (за необхідності);

9) водопостачання та водовідведення здійснюються відповідно до вимог, встановлених ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування», ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»:

джерело водопостачання – свердловина із занурювальним насосом або централізоване водопостачання, централізоване водовідведення;

облаштування свердловин та локальних очисних споруд виконується з дотриманням розмірів зон санітарної охорони (джерела водопостачання) та санітарно-захисних зон (очисні споруди);

для забезпечення споживачів водою в необхідній кількості і з необхідним напором передбачити (за необхідності) ємності запасу води та/або підвищувальну насосну станцію. Якість води має відповідати вимогам наказу Міністерства охорони здоров'я України від 12.05.2010 року № 400 «Про затвердження Державних санітарних норм та правил «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 01.07.2010 року за № 452/17747. Джерело гарячого водопостачання - котел та/або електричні водонагрівачі, встановлені в приміщеннях санвузлів.

Зовнішнє пожежогасіння забезпечується відповідно до вимог ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»;

10) електротехнічні рішення – відповідно до розділу «Електропостачання та електрообладнання» ДБН В.2.2-10-2001 «Будинки і споруди. Заклади охорони здоров'я» (категорія надійності електропостачання – I, ввід – трифазне);

11) в закладах охорони здоров'я у сільській місцевості передбачається автоматична охоронна сигналізація, згідно з переліком будинків і приміщень закладів і підприємств Міністерства охорони здоров'я України, які мають бути оснащені автоматичною охоронною сигналізацією, відповідно до ДБН В.2.2-10-2001 «Будинки і споруди. Заклади охорони здоров'я»;

12) системи внутрішніх мереж LAN (Local Area Network) та Internet, телефонних мереж проектується з урахуванням можливості підключення обладнання користувачів;

13) будівлі закладів охорони здоров'я у сільській місцевості мають відповідати ДБН В.1.2-8-2008 «Основні вимоги до будівель і споруд. Безпека життя і здоров'я людини та захист навколишнього природного середовища».

У роботі з медичними відходами слід керуватися наказом Міністерства охорони здоров'я України від 08.06.2015 року № 325 «Про затвердження Державних санітарно-протиепіде-



мічних правил і норм щодо поводження з медичними відходами», зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 07.08.2015 року за № 959/27404;

14) система пожежної сигналізації – всі приміщення (крім приміщень, зазначених у розділі 7 ДБН В.2.5:56-2014 «Системи протипожежного захисту») обладнуються автоматичною пожежною сигналізацією неадресного типу.

Засобами виявлення пожежі є:

автоматичні сповіщувачі пожежні димові, які встановлюються на стелі приміщень, відповідно до вимог розділу 7 ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту»;

сповіщувачі пожежні ручні, які встановлюються на шляхах евакуації людей біля виходів на позначці 1,5 м від рівня підлоги;

15) система оповіщення про пожежу встановлюється, а управління евакуюванням людей здійснюється відповідно до вимог пункту 10 таблиці Б.1 додатка Б ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту». Приміщення закладів охорони здоров'я у сільській місцевості обладнуються системою оповіщення про пожежу та управління евакуюванням людей типу СО-2.

Обладнанню системою оповіщення про пожежу та управління евакуюванням людей підлягають усі приміщення з постійним і тимчасовим перебуванням людей;

16) автоматична система пожежогасіння обладнується згідно з вимогами ДБН В.2.5-56-2014 «Системи протипожежного захисту», система контролю вибухонебезпечних концентрацій паливного газу в повітрі – згідно з ДБН В.2.2-9-2009 «Громадські будинки та споруди. Основні положення».

Необхідність встановлення інших систем протипожежного захисту визначається з урахуванням вимог ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту»;

17) будівля закладу охорони здоров'я у сільській місцевості обладнується системою блискавкозахисту, згідно з ДСТУ Б В.2.5-38:2008 «Інженерне обладнання будинків і споруд. Улаштування блискавкозахисту будівель і споруд»;

18) доступність для маломобільних груп населення здійснюється з дотриманням:

ДБН В.2.2-9-2009 «Громадські будинки та споруди. Основні положення»;

ДБН В.2.3-4:2007 «Споруди транспорту. Автомобільні дороги»;

ДБН В.2.3-5:2018 «Вулиці та дороги населених пунктів»;

ДБН В.2.2-17:2006 «Будівлі і споруди. Доступність будинків і споруд для маломобільних груп населення»;

ДБН Б.2.2-5:2011 «Планування та забудова міст, селищ і функціональних територій. Благоустрій територій»;

ДСТУ-Н Б В.2.2-31:2011 «Настанова з облаштування будинків і споруд цивільного призначення елементами доступності для осіб з вадами зору та слуху»;

ДСТУ Б ISO 21542:2013 «Будинки і споруди. Доступність і зручність використання побудованого життєвого середовища»;

ДБН В.2.2-10-2001 «Будинки і споруди. Заклади охорони здоров'я»;

19) під час проектування, будівництва закладів охорони здоров'я у сільській місцевості і порядку їх оцінювання з метою забезпечення раціонального використання енергетичних ресурсів на опалення, охолодження та гаряче водопостачання, забезпечення нормативних санітарно-гігієнічних параметрів мікроклімату приміщень, довговічності огорожувальних конструкцій під час експлуатації будівель вимоги до показників енергоефективності та теплотехнічних показників огорожувальних конструкцій (теплоізоляційної оболонки) будівель встановлюються згідно з ДБН В.2.6-31:2016 «Теплова ізоляція будівель»;



20) клас наслідків (відповідальності) будівель визначається відповідно до вимог будівельних норм, стандартів, нормативних документів і правил, затверджених згідно із законодавством;

21) приміщення закладів охорони здоров'я забезпечуються первинними засобами пожегогасіння відповідно до наказу Міністерства внутрішніх справ України від 15.01.2018 року № 25 «Про затвердження Правил експлуатації та типових норм належності вогнегасників», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 23.02.2018 року № 225/31677;

22) проїзди для пожежних автомобілів облаштовуються згідно з вимогами додатка 3.1 ДБН 360-92 «Містобудування. Планування і забудова міських і сільських поселень»;

23) ступінь вогнестійкості будинку – відповідно до ДБН В.2.2-10-2001 «Будинки і споруди. Заклади охорони здоров'я», ДБН В.2.2-9-2009 «Громадські будинки та споруди. Основні положення». Класи вогнестійкості будівельних конструкцій і максимальні значення груп поширення вогню за ними – залежно від ступеня вогнестійкості будинку за ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги».

4. Вимоги до внутрішнього оздоблення будівель закладів охорони здоров'я у сільській місцевості:

1) загальні вимоги:

опорядження стін і стель, покриття підлог усіх приміщень, а також сходів, коридорів тощо слід передбачати із матеріалів, дозволених до застосування центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері охорони здоров'я;

максимально використовувати можливості природного освітлення з урахуванням нормативного рівня коефіцієнта природного освітлення в функціональних приміщеннях з дотриманням нормативних вимог, встановлених ДБН В.2.5-28-2006 «Природне і штучне освітлення»;

внутрішнє оздоблення приміщень закладу має відповідати їх функціональному призначенню. Поверхні стін, стель та перегородок мають бути гладкими, без щілин і дефектів, легкодоступними для вологого прибирання і дезінфекції (у приміщеннях з асептичним режимом роботи);

робочі місця розташовані за принципом, відповідно до якого на шляху відвідувача до робочого місця має бути не більше двох дверей;

вікна обслуговування, стійки обслуговування мають знаходитися на висоті 130-140 см від поверхні, на якій стоїть відвідувач. Якщо поверхня вікон обслуговування або стійок обслуговування нижча ніж 130 см, необхідно передбачати місце для сидіння;

2) гігієнічні вимоги до будівлі закладу охорони здоров'я мають відповідати розділам III – VII Державних санітарних норм і правил «Санітарно-протиепідемічні вимоги до закладів охорони здоров'я, що надають первинну медичну (медико-санітарну) допомогу», затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 02.04.2013 року № 259, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 08.04.2013 року за № 570/23102;

3) підвісна стеля має відповідати вимогам до огорожувальних конструкцій такого типу. Конструкція і матеріали підвісних стель мають забезпечувати можливість їх прибирання, чищення і дезінфекції (за потреби);

4) покриття підлог – зносостійке, переважно сірого кольору (керамічна плитка, та/або лінолеум, та/або полімерні підлоги). Підлоги у коридорі та лікувально-діагностичних кабінетах – гладкі матеріали, дозвалені для облаштування підлог, щільно прилягають до основи та є стійкими до механічного впливу;



5) двері – залежно від призначення приміщення (прозорі, непрозорі, прозоре зашклення) з урахуванням вимог ДБН В.2.2-9-2009 «Громадські будинки та споруди. Основні положення», ДБН В.2.2-10-2001 «Будинки і споруди. Заклади охорони здоров'я».

На шляхах евакуації застосовуються будівельні матеріали з пожежною небезпекою відповідно до показників, визначених у ДБН В.1.1-7-2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги», у приміщеннях – відповідно до норм, визначених у ДБН В.2.2-9-2009 «Громадські будинки та споруди. Основні положення».

5. Матеріально-технічне оснащення закладів охорони здоров'я у сільській місцевості здійснюється відповідно до примірного табеля матеріально-технічного оснащення закладів охорони здоров'я та фізичних осіб - підприємців, які надають первинну медичну допомогу, що затверджується центральним органом виконавчої влади, який забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері охорони здоров'я.

6. Зразки щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості, які застосовуються при плануванні інфраструктури й удосконаленні мережі закладів охорони здоров'я, розроблені відповідно до ДБН В.2.2-10-2001 «Будинки і споруди. Заклади охорони здоров'я» та наведені у додатках 1 – 4 до цих Вимог. Основні приміщення для закладів охорони здоров'я в сільській місцевості та їх мінімальні площі визначаються відповідно до наказу Міністерства охорони здоров'я України від 02.04.2013 року № 259 «Про затвердження Державних санітарних норм і правил «Санітарно-протиепідемічні вимоги до закладів охорони здоров'я, що надають первинну медичну (медико-санітарну) допомогу», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 08.04.2013 року за № 570/23102.

**Директор Департаменту  
впровадження пріоритетних  
проектів регіонального розвитку**

**Н.Л. Бондарчук**



## **Зразки щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості**

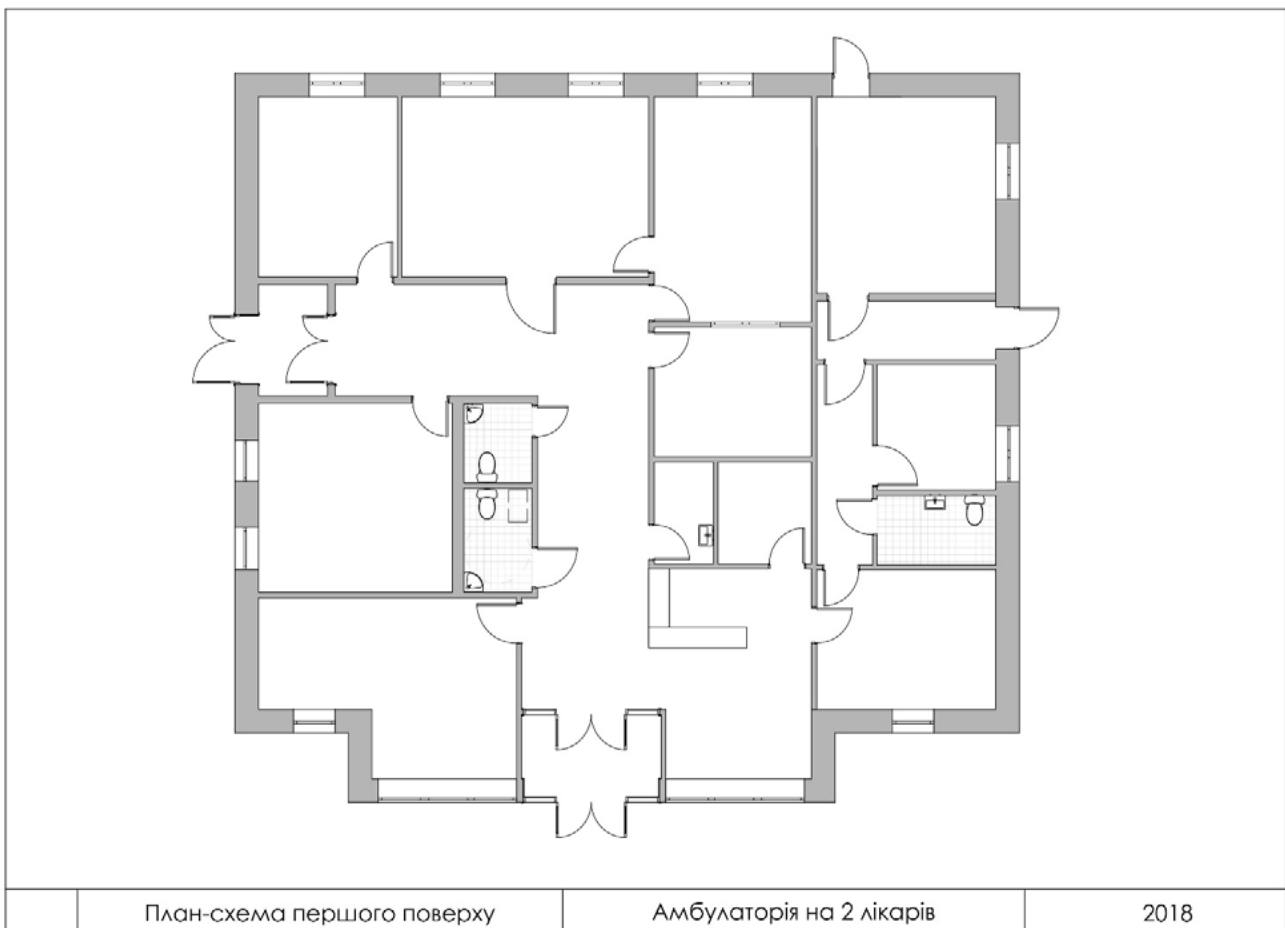
(додатки 1 – 4 до Вимог та зразків щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості, затверджених наказом Мінрегіону від 16.05.2018 № 117, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 11.06.2018 р.)



Додаток 1  
до Вимог та зразків  
щодо проектів повторного використання для  
закладів охорони здоров'я  
у сільській місцевості  
(пункт 6)

## ЗРАЗОК

щодо проектів повторного використання для закладів  
охорони здоров'я у сільській місцевості на 2-х лікарів\*



\*Орієнтовна корисна площа  
Будівельний об'єм

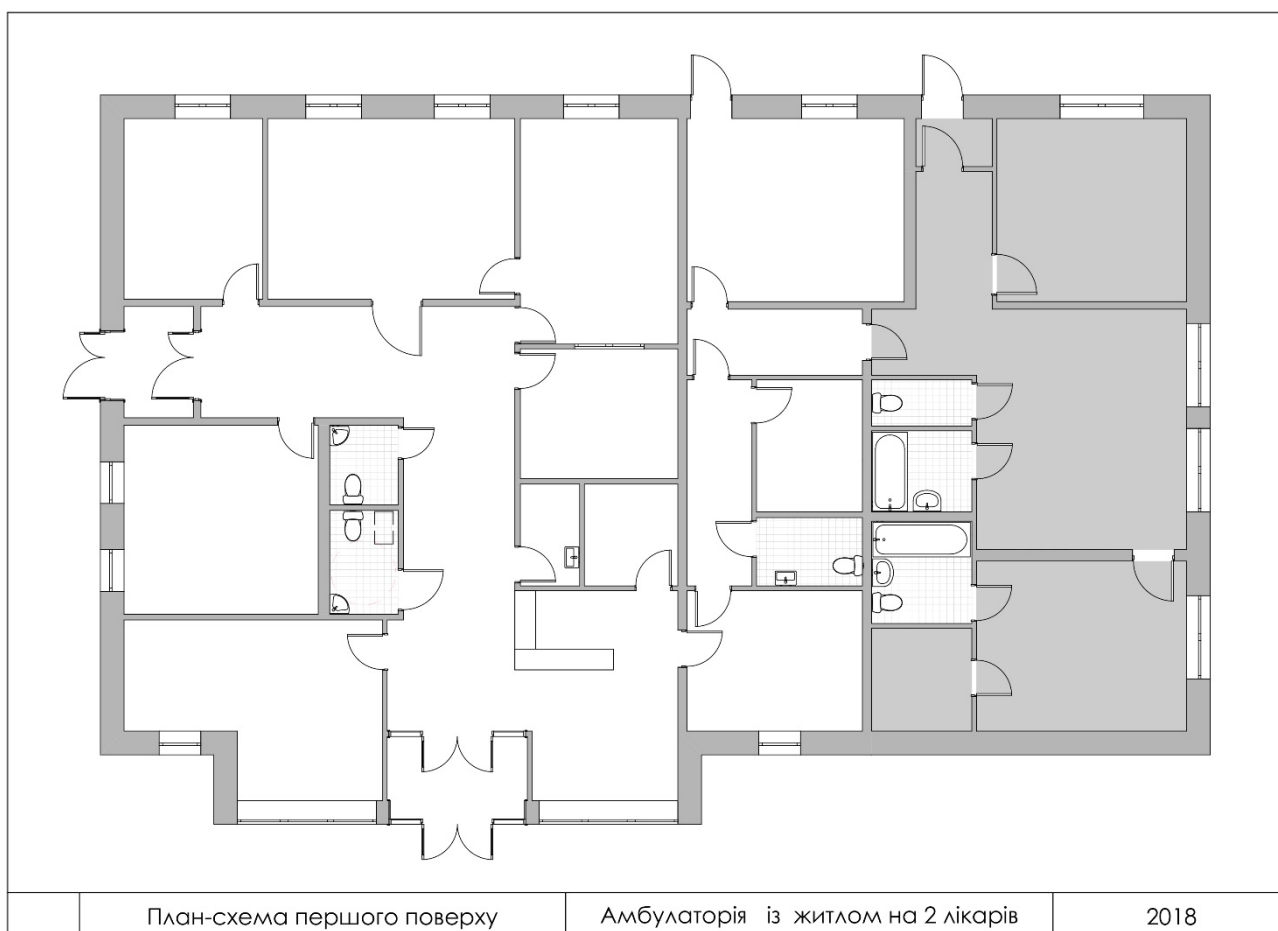
217 м<sup>2</sup>  
711 м<sup>3</sup>



Додаток 2  
до Вимог та зразків  
щодо проєктів повторного використання для  
закладів охорони здоров'я  
у сільській місцевості  
(пункт 6)

## ЗРАЗОК

щодо проєктів повторного використання для закладів  
охорони здоров'я у сільській місцевості на 2-х лікарів з  
ЖИТЛОМ\*



\*Орієнтовна корисна площа  
Будівельний об'єм

300 м<sup>2</sup>  
998 м<sup>3</sup>

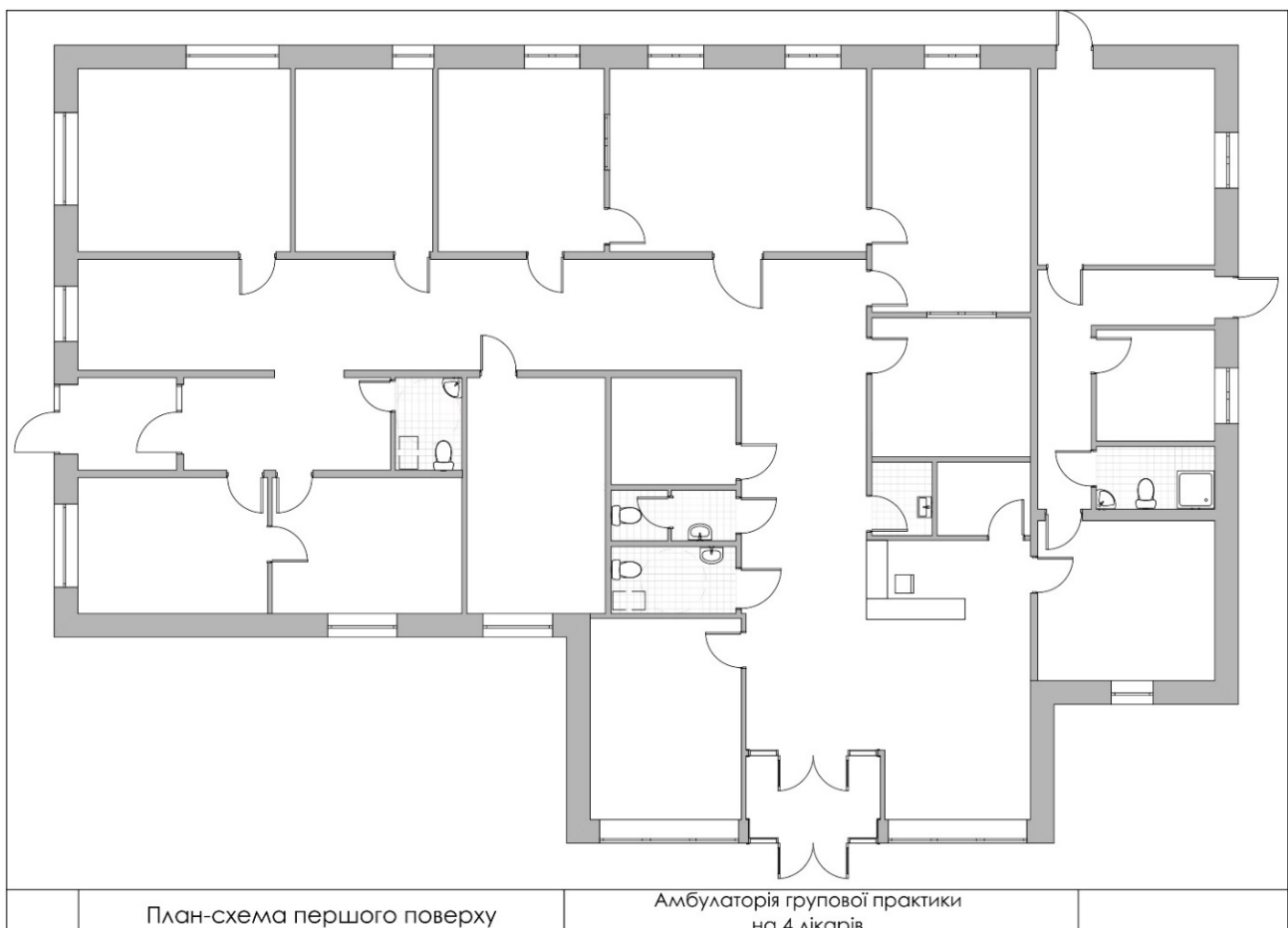




Додаток 3  
до Вимог та зразків  
щодо проєктів повторного використання для  
закладів охорони здоров'я  
у сільській місцевості  
(пункт 6)

## ЗРАЗОК

щодо проєктів повторного використання для закладів  
охорони здоров'я у сільській місцевості на 4-х лікарів\*



**\*Орієнтовна корисна площа**  
**Будівельний об'єм**

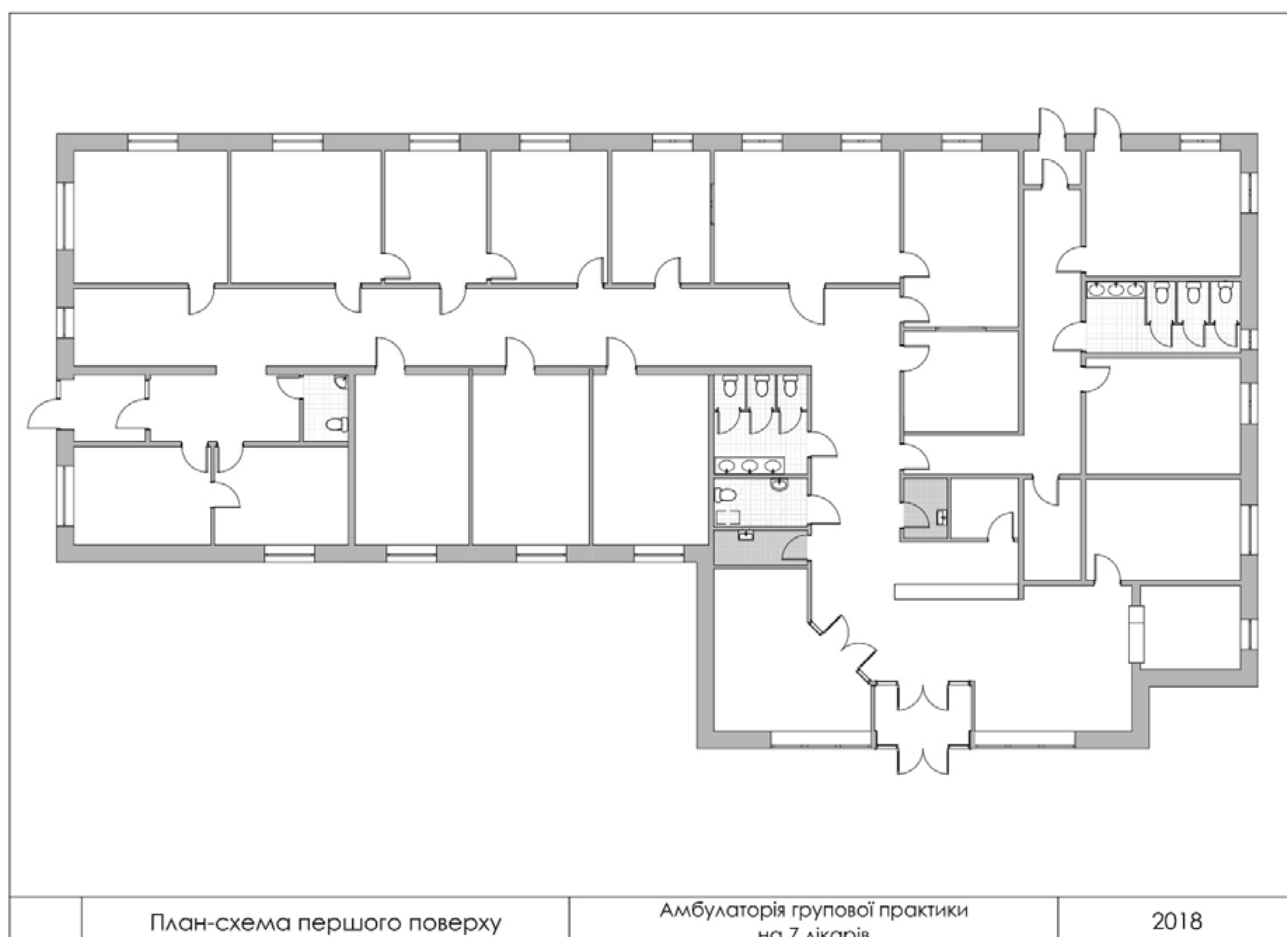
**337 м<sup>2</sup>**  
**1060 м<sup>3</sup>**



Додаток 4  
до Вимог та зразків  
щодо проектів повторного використання для  
закладів охорони здоров'я  
у сільській місцевості  
(пункт 6)

## ЗРАЗОК

щодо проектів повторного використання для закладів  
охорони здоров'я у сільській місцевості на 7-х лікарів\*



План-схема першого поверху

Амбулаторія групової практики  
на 7 лікарів

2018

\*Орієнтовна корисна площа  
Будівельний об'єм

463 м<sup>2</sup>  
1552 м<sup>3</sup>



## **РОЗДІЛ 2**

### **РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ПРОЕКТУВАННЯ АМБУЛАТОРІЙ ПЕРВИННОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ**



## ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Із метою забезпечення доступності послуг первинної медичної допомоги (далі – ПМД) належної якості шляхом оптимального територіального розташування закладів та ефективного використання їхніх ресурсів, зокрема фінансових, розробили Порядок формування спроможних мереж надання первинної медичної допомоги, який затверджений спільним наказом МОЗ України та Мінрегіону від 06.02.2018 № 178/24 та зареєстрований у Міністерстві юстиції України 21.02.2018 р. № 215/31667.

Відповідно до цього Порядку:

**місце надання ПМД** – місце здійснення господарської діяльності надавача ПМД, відповідно до отриманої ним ліцензії на провадження господарської діяльності з медичної практики. Зважаючи на періодичність надання ПМД, розрізняють регулярні місця надання ПМД, де прийом пацієнтів відбувається в робочі дні, та нерегулярні – де прийом пацієнтів відбувається менше ніж п'ять робочих днів на тиждень;

**надавач ПМД** – заклади охорони здоров'я, незалежно від форми власності, та фізичні особи – підприємці, які зареєстровані в установленому законом порядку й одержали ліцензію на провадження господарської діяльності з медичної практики.

**Типологія регулярних місць надання ПМД наведена нижче.**



# ТИПОЛОГІЯ РЕГУЛЯРНИХ МІСЦЬ НАДАННЯ ПМД\*

## Центр ПМД (Тип «Ц»)\*\*

Практика ПМД	Групова
Кадри	Не менше 7 лікарів ПМД. Укомплектованість медичним персоналом з урахуванням 5-річної перспективи (вік лікарів і медсестер, наявність лікарів-інтернів, забезпеченість житлом, плани керівництва з покращення кадрової ситуації)
Населення	Понад 15 000 осіб
Послуги	Первинна медична допомога, лабораторні дослідження та інструментальні обстеження відповідно до Порядку надання ПМД

## Амбулаторія групової практики (Тип «АГ»)\*\*

Практика ПМД	Групова
Кадри	Не менше 2 лікарів ПМД. Укомплектованість – те саме, що Тип «Ц»
Населення	Від 3 000 осіб
Послуги	Первинна медична допомога, лабораторні дослідження та інструментальні обстеження відповідно до Порядку надання ПМД

## Амбулаторія монопрактики (Тип «АМ») \*\*

Практика ПМД	Монопрактика
Кадри	1 лікар ПМД. Укомплектованість медичним персоналом з урахуванням 5-річної перспективи (вік лікаря і медсестер, забезпеченість житлом, життєві плани медичних працівників)
Населення	Орієнтовно 1 500 осіб
Послуги	Такі ж послуги, як в амбулаторії групової практики (Тип «АГ»), але у випадку відсутності лікаря (відпустка, хвороба, навчання) доступність лікарської допомоги може знижуватися

\* відповідно до спільного наказу МОЗ та Мінрегіону «Про затвердження порядку формування спроможних мереж надання первинної медичної допомоги» від 06.02.2018 № 178/24, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 21.02.2018 р. за № 215/31667

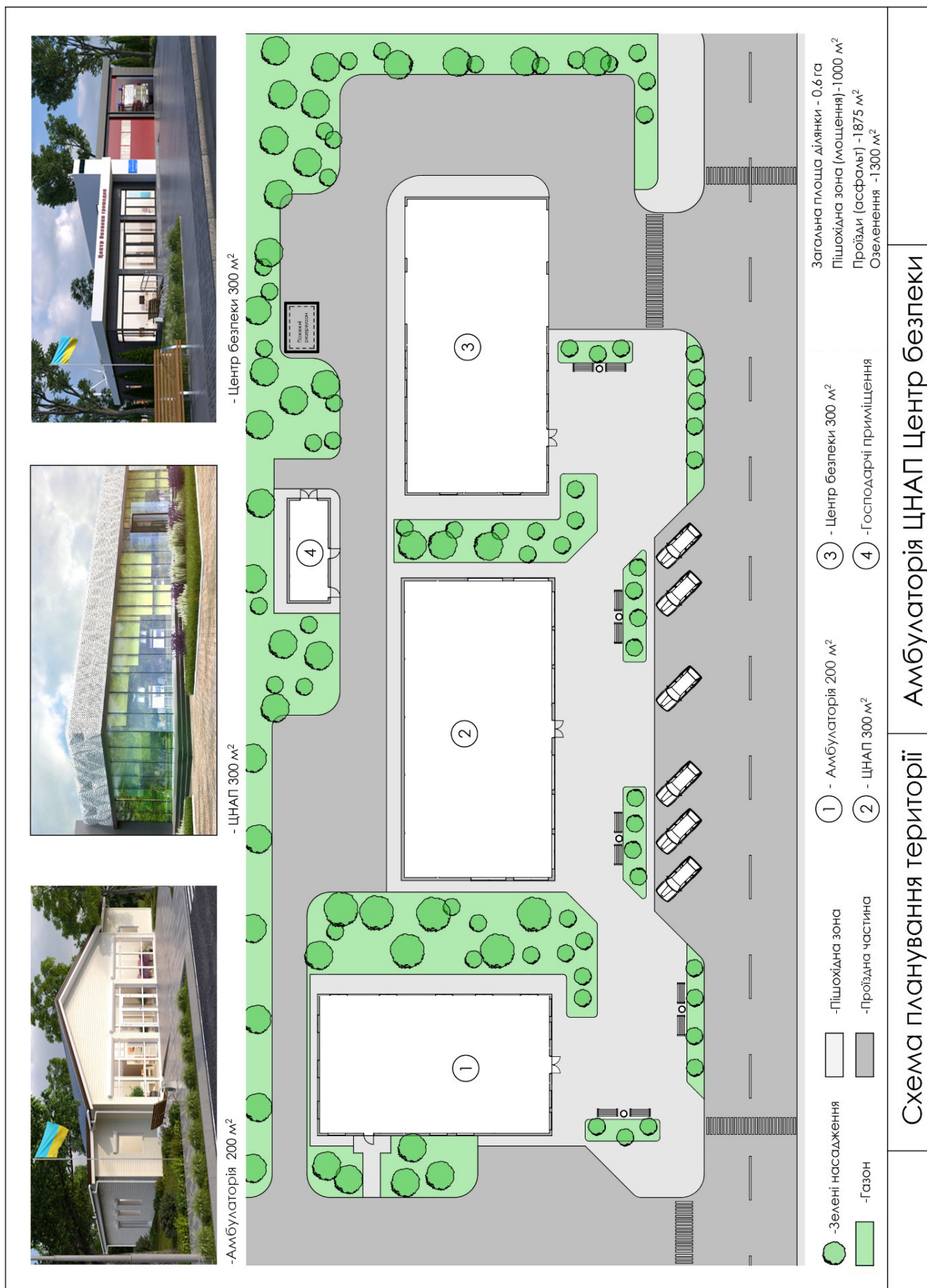
\*\* цільове навантаження на одну роботу зміню становить двадцять чотири відвідування.



**Приклади схем генеральних планів  
розміщення (з елементами благоустрою)  
амбулаторій первинної медичної допомоги  
у сільській місцевості**

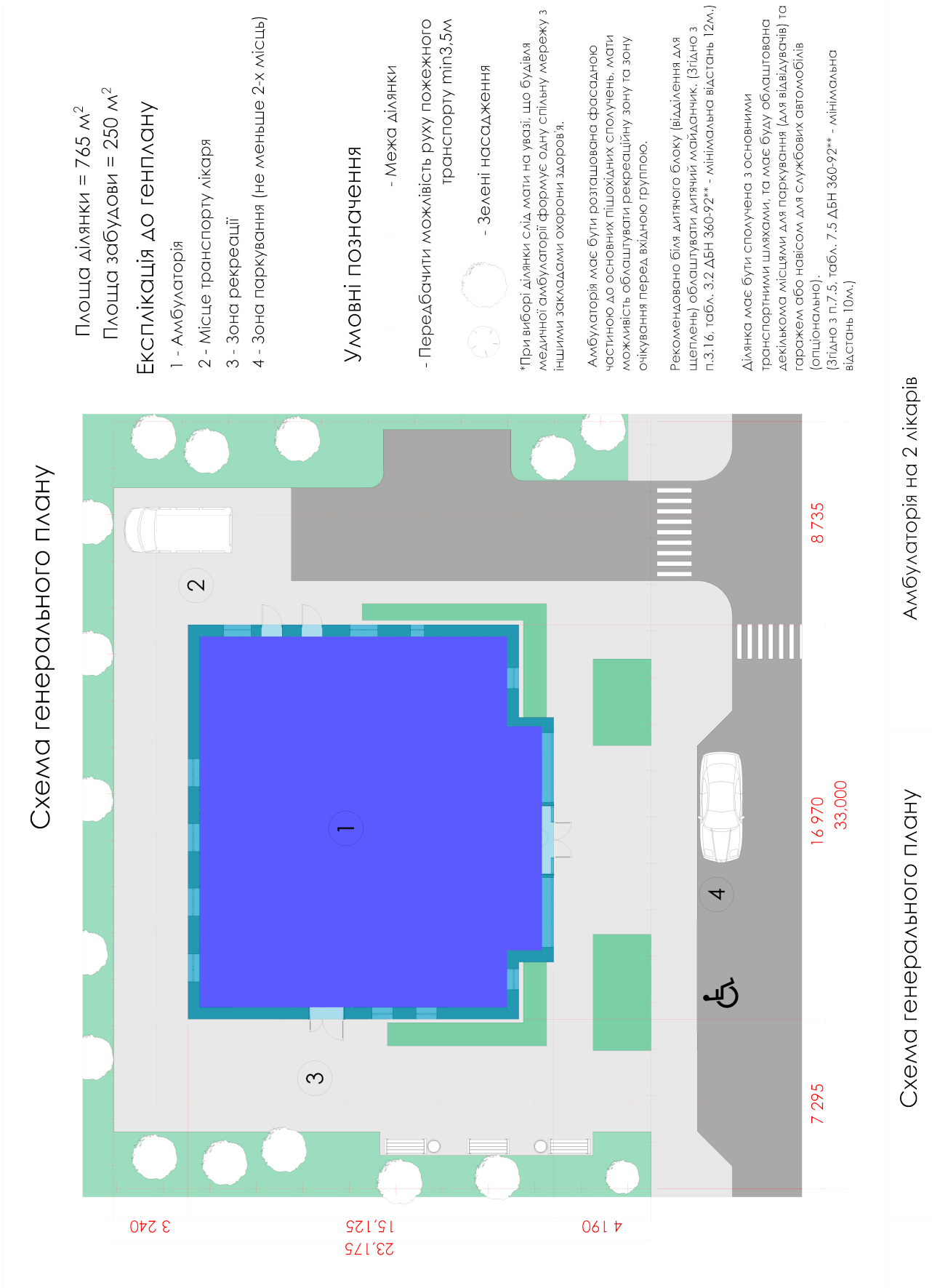


Приклад схеми генерального плану (з елементами благоустрою) розміщенням амбулаторії, ЦНАП та Центру безпеки





Приклад схеми генерального плану (з елементами благоустрою) розміщення амбулаторії для 1 – 2 лікарів (монопрактики ПМД)







Приклад схеми генерального плану (з елементами благоустрою) розміщення амбулаторії для 1 – 2 лікарів з житлом (монопрактики ПМД)

Схема генерального плану

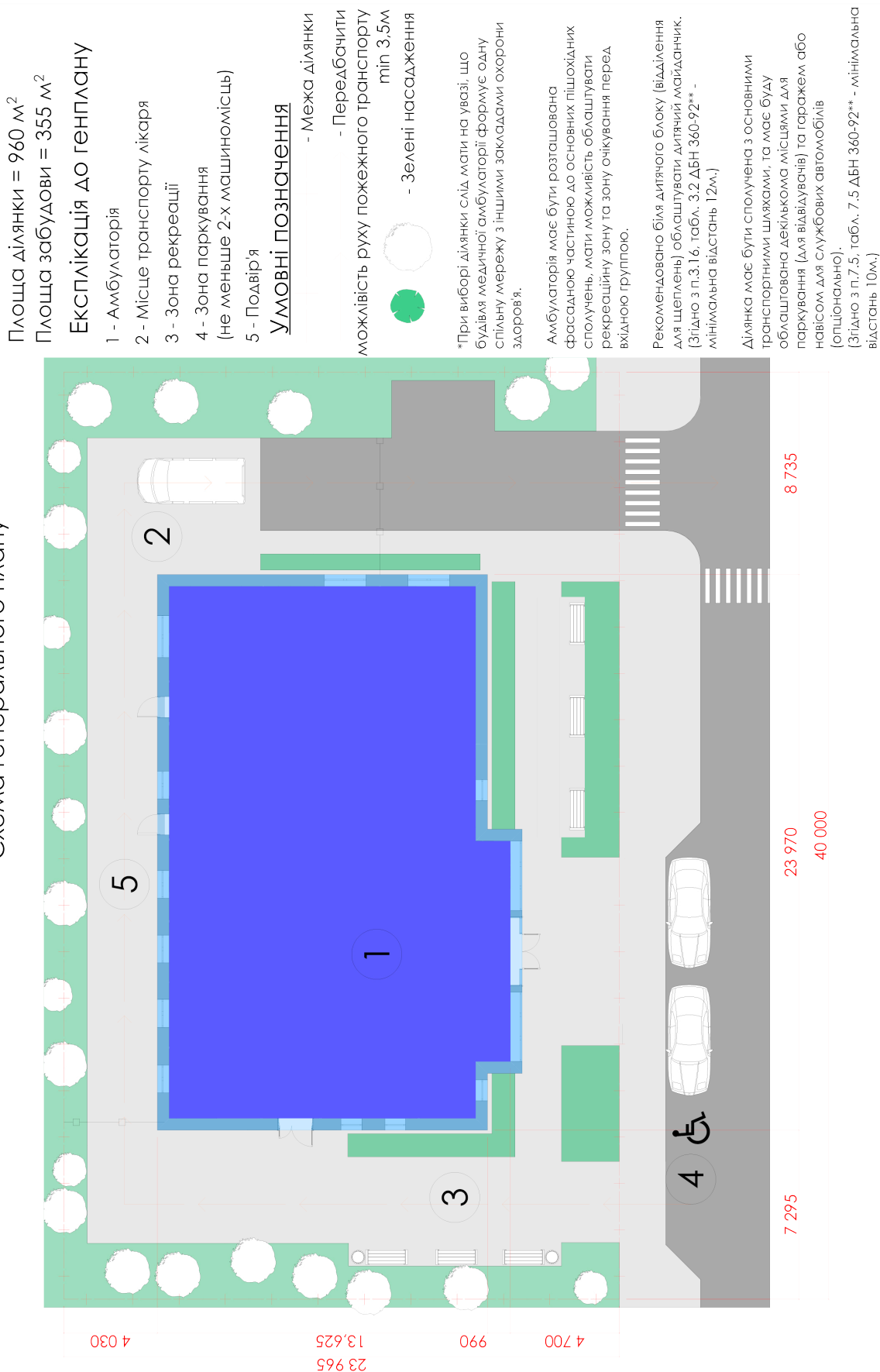
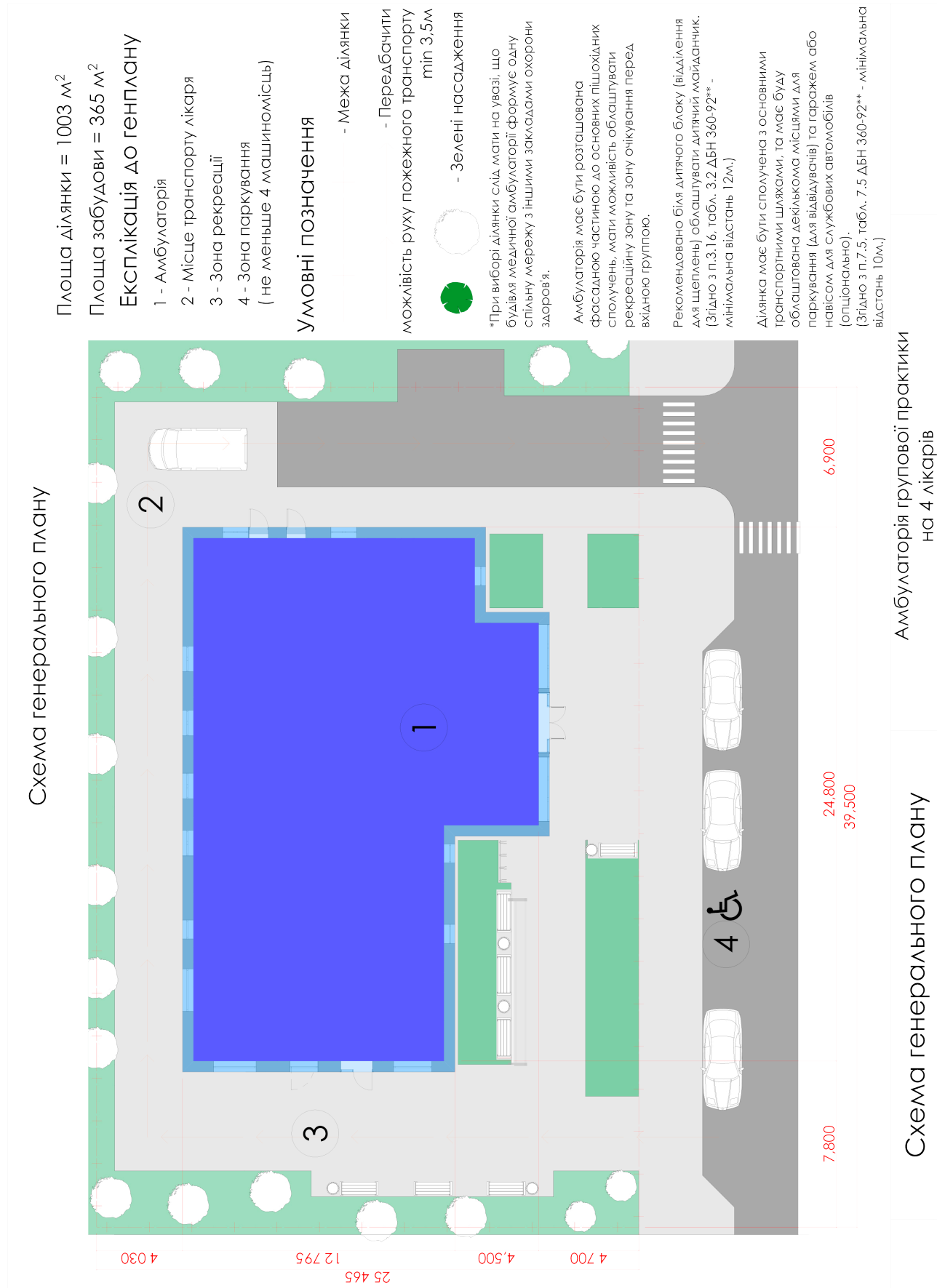


Схема генерального плану

Амбулаторія із житлом на 2 лікарів

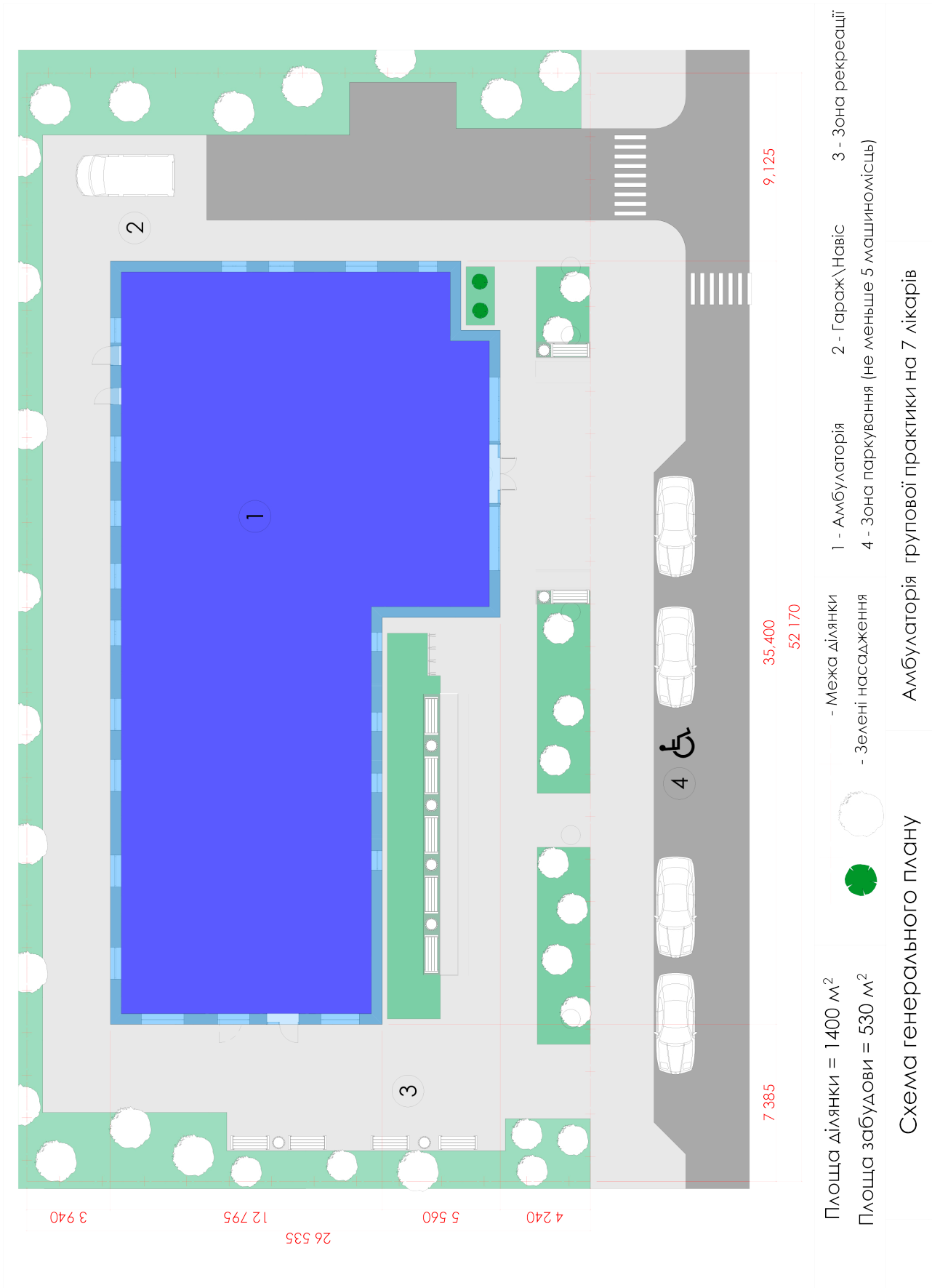


**Приклад схеми генерального плану (з елементами благоустрою) розміщення амбулаторії для 3 – 4 лікарів (групової практики ПМД)**





Приклад схеми генерального плану (з елементами благоустрою) розміщення амбулаторії для 5 – 7 лікарів (центр ПМД)





**Рекомендації щодо вибору планувальних, архітектурних, конструктивних, інженерних і технологічних рішень та інших основних параметрів будівель амбулаторій первинної медичної допомоги у сільській місцевості**



## ЗАГАЛЬНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ



Приклад можливого рішення фасаду будівлі амбулаторії ПМД у сільській місцевості



Приклад можливого рішення внутрішнього оздоблення медичного приміщення амбулаторії ПМД



№ з/п	Найменування основних параметрів будівлі	Опис основних параметрів будівлі (планувальних, архітектурних, інженерних і технологічних рішень)
1	Кількість поверхів	Один.
2	Конструктивна схема	Стінова, каркасна, каркасно-стінова (несучі зовнішні та внутрішні стіни та/або каркас).
3	Фундаменти	Стрічкові, стовпчасті, монолітні, пальові, пальово-гвинтові, плитні (залежно від інженерно-геологічних умов ділянки).
4	Елементи зовнішнього оздоблення та благоустрою	На головному фасаді біля вхідної групи облаштувати вивіску.  Зовнішнє оздоблення стін: обшивка сайдингом або штукатурка по сітці.  Облаштувати вхідну групу, тротуари та майданчики. Обладнати місце для відпочинку й очікування.  Провести озеленення, збудувати малі архітектурні форми.  Поряд із будівлею встановити державний прапор України на флагштоку.
5	Зовнішні стіни та вікна	Каркасно-панельні, з газоблоку або цегли (з утепленням, згідно з теплотехнічним розрахунком).  Вікна – металопластикові з двокамерним склопакетом.
6	Внутрішні стіни та перегородки	Гіпсокартонні панелі на металевому або дерев'яному каркасі із заповненням звукоізоляційними матеріалами (відповідно до розрахунку) та/або цегляні, газоблокові, скляні (за потреби).  Під час облаштування внутрішніх стін необхідно врахувати вимоги до індексу ізоляції повітряного шуму зазначеними конструкціями, відповідно до вимог ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму».
7	Покриття будівлі	Скатний або плоский дах, кроквяна система.  Покрівля: м'яка бітумна черепиця або металева фальцева покрівля із зовнішнім водостоком.
8	Кроквяні конструкції	Із легких сталевих тонкостінних конструкцій (ЛСТК) та/або дерев'яних конструкцій.



№ з/п	Найменування основних параметрів будівлі	Опис основних параметрів будівлі (планувальних, архітектурних, інженерних і технологічних рішень)
9	Загальні вимоги до облаштування внутрішнього простору, оздоблення	<p>Рекомендовано максимально використовувати можливість природного освітлення.</p> <p>У публічних зонах (хол амбулаторії, вітальня житлової частини) рекомендовано влаштувати друге світло. Внутрішнє оздоблення приміщень закладу має відповідати їхньому функціональному призначенню.</p> <p>Поверхні стін, стель і перегородок мають бути гладкими, без щілин і дефектів, легкодоступними для вологого прибирання та дезінфекції (в приміщеннях з асептичним режимом роботи).</p> <p>Вибираючи оздоблення, слід передбачити візуальне розмежування робочих зон, систему навігації приміщенням і відповідну інфографіку з урахуванням інтересів осіб з обмеженими можливостями.</p> <p>У разі передбачення вікон обслуговування, стійок обслуговування їхня нижня поверхня повинна бути розташована на висоті 130-140 см від поверхні, на якій стоїть відвідувач. Якщо поверхня вікон обслуговування, прилавків або стійок обслуговування нижча ніж 130 см, необхідно передбачати місце для сидіння.</p> <p>Характер опорядження визначається призначенням приміщення й умовами його експлуатації та повинен відповідати вимогам чинних норм і правил.</p>
10	Стеля	<p>У разі облаштування підвісної стелі слід дотримуватися вимог до огорожувальних конструкцій такого типу.</p> <p>Конструкція і матеріали підвісних стель мають забезпечувати можливість їх прибирання, чищення та дезінфекції (за потреби).</p> <p>Підвісні стелі виготовляють із матеріалів, що мають гладку неперфоровану поверхню.</p> <p>У приміщеннях із «сухим режимом» – фарбування вологостійкою фарбою, модульні підвісні системи.</p> <p>Колір – білий.</p>



№ з/п	Найменування основних параметрів будівлі	Опис основних параметрів будівлі (планувальних, архітектурних, інженерних і технологічних рішень)
11	Покриття підлог	<p>Зносостійке покриття переважно сірого кольору (керамічна плитка та/або лінолеум, та/або полімерні підлоги).</p> <p>Підлоги в коридорі та лікувально-діагностичних кабінетах виконують із гладких матеріалів, дозволених для облаштування підлог. Вони мають щільно прилягати до основи та бути стійкими до механічного впливу. Сполучення між стінами та підлогою має бути закруглене, стики – герметичними.</p>
12	Внутрішні двері	<p>Прозорі – для приміщень загального користування.</p> <p>Непрозорі – для технічних приміщень, санвузлів (туалетів), кімнат для відпочинку персоналу тощо.</p>
13	Опалення	<p>Система опалювання зі сталевих водогазопровідних труб або металопластикових труб. Котел може бути газовий, твердопаливний або електричний, нагрівальні пристрої – радіатори.</p>
14	Вентиляція	<p>Природна та примусова припливно-витяжна вентиляція з рекуперацією тепла (з дотриманням вимог ДБН і ДСТУ залежно від призначення будівлі).</p> <p>Обмін повітря розрахований на підтримку в помешканнях допустимих за санітарними нормами параметрів повітря.</p>
15	Кондиціонування	<p>Система кондиціонування повітря з застосуванням мультизональних систем та/або спліт/мультиспліт-систем із можливістю роботи на підігрів повітря в зимовий період (за потреби).</p> <p>Прокладання фреонових магістралей закритим типом. Відведення конденсату в систему каналізації через сифон.</p> <p>У всіх системах кондиціонування застосовувати озонобезпечний фреон.</p>
16	Водопостачання і каналізація	<p>Для забезпечення споживачів водою в необхідній кількості та з необхідним напором передбачити (за потреби) ємності запасу води та/або підвищувальну насосну станцію.</p> <p>Облаштування свердловин і локальних очисних споруд слід виконувати з дотриманням розмірів зон санітарної охорони (джерела водопостачання) та санітарно-захисних зон (очисні споруди) та з урахуванням</p>





№ з/п	Найменування основних параметрів будівлі	Опис основних параметрів будівлі (планувальних, архітектурних, інженерних і технологічних рішень)
		<p>нормативних вимог, встановлених ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування», ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування» і ДСП № 173-96.</p> <p>Якість води повинна відповідати вимогам ДсанПіН 2.2.4.171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною».</p> <p>Джерело гарячого водопостачання – котел та/або електричні водонагрівачі, встановлені в приміщеннях санвузлів.</p> <p>Каналізація самопливна з підключенням до централізованої системи каналізування та/або локальних очисних споруд.</p> <p>Відведення дощових вод зовнішнім водостоком.</p>
17	Електротехнічні рішення	<p>Електротехнічні рішення повинні відповідати розділу «Електропостачання та електрообладнання» ДБН А.2.2-10-2001 «Заклади охорони здоров'я», п. 7.68-7.87.</p> <p>Приєднання – трифазне.</p>
18	Відеоспостереження	<p>Система охоронного відеоспостереження призначена для забезпечення цілодобового візуального контролю над об'єктом.</p> <p>Відеоспостереження слід здійснювати цілодобово в усіх місцях громадського користування.</p> <p>Система зберігання та оброблення даних має бути побудована на базі відеореєстраторів із застосуванням аналогових і IP-реєстраторів.</p> <p>Відеореєстратори дають змогу забезпечити запис відео архіву – як постійний, так і за подією, – а також здійснювати моніторинг із віддалених робочих місць.</p>
19	Структуровані кабельні системи	<p>Призначені для забезпечення можливості підключення обладнання до мережі Internet, телефонної мережі та об'єднання у локальну мережу.</p> <p>СКС складається з таких підсистем:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– підсистема робочого місця;</li> <li>– горизонтальна кабельна система;</li> <li>– магістральна кабельна система;</li> <li>– центри комутації.</li> </ul>



№ з/п	Найменування основних параметрів будівлі	Опис основних параметрів будівлі (планувальних, архітектурних, інженерних і технологічних рішень)
		<p>Підсистема робочого місця (РМ) призначена для підключення обладнання користувачів до локальної обчислювальної мережі й телефонної мережі.</p> <p>На робочих місцях слід встановити розетки з роз'ємами типу RJ-45. Слід передбачити по два порти RJ-45 на кожному робочому місці, крім місць установки принтерів, банкоматів і окремих телефонів. Підключення комп'ютерного обладнання до телекомунікаційних розеток потрібно здійснювати стандартними комутаційними кабелями з роз'ємами RJ-45, а телефонні апарати підключати комутаційними кабелями з роз'ємами RJ-11 (12).</p>
20	Захист довкілля	<p>Сміття та харчові відходи слід збирати у функціональні ємності і викидати в спеціальні контейнери, встановлені у задалегідь визначених місцях за погодженням із місцевими органами санепіднагляду.</p> <p>Щоб уникнути вимивання родючого шару ґрунту під час дощу, слід передбачити посадку рослин зі щільною кореневою системою.</p>
21	Сміттевидалення	<p>Видалення сміття слід здійснювати шляхом попереднього його сортування обслуговуючим персоналом і збору побутових відходів у сміттєзбиральні контейнери різного призначення, встановлені на спеціальних майданчиках на нормативних відстанях від будівель.</p> <p>Подальшу утилізацію сміття проводити шляхом вивезення його спецавтотранспортом.</p> <p>Під час роботи з медичними відходами слід керуватися Державними санітарно-протиепідемічними правилами і нормами щодо поводження з медичними відходами, затвердженими наказом МОЗ №325 від 08.06.2015.</p>
22	Система пожежної сигналізації	<p>Усі приміщення (крім приміщень, зазначених у п. 7.2.23 ДБН В.2.5-56:2014) слід обладнати автоматичною пожежною сигналізацією.</p> <p>Сповіщувачі пожежні встановлюються на шляхах можливої евакуації людей біля дверей виходів на висоті 1,5 м від рівня підлоги.</p>
23	Система сповіщення про пожежу та управління евакуацією людей	<p>Відповідно до п. 13 Таблиці Б1 Додатка Б ДБН В.2.5-56:2014, приміщення слід обладнати системою сповіщення про пожежу та управління евакуацією людей.</p>



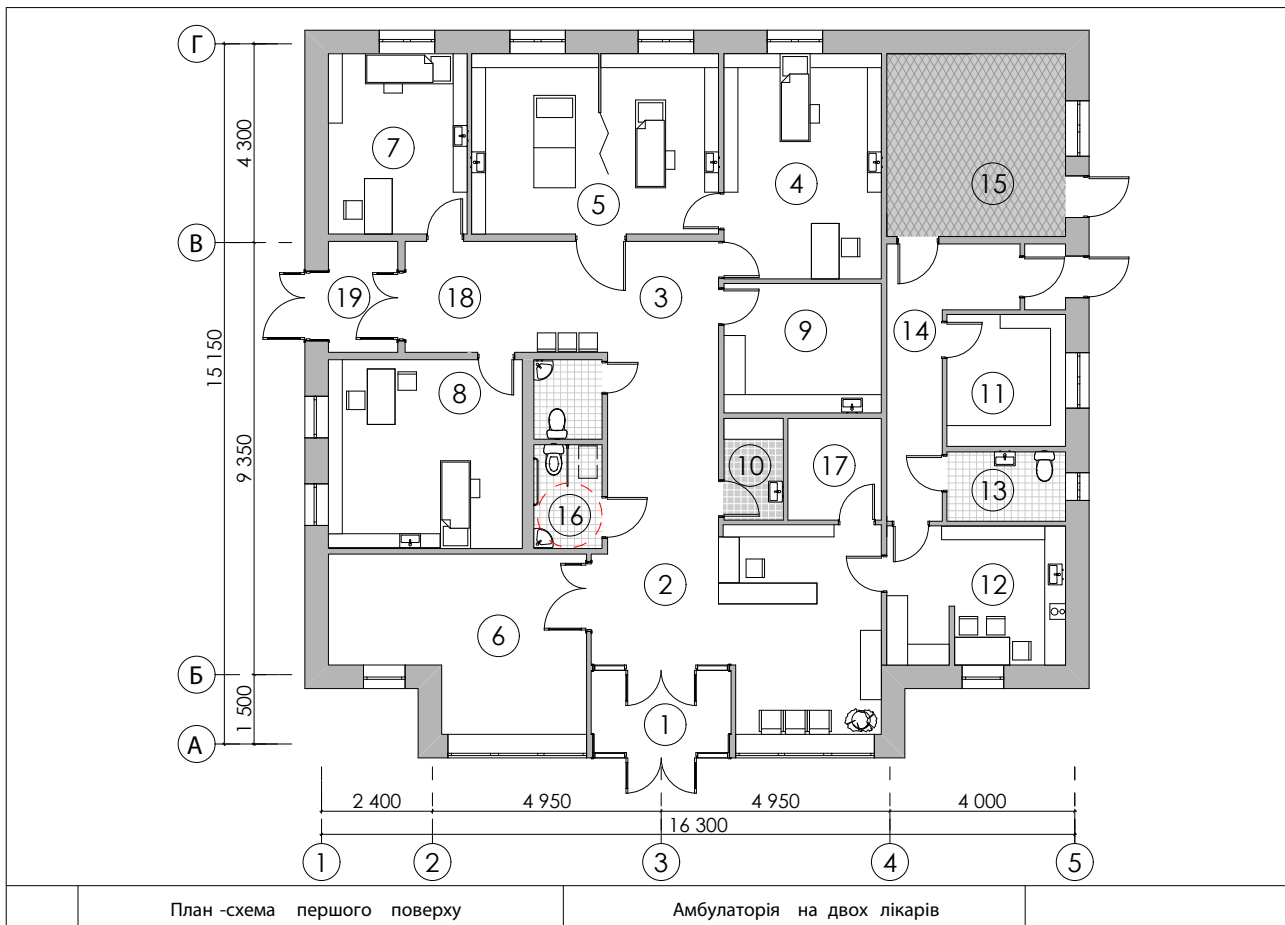
№ з/п	Найменування основних параметрів будівлі	Опис основних параметрів будівлі (планувальних, архітектурних, інженерних і технологічних рішень)
		<p>Захисту системою сповіщення про пожежу та управління евакуацією людей підлягають усі приміщення з постійним і тимчасовим перебуванням людей.</p> <p>Засоби сповіщення:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– сповіщувачі звукові, які встановлюються на стіни так, щоб відстань між нижньою частиною сповіщувача і рівнем підлоги була не менше 2,2 м, а відстань між верхньою частиною сповіщувача і рівнем стелі – не менше 0,15 м;</li> <li>– світлові покажчики «Вихід», що встановлюються над дверними отворами евакуаційних виходів;</li> <li>– світлозвуковий сповіщувач, що розташовується на фасаді будівлі, з боку під'їзду пожежних бригад.</li> </ul>
24	Автоматична система пожежогасіння	<p>Як засоби виявлення пожежі можуть бути прийняті автоматичні димові пожежні сповіщувачі.</p> <p>Світлозвукові сповіщувачі-табло встановлюють над дверним отвором виходу з приміщення з обох боків, із відповідними надписами.</p>
25	Блискавкозахист будівлі	Будівлю слід обладнати системою блискавкозахисту.
26	Доступність для маломобільних груп населення	<p>Слід додатково встановити біля входу до приміщення пристрій (наприклад, кнопку) для виклику адміністратора, обладнати підлогу відповідним маркуванням (кольоровим та/або фактурованим) для координування руху людей з вадами зору.</p> <p>Електронна черга повинна мати налаштування звукового сигналу.</p>
27	Енергозбереження	<p>Передбачити заходи для енергозбереження та енергоефективності будівлі.</p> <p>У разі потреби передбачити влаштування:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– геліосистем (геліотермальних систем) для нагрівання води та підтримки систем опалення;</li> <li>– сонячних батарей (для резервного живлення та/або зовнішнього освітлення території);</li> <li>– теплових насосів (для нагрівання води та підтримки систем опалення).</li> </ul>
28	Клас наслідків	Згідно з розрахунком.



## БУДІВЛЯ АМБУЛАТОРІЇ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ НА 1-2 ЛІКАРЯ (МОНОПРАКТИКИ ПМД)



Приклад фасаду будівлі



Приклад архітектурно-планувального вирішення будівлі



## ПРИКЛАД АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОГО ВИРІШЕННЯ БУДІВЛІ

## Приклад експлікації приміщень

№ приміщення	Найменування	Площа, м <sup>2</sup>	Категорія приміщення*
1	Тамбур	4,2	
2	Лобі	25,2	
3	Коридор	20,4	
4	Кабінет лікаря	16,6	
5	Процедурна / Перев'язочна	20,8	
6	Багатофункціональне приміщення (кімната здоров'я, лекторій, лобі, аптечний пункт)	18,1	
7	Кабінет щеплень	12	
8	Кабінет лікаря	17,1	
9	Стерилізаційна	10	
10	Комора для прибирального інвентарю та дезінфекційних розчинів	2,85	
11	Приміщення для зберігання медичних виробів	7,3	
12	Кімната персоналу	11,6	
13	Вбиральня для персоналу	3,85	
14	Шлюз / технічний коридор	16,4	
15	Допоміжне приміщення	13,6	
16	Вбиральня відвідувачів	6,0	
17	Реєстратура / приміщення для зберігання медичної документації	4,4	
18	Хол 2	4,4	
19	Тамбур 2	2,4	

**Загальна площа** | 217,7 м<sup>2</sup>  
**Будівельний об'єм** | 711,0 м<sup>3</sup>

## Орієнтовні техніко-економічні показники

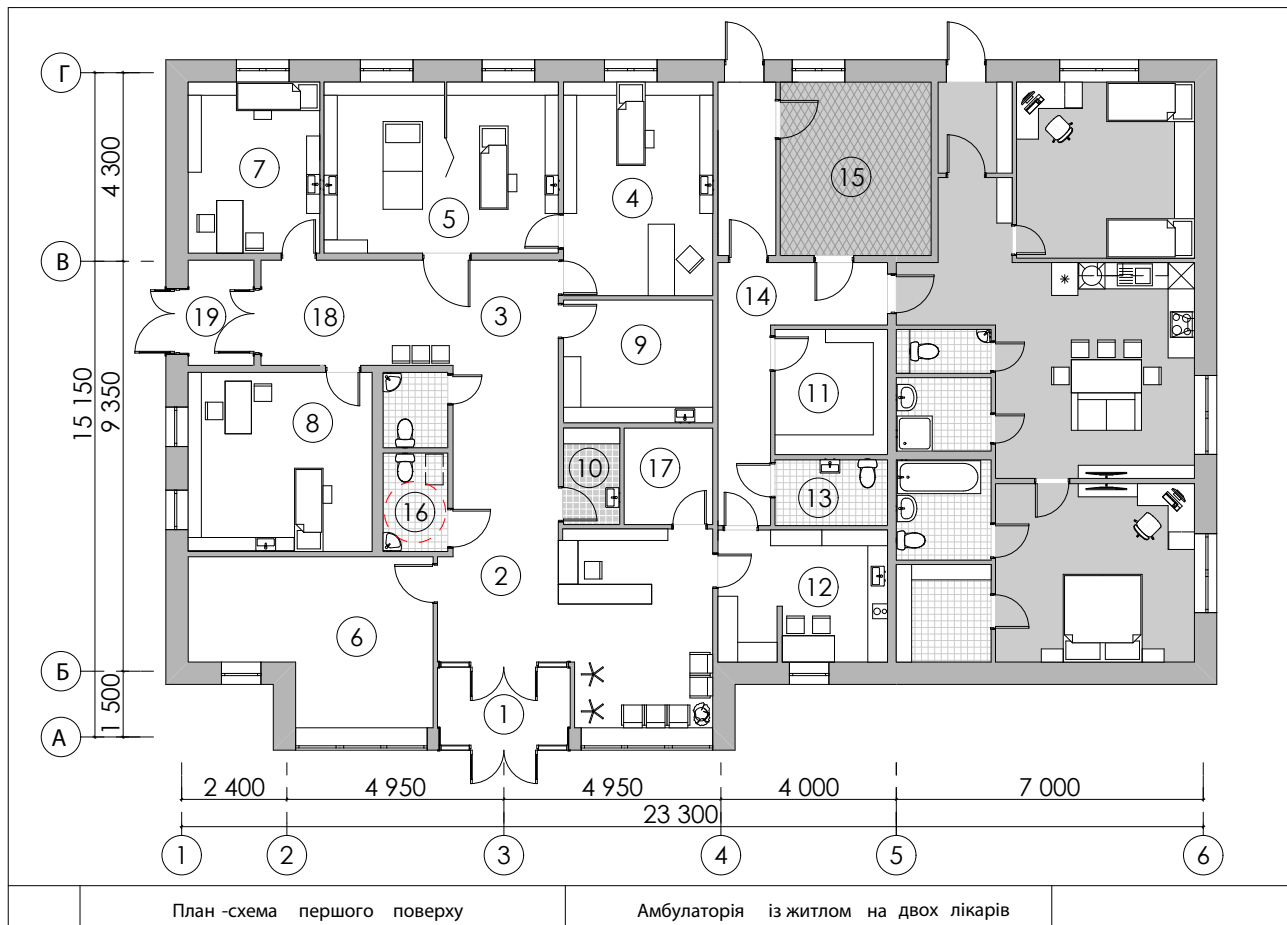
Техніко-економічні показники	Всього
Розрахункові витрати води: холодної, м <sup>3</sup> /добу гарячої, м <sup>3</sup> /добу	0,22 0,14
Розрахункові каналізаційні стоки, м <sup>3</sup> /добу	0,36
Розрахункові витрати тепла, в тому числі на опалення, Гкал/добу	0,13
Розрахункове навантаження на електричні мережі, кВт	40
Витрати електроенергії за рік, МВт·год.	336
Розрахункові витрати газу, м <sup>3</sup> /добу	35



## БУДІВЛЯ АМБУЛАТОРІЇ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ НА 1-2 ЛІКАРІВ З ЖИТЛОМ (МОНОПРАКТИКИ ПМД)



Приклад фасаду будівлі



Приклад архітектурно-планувального вирішення будівлі



## ПРИКЛАД АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОГО ВИРІШЕННЯ БУДІВЛІ

### Приклад експлікації приміщень

№ приміщення	Найменування	Площа, м <sup>2</sup>	Категорія приміщення*
1	Тамбур	4,2	
2	Лобі	25,2	
3	Коридор	20,4	
4	Кабінет лікаря	16,6	
5	Процедурна / Перев'язочна	20,8	
6	Багатофункціональне приміщення (кімната здоров'я, лекторій, лобі)	18,1	
7	Кабінет щеплень	12,0	
8	Кабінет лікаря	17,1	
9	Стерилізаційна	10,0	
10	Комора для прибирального інвентарю та дезінфекційних розчинів	2,85	
11	Приміщення для зберігання медичних виробів	7,33	
12	Кімната персоналу	11,66	
13	Вбиральня для персоналу	3,85	
14	Шлюз / технічний коридор	11,0	
15	Допоміжне приміщення	15,29	
16	Вбиральня відвідувачів	6,0	
17	Реєстратура / приміщення для зберігання медичної документації	4,4	
18	Хол 2	4,4	
19	Тамбур 2 (зона для крісел колісних)	2,4	

<b>Площа приміщень амбулаторії</b>	<b>217,2 м<sup>2</sup></b>	<b>Загальна площа</b>	<b>300,0 м<sup>2</sup></b>
<b>Площа житла</b>	<b>82,8 м<sup>2</sup></b>	<b>Будівельний об'єм</b>	<b>998,0 м<sup>3</sup></b>

### Орієнтовні техніко-економічні показники

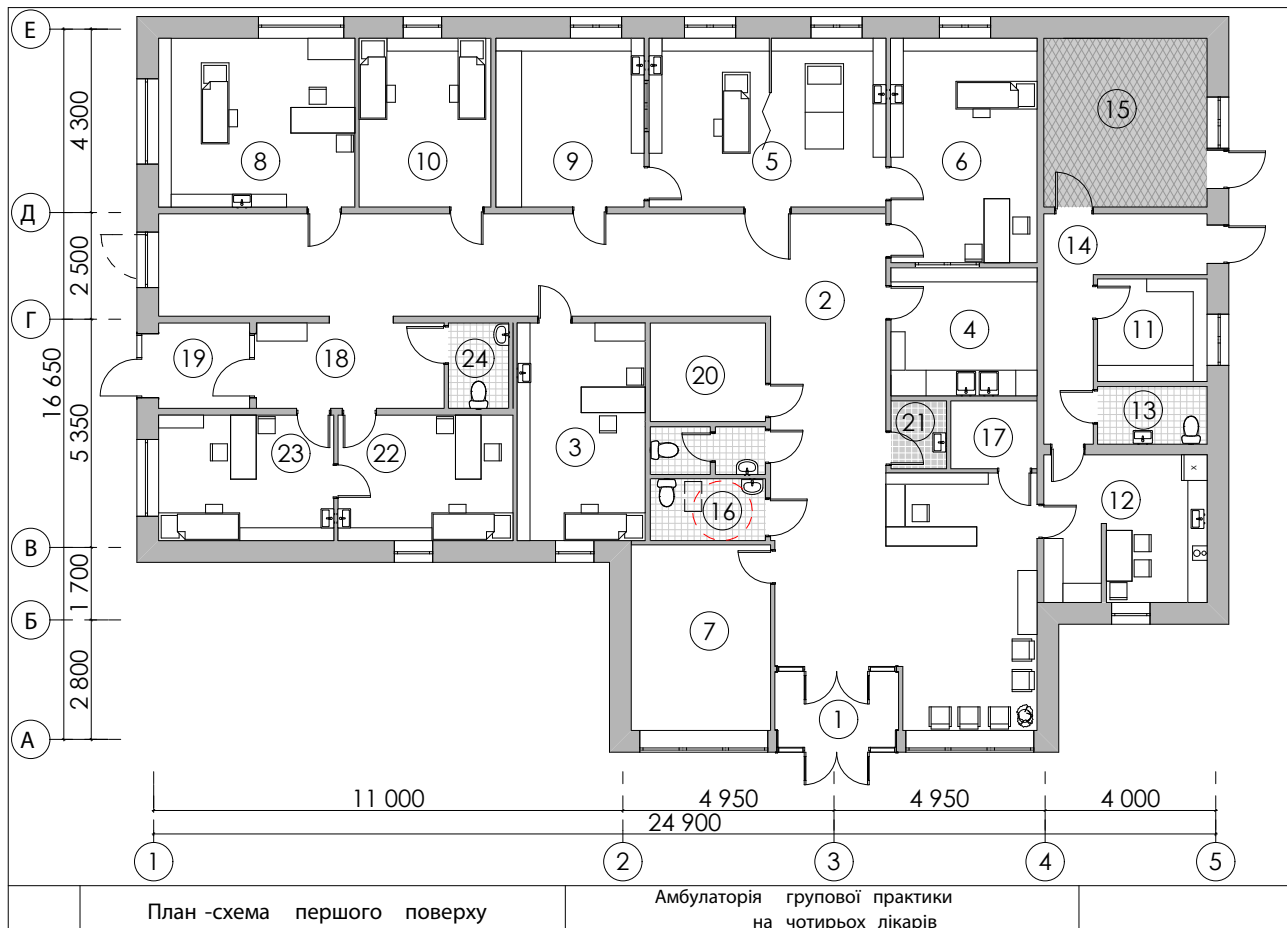
Техніко-економічні показники	Всього
Розрахункові витрати води: холодної, м <sup>3</sup> /добу гарячої, м <sup>3</sup> /добу	0,30 0,17
Розрахункові каналізаційні стоки, м <sup>3</sup> /добу	0,47
Розрахункові витрати тепла, в тому числі на опалення, Гкал/добу	0,2
Розрахункове навантаження на електричні мережі, кВт	49
Витрати електроенергії за рік, МВт·год.	483
Розрахункові витрати газу, м <sup>3</sup> /добу	50



## БУДІВЛЯ АМБУЛАТОРІЇ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ НА 3-4 ЛІКАРЯ (ГРУПОВОЇ ПРАКТИКИ ПМД)



Приклад фасаду будівлі



Приклад архітектурно-планувального вирішення будівлі





## ПРИКЛАД АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОГО ВИРІШЕННЯ БУДІВЛІ

## Приклад експлікації приміщень

№ приміщення	Найменування	Площа, м <sup>2</sup>	Категорія приміщення*
1	Тамбур	4	
2	Лобі, хол, коридор	76,09	
3	Кабінет лікаря	15,3	
4	Лабораторія	10,27	
5	Процедурна / Перев'язочна	21,95	
6	Кабінет лікаря	18	
7	Багатофункціональне приміщення (кімната здоров'я, конференц-зала, аптечний пункт)	14,21	
8	Кабінет лікаря	18,19	
9	Стерилізаційна	14,2	
10	Маніпуляційна / Оглядова	11,74	
11	Приміщення для зберігання медичних виробів	6,17	
12	Кімната персоналу	13,26	
13	Вбиральня для персоналу	3,45	
14	Шлюз / технічний коридор	10,07	
15	Допоміжне / тех. приміщення	15,14	
16	Вбиральня відвідувачів	7,0	
17	Реєстратура/приміщення для зберігання медичної документації	8,78	
18	Хол 2	8,78	
19	Тамбур 2	4,26	
20	Приміщення для зберігання медичних виробів	6,24	
21	Комора	2,07	
22	Кабінет щеплень	12,07	
23	Кабінет лікаря (педіатр)	12,07	
24	Вбиральня (дитяча)	2,83	

**Загальна площа** | **315,0 м<sup>2</sup>**  
**Будівельний об'єм** | **1060,0 м<sup>3</sup>**



### Орієнтовні техніко-економічні показники

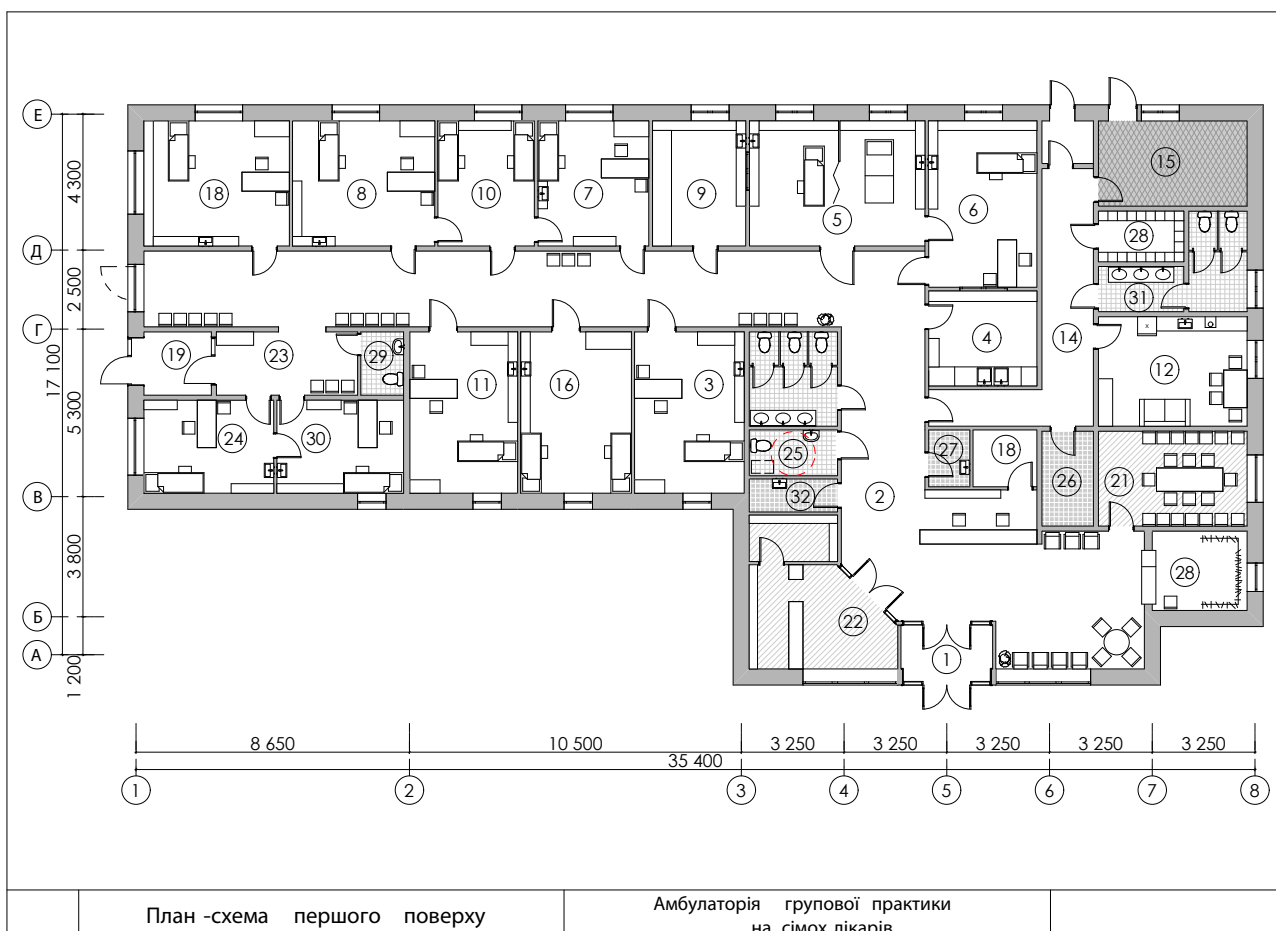
Техніко-економічні показники	Всього
Розрахункові витрати води: холодної, м <sup>3</sup> /добу гарячої, м <sup>3</sup> /добу	0,43 0,29
Розрахункові каналізаційні стоки, м <sup>3</sup> /добу	0,72
Розрахункові витрати тепла, в тому числі на опалення, Гкал/добу	0,20
Розрахункове навантаження на електричні мережі, кВт	49
Витрати електроенергії за рік, МВт·год.	515
Розрахункові витрати газу, м <sup>3</sup> /добу	53



## БУДІВЛЯ АМБУЛАТОРІЇ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ НА 5-7 ЛІКАРІВ (ЦЕНТР ПМД)



Приклад фасаду будівлі



Приклад архітектурно-планувального вирішення будівлі

**Загальна площа** | **463,22 м<sup>2</sup>**  
**Будівельний об'єм** | **1522,0 м<sup>3</sup>**



## ПРИКЛАД АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОГО ВИРІШЕННЯ БУДІВЛІ

### Приклад експлікації приміщень

№ приміщення	Найменування	Площа, м <sup>2</sup>	Категорія приміщення*
1	Тамбур	4	
2	Лобі, хол, коридор	105,84	
3	Кабінет лікаря	17,68	
4	Лабораторія	10,27	
5	Процедурна / Перев'язочна	21,95	
6	Кабінет лікаря	18,0	
7	Кабінет лікаря	13,84	
8	Кабінет лікаря	17,8	
9	Стерилізаційна	11,66	
10	Маніпуляційна / Оглядова	12,06	
11	Кабінет лікаря	17,38	
12	Кімната персоналу	16,29	
13	Вбиральня для персоналу	9,95	
14	Шлюз / технічний коридор	19,85	
15	Допоміжне приміщення	12,47	
16	Кабінет фізіотерапії	17,85	
17	Реєстратура / приміщення для зберігання медичної документації	3,63	
18	Кабінет лікаря	18,19	
19	Тамбур 2	4,26	
20	Приміщення для зберігання медичних вир.	3,92	
21	Багатофункціональне приміщення (кімната здоров'я, лекторій)	14,11	
22	Аптечний пункт	18,02	
23	Хол 2	8,94	
24	Кабінет лікаря (педіатр)	12,07	
25	Вбиральня відвідувачів (для маломобільних груп населення)	12,71	
26	Зберігання мед. Виробів	4,88	
27	Комора	2,34	
28	Гардероб для персоналу	4,29	
29	Вбиральня (дитяча)	2,83	
30	Кабінет для щеплень	11,78	
31	Вбиральня	2,71	
32	Комора	2,92	



## Орієнтовні техніко-економічні показники

Техніко-економічні показники	Всього
Розрахункові витрати води: холодної, м <sup>3</sup> /добу гарячої, м <sup>3</sup> /добу	0,65 0,43
Розрахункові каналізаційні стоки, м <sup>3</sup> /добу	1,08
Розрахункові витрати тепла, в тому числі на опалення, Гкал/добу	0,30
Розрахункове навантаження на електричні мережі, кВт	76
Витрати електроенергії за рік, МВт·год.	569
Розрахункові витрати газу, м <sup>3</sup> /добу	72



## **Довідниковий орієнтовний перелік медичного та немедичного обладнання для оснащення основних приміщень амбулаторій первинної медичної допомоги у сільській місцевості**

(відповідно до Примірного табеля матеріально-технічного оснащення закладів охорони здоров'я та фізичних осіб – підприємців, які надають первинну медичну допомогу, затвердженого наказом МОЗ від 26.01.2018 № 148)



№ з/п	Назва приміщення	Найменування обладнання	Од. виміру	Кількість
1	Тамбур	Не передбачено		
2	Лобі \ Хол	Столик журнальний	шт.	1
		Стільці	шт.	9-12
		Шафа платтяна	шт.	1
		Столик журнальний	шт.	1
		Столик сповивальний	шт.	1
3	Кабінет лікаря (кількість кабінетів лікарів залежить від потужності закладу)	Кушетка	шт.	1
		Стіл для інструментів, мобільний	шт.	1
		Шафа для зберігання лікарських засобів і медичних виробів	шт.	1
		Офісні меблі: столи для персоналу, стільці та (або) крісла для кабінетів і чекальні, шафи для документів та одягу, сейфи тощо.  Орієнтовно: 1 стіл, 3 стільці, 1 шафа для документів.	КОМ-КТ	1
		Комп'ютерне обладнання: комп'ютер з операційною системою, лазерний багатофункціональний пристрій (або лазерний принтер зі сканером), веб-камера, мікрофон, акустична система, wi-fi-роутер	КОМ-КТ	1
		Спеціальне (прикладне) програмне забезпечення для ПМД	КОМ-КТ	1
		Канцелярське приладдя, витратні матеріали для комп'ютерного обладнання (папір, картриджі тощо)	КОМ-КТ	1
		Сповивальний столик	шт.	1
		Апарат визначення рівня глюкози крові у комплекті (глюкометр, смужки, одноразові ланцети, одноразові рукавички)	шт.	1
		Ваги для дорослих	шт.	1
		Зростомір	шт.	1
		Медична вимірювальна стрічка (рулетка)	шт.	1
		Стетофонендоскоп	шт.	1
Термометр (для вимірювання температури тіла), зокрема цифровий або інфрачервоний	шт.	1		
Тонometr із малими, середніми і великими манжетами	шт.	1		
Отоофтальмоскоп	шт.	1		



№ з/п	Назва приміщення	Найменування обладнання	Од. виміру	Кількість
		Електрокардіограф (оснащується один з кабінетів лікарів при кількості 2 і більше)	шт.	1
		Пікфлуометр	шт.	1
		Молоточок неврологічний	шт.	1
		Пульсоксиметр портативний	шт.	1
		Набір інструментів для огляду одноразового використання	КОМ-КТ	1
		Таблиці для перевірки гостроти зору	КОМ-КТ	1
		Набір лікарських засобів і медичних виробів для надання медичної допомоги в разі невідкладних станів	шт.	1
		Витратні матеріали одноразового використання: шпатель, оглядові рукавички, рушники паперові, серветки (серед них і вологі), одноразові простирадла для кушетки, шприци, катетери, вакуумні пробірки (вакутайнери), стерильний перев'язувальний матеріал тощо	КОМ-КТ	1
		Швидкі тести: вагітність, тропоніни, ВІЛ, вірусні гепатити тощо.	КОМ-КТ	1
		Сумка лікаря	шт.	1
		Сумка медичної сестри	шт.	1
		Спірометр	шт.	1
		Небулайзер	шт.	1
		Ширма	шт.	1
	<i>(оснащується один кабінет лікаря)</i>	<i>Програмно-апаратний комплекс для телеметрії та телемедичного консультування</i>	КОМ-КТ	1
	<i>(оснащується один кабінет лікаря)</i>	<i>Обладнання для надання медичних послуг із застосуванням телемедицини</i>	КОМ-КТ	1
4	Процедурна	<i>Крісло оглядове (гінекологічне)*</i>	шт.	1
		Контейнери: для інструментарію, витратних матеріалів тощо.	КОМ-КТ	1
		Стіл для інструментів, мобільний	шт.	2
		Кушетка	шт.	1
		<i>Стіл перев'язувальний*</i>	шт.	1
		Сповивальний столик	шт.	1
		Ширма	шт.	1

\* – обладнання, яким можливо додатково оснащувати приміщення (відсутнє в Примірному таблиці матеріально-технічного оснащення закладів охорони здоров'я та фізичних осіб – підприємців, які надають первинну медичну допомогу, затвердженому наказом МОЗ від 26.01.2018 № 148)





№ з/п	Назва приміщення	Найменування обладнання	Од. виміру	Кількість
		Витратні матеріали одноразового використання: шпатель, оглядові рукавички, рушники паперові, серветки (серед них і вологі), одноразові простирадла для кушетки, шприци, катетери, вакуумні пробірки (вакутайнери), стерильний перев'язувальний матеріал тощо	КОМ-КТ	1
		Манжета для тонометра на стегно	шт.	1
		Одноразові малі хірургічні набори та одноразові інструменти для огляду	КОМ-КТ	1
		Набір лікарських засобів і медичних виробів для надання медичної допомоги в разі невідкладних станів	КОМ-КТ	1
		Шафа для зберігання лікарських засобів і медичних виробів	шт.	1
5	Маніпуляційна / Оглядова	<i>Крісло оглядове (гінекологічне)*</i>	шт.	1
		Стіл для інструментів, мобільний	шт.	1
		Холодильник із морозильною камерою для зберігання лікарських засобів	шт.	1
		Кушетка	шт.	1
		Сповивальний столик	шт.	1
		Ширма	шт.	1
		Витратні матеріали одноразового використання: шпатель, оглядові рукавички, рушники паперові, серветки (серед них і вологі), одноразові простирадла для кушетки, шприци, катетери, вакуумні пробірки (вакутайнери), стерильний перев'язувальний матеріал тощо	КОМ-КТ	1
		Набір лікарських засобів і медичних виробів для надання медичної допомоги в разі невідкладних станів	КОМ-КТ	1
		Шафа для зберігання лікарських засобів і медичних виробів	шт.	1
6	Кімната для персоналу	Стільці	шт.	5
		Стіл обідній	шт.	1
		Диван	шт.	1
		Тумба	шт.	1
		Шафа платтяна	шт.	1
7	Вбиральня для персоналу	Не передбачено		
8	Шлюз	Не передбачено		
9	Топкова	Не передбачено		



№ з/п	Назва приміщення	Найменування обладнання	Од. виміру	Кількість
10	Реєстратура/кімната зберігання медичних документів	Стійка офісна, кутова	шт.	1
		Стілець канцелярський	шт.	2
		Шафа для документів	шт.	2-3
		Комп'ютерне обладнання: комп'ютер з операційною системою, лазерний багатофункціональний пристрій (або лазерний принтер зі сканером), веб-камера, мікрофон, акустична система, wi-fi-роутер	КОМ-КТ	1
11	Тамбур 2	Не передбачено		
12	Приміщення для зберігання медичного обладнання	Згідно з розрахунком		
		Стільці	шт.	7
13	Кімната здоров'я	Стіл канцелярський	шт.	1
14	Аптечний пункт	Згідно з розрахунком		
15	Хол 2	Стільці	шт.	3
16	Кабінет лікаря (педіатр)	Столик сповивальний	шт.	1
		Канцелярське приладдя, витратні матеріали для комп'ютерного обладнання	КОМ-КТ	1
		Спеціальне (прикладне) програмне забезпечення для ПМД	КОМ-КТ	1
		Комп'ютерне обладнання: комп'ютер з операційною системою, лазерний багатофункціональний пристрій (або лазерний принтер зі сканером), веб-камера, мікрофон, акустична система, wi-fi-роутер	КОМ-КТ	1
		Офісні меблі: столи для персоналу, стільці та (або) крісла для кабінетів і чекальні, шафи для документів та одягу, сейфи тощо. Орієнтовно: 1 стіл, 3 стільці, 1 шафа для документів.	КОМ-КТ	1
		Ширма	шт.	1
		Сповивальний столик	шт.	1
		Стіл для інструментів, мобільний	шт.	1
		Спірометр	шт.	1
		Небулайзер	шт.	1
		Шафа для зберігання лікарських засобів та медичних виробів	шт.	1
		Кушетка	шт.	1
		Сумка лікаря	шт.	1
Сумка медичної сестри	шт.	1		
Швидкі тести: вагітність, тропоніни, ВІЛ, вірусні гепатити тощо.	КОМ-КТ	1		



№ з/п	Назва приміщення	Найменування обладнання	Од. виміру	Кількість
		Набір лікарських засобів і медичних виробів для надання медичної допомоги в разі невідкладних станів	шт.	1
		Апарат визначення рівня глюкози крові у комплекті (глюкометр, смужки, одноразові ланцети, одноразові рукавички)	шт.	1
		Таблиці для перевірки гостроти зору	ком-кт	1
		Медичний ліхтарик	шт.	1
		Пікфлуометр	шт.	1
		Молоточок неврологічний	шт.	1
		Пульсоксиметр портативний	шт.	1
		Отоофтальмоскоп	шт.	1
		Ваги для дітей	шт.	1
		Ваги для дорослих	шт.	1
		Зростомір	шт.	1
		Медична вимірювальна стрічка (рулетка)	шт.	1
		Стетофонендоскоп	шт.	1
		Термометр (для вимірювання температури тіла), зокрема цифровий або інфрачервоний	шт.	1
		Тонометр із малими, середніми і великими манжетами	шт.	1
		Набір інструментів для огляду одноразового використання	ком-кт	1
17	Вбиральня відвідувачів	Не передбачено		
18	Комора	Не передбачено		
19	Гардероб для відвідувачів	Комплект вішалок для відвідувачів	ком-кт	1
20	Гардероб для персоналу	Індивідуальні шафи персоналу для одягу	шт.	10-15
		Стілець	шт.	2
21	Кабінет щеплення	Холодильник для зберігання вакцин	шт.	1
		Сумка-холодильник із набором акумуляторів холоду	ком-кт	2
		Стіл для інструментів, мобільний	шт.	1
		Сповивальний столик	шт.	1
		Кушетка	шт.	1



№ з/п	Назва приміщення	Найменування обладнання	Од. виміру	Кількість
		Витратні матеріали одноразового використання: шпателі, оглядові рукавички, рушники паперові, серветки (серед них і вологі), одноразові простирадла для кушетки, шприци, катетери, вакуумні пробірки (вакутайнери), стерильний перев'язувальний матеріал тощо	КОМ-КТ	1
		Шафа для зберігання лікарських засобів і медичних виробів	шт.	1
22	Вбиральня	Не передбачено		
23	Комора	Не передбачено		



## **РОЗДІЛ 3**

### **РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО РЕКОНСТРУКЦІЇ БУДІВЕЛЬ АМБУЛАТОРІЙ ПЕРВИННОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ У СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ**



## ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Згідно із законодавством, суб'єкти господарювання у сфері охорони здоров'я мають забезпечити належні санітарно-гігієнічні та епідеміологічні умови для роботи персоналу і пацієнтів, які отримують медичні послуги. Відповідальність за дотримання санітарно-гігієнічного режиму покладається на керівників суб'єктів господарювання незалежно від форм власності та підпорядкування.

Архітектурно-планувальні та конструктивні рішення будинків і приміщень закладів охорони здоров'я мають забезпечувати оптимальні умови для лікувально-діагностичного процесу, дотримання санітарно-протиепідемічного режиму та безпеки праці медичного персоналу. Приміщення амбулаторії слід чітко розділити на основні функціональні та допоміжні групи: лікувально-діагностичні, адміністративно-господарські та побутові.

Структура, планування, склад, функціональне призначення та площі приміщень визначаються завданням на проектування та доповненнями до нього (медичне завдання і медична програма), потужністю, видами діяльності закладу, відповідно до штатних нормативів. Планування амбулаторії не може допускати перехрещування потоків із різним ступенем епідеміологічної небезпеки.

Мінімальні рекомендовані значення загальної площі приміщень для розміщення амбулаторії після проведення ремонту або реконструкції наведено в таблиці.



### Загальна площа приміщень, необхідна для розміщення амбулаторії

Тип будівлі амбулаторії	Мінімальна рекомендована загальна площа, м <sup>2</sup>
<b>Амбулаторія на 1-2 лікарів</b> (монопрактики ПМД)	від 200
<b>Амбулаторія групової практики на 3-4 лікарів</b> (групової практики ПМД)	від 300
<b>Амбулаторія групової практики на 5-7 лікарів</b> (центр ПМД)	від 450

### Орієнтовна експлікація приміщень амбулаторій

№ з/п	Найменування приміщень	Мінімальна рекомендована площа, м <sup>2</sup>	
		амбулаторія на 1-2 лікарів	амбулаторія на 5-7 лікарів
1	Тамбур	4	4
2	Хол / лобі – чекальня з гардеробом для пацієнтів та реєстратурою	40	70
3	Кімната здорового способу життя	-	14
4	Санвузол для відвідувачів, розташований у приміщенні амбулаторії (санвузол для маломобільних груп населення)	(3)	8(4)
5	Приміщення для персоналу з гардеробом	10	16
6	Санвузол для персоналу	3	12
7	Кабінет сімейного лікаря	18 (для кожного лікаря)	
8	Процедурна / маніпуляційна	12	12
9	Кабінет щеплень з окремим входом	10	10
10	Маніпуляційна	12	12
11	Приміщення для ПСО та стерилізації	9	11
12	Приміщення для зберігання медикаментів та медичних виробів	7	9
13	Приміщення для прибирального інвентарю	3	3
14	Ганок і шлюз для входу до приміщення для щеплень	Так	
15	Ганок і шлюз для входу до холу-чекальні	Так	

**Висота стелі у приміщеннях амбулаторії після проведення реконструкції / капітального ремонту повинна становити не менше ніж 3 метри у чистому вимірі.**



## МІКРОКЛІМАТ, ОПАЛЕННЯ ТА ВЕНТИЛЯЦІЯ

Приміщення закладів охорони здоров'я обладнують системами опалення і вентиляції, кондиціонування та рекуперації повітря. Система опалення і вентиляції повітря має забезпечити сприятливі мікрокліматичні умови внутрішнього середовища приміщень.

Як критерії нормування повітряного обміну приміщень будівлі закладу охорони здоров'я слід приймати динаміку температури, відносної вологості повітря, рівня його бактеріального та хімічного забруднення, кількості пилу, концентрацію CO<sub>2</sub>, константу зникнення негативних іонів.

Системи опалення, вентиляції та кондиціонування повітря мають відповідати нормам проектування й будівництва житлових і громадських будинків. Допустимі параметри мікроклімату в опалювальний період у лікувально-діагностичних і навчальних приміщеннях: температура повітря – від 21°C до 23°C, відносна вологість – 40–60%, швидкість руху повітря – не більше 0,25 м/с. В адміністративно-побутових та інших допоміжних приміщеннях температура повітря має бути 18-23°C.

Чистоту повітря у приміщеннях слід забезпечувати: відповідністю кількості персоналу та відвідувачів до нормованої наповнюваності; регулярністю вологого прибирання приміщень; використанням усіх видів провітрювання (наскрізне, кутове, однобічне).

Системи механічної припливно-витяжної вентиляції мають бути паспортизовані. Експлуатацію (обслуговування) механічної припливно-витяжної вентиляції і кондиціонування має здійснювати відповідальна особа організації або інша спеціалізована організація. Один раз на рік слід проводити перевірку ефективності роботи, поточні ремонти (під час), а також очищення і дезінфекцію систем механічної припливно-витяжної вентиляції і кондиціонування.

Система вентиляції лікувально-діагностичних приміщень амбулаторії сімейної медицини, розташованої у житловому будинку, має бути окремою від вентиляції житлового будинку. Під час експлуатації систем вентиляції слід забезпечити виконання нормативних вимог до рівнів шуму і вібрації. Вентиляційні системи проектують та експлуатують таким чином, щоб не допускати перетікання повітряних мас із брудних зон у чисті.

Незалежно від наявності систем примусової вентиляції у всіх лікувально-діагностичних кабінетах і допоміжних адміністративно-побутових приміщеннях має бути передбачена наявність фрамуг, що легко відчиняються. Обслуговування систем вентиляції і кондиціонування повітря та профілактичний ремонт проводить відповідальна особа або спеціалізована організація за договором.

Для підтримання комфортної температури повітря в кабінетах лікарів, адміністративних і допоміжних приміщеннях допускається застосування спліт-систем за умови проведення очищення і дезінфекції фільтрів відповідно до рекомендацій виробника, але щонайменше один раз на три місяці. Допускається також використання з цією метою панелі променистого тепла (охолодження). Витяжну вентиляцію з механічним спонуканням без улаштування організованого припливу слід передбачити із приміщень душових, санітарних вузлів, приміщень для брудної білизни і тимчасового зберігання відходів, а також із комор для зберігання дезінфекційних засобів та інших речовин із різким запахом.





## ВНУТРІШНЄ ОЗДОБЛЕННЯ

Внутрішнє оздоблення приміщень закладу має відповідати їхньому функціональному призначенню.

Поверхні стін, стель та перегородок мають бути гладкими, без щілин і дефектів, легкодоступними для вологого прибирання і дезінфекції (у приміщеннях з асептичним режимом роботи).

У разі облаштування підвісної стелі слід дотримуватися вимог до огорожувальних конструкцій такого типу. Конструкція і матеріали підвісних стель мають забезпечувати можливість їх прибирання, чищення і дезінфекції (за потреби). Підвісні стелі виготовляють з матеріалів, що мають гладку, неперфоровану поверхню.

Підлоги у коридорі та лікувально-діагностичних кабінетах виконують із гладких матеріалів, дозволених для облаштування підлог, вони мають щільно прилягати до основи та бути стійкими до механічного впливу. Сполучення між стінами і підлогою має бути закруглене, стики – герметичними.

Місця біля раковин, інших санітарно-технічних приладів, а також біля обладнання, під час експлуатації якого можливе зволоження стін, облицьовують глазурованою плиткою або іншими вологостійкими матеріалами. Безпосередньо біля раковин для миття рук установлюють пристрої, в яких слід постійно підтримувати наявність засобів для дезінфекції рук і мийних засобів. Санітарно-технічні прилади, обладнання, крани, раковини, унітази тощо повинні бути у справному стані, систематично чиститися від іржі й інших нашарувань, не мати тріщин та інших дефектів.

Заборонено розташовувати у лікувально-діагностичних кабінетах, інших приміщеннях устаткування, яке не застосовується у лікувально-діагностичному процесі.

У разі потреби вікна приміщення, розташовані на сонячному боці, можуть бути забезпечені сонцезахисними пристроями. Віконні фрамуги або кватирки, потрібні для провітрювання приміщень, з метою недопущення проникнення комах слід захистити знімними металевими або пластмасовими сітками.

Інформаційні стенди, які необхідні для роботи у лікувально-діагностичних кабінетах та в інших приміщеннях з асептичним режимом роботи (зокрема в стерилізаційній), мають бути виготовлені з матеріалів, що витримують вологе прибирання та дезінфекцію.

Декоративне оформлення, зокрема озеленення, лікувально-діагностичних та інших приміщень з асептичним режимом роботи недопустиме. У лікувально-діагностичних і пов'язаних із ними приміщеннях кімнатні рослини на підвіконнях та в інших місцях розташовувати не можна. Тримати кімнатні рослини дозволено лише в адміністративно-побутових приміщеннях та вестибюлі закладу, якщо це не заважає вільному пересуванню відвідувачів та персоналу закладу, за умови забезпечення за ними необхідного догляду (очищення від пилу, миття) в разі потреби, але не рідше ніж один раз на тиждень.



## ОСНАЩЕННЯ ТА МЕБЛІ

Зовнішня і внутрішня поверхні медичних меблів у лікувально-діагностичних кабінетах мають бути гладкими. Меблі мають бути виготовлені з матеріалів, стійких до впливу мийних, дезінфекційних засобів. Медичне і технічне обладнання слід розташувати так, щоб забезпечити вільний доступ під час його експлуатації й оброблення. Робочі місця персоналу потрібно облаштовувати з дотриманням ергономічних вимог. Поверхні сидінь (стільців, лав, бенкеток тощо) для пацієнтів і персоналу мають бути виготовлені з матеріалів із низькою теплопровідністю.

Вироби медичної техніки, залежно від загрози розвитку несприятливих наслідків для медичного персоналу і споживачів у разі їх експлуатації поділяються за трьома ступенями ризику:

- низький ступінь ризику – вироби, що генерують рівні фізичних факторів, які не перевищують гранично допустимих значень, встановлених для населення; такі, що не потребують вживання спеціальних заходів безпеки і не становлять небезпеки для користувачів у разі застосування відповідно до вимог, зазначених у нормативній документації (інструкції з експлуатації тощо); вироби можна використовувати як в умовах професійного застосування, так і в побуті;
- середній ступінь ризику – вироби, що генерують рівні фізичних факторів, які перевищують гранично допустимі значення, встановлені для населення, але не перевищують гранично допустимих величин, встановлених для виробничих впливів; вироби можна використовувати в умовах професійного застосування без спеціальних обмежень, але заборонено використовувати в побуті;
- високий ступінь ризику – вироби, що генерують рівні фізичних факторів, які перевищують гранично допустимі значення, встановлені для виробничих впливів, і здатні спричинити розвиток професійних або обумовлених захворювань у разі недотримання вимог безпеки, викладених у нормативній документації (інструкціях з експлуатації); вироби можна використовуватися тільки в умовах професійного застосування з дотриманням комплексу заходів захисту, що забезпечує максимальне зниження ризику для персоналу (захист часом, відстанню, засоби колективного та індивідуального захисту, періодичні медичні огляди, виробничий контроль).

Під час проектування, будівництва та реконструкції закладів охорони здоров'я вікна лікувально-діагностичних кабінетів слід (за можливості) орієнтувати на північні напрямки, щоб уникнути значних перепадів яскравості на робочих місцях через потрапляння прямих сонячних променів, а також перегріву приміщень у літню пору, особливо в південних районах.

Вікна в лікувально-діагностичних кабінетах можна обладнувати шторами або шторами-жалюзі, виготовленими з матеріалу, що допускає чищення (прання). Світильники встановлюють таким чином, щоб вони рівномірно освітлювали приміщення. Перевагу мають люмінесцентні світильники з пускорегульовальними апаратами, з низьким рівнем шуму та лампами натурального білого, холодного білого та теплого білого кольору.



Заборонено використовувати лампи, що містять важкі метали. У разі заміни старого освітлювального обладнання лампами і світильниками іншого типу та конструкції слід переконатися, що це не призведе до зменшення рівня штучного освітлення в приміщеннях.

Заборонено використовувати в одному приміщенні люмінесцентні лампи і лампи розжарювання. Світильники для ламп розжарювання повинні мати закриті плафони.

Освітлення на робочих місцях із комп'ютерною технікою має відповідати санітарним правилам, що встановлюють гігієнічні вимоги до персональних комп'ютерів і організації роботи з ними, та іншим чинним нормативним документам.

Розташування меблів і обладнання, декоративних рослин, використання сонцезахисних пристроїв мають сприяти максимальному використанню денного світла й рівномірному освітленню приміщень.



## **РОЗДІЛ 4**

### **РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕРЕШКОДНОГО ДОСТУПУ МАЛОМОБІЛЬНИХ ГРУП НАСЕЛЕННЯ, ЗОКРЕМА ОСІБ З ІНВАЛІДНІСТЮ**



## ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

### Нормативні документи

ДБН В.2.2-9-2009 «Громадські будинки і споруди»

ДБН В.2.3-4:2007 «Споруди транспорту. Вулиці та дороги населених пунктів»

ДБН В.2.3-5-2018 «Вулиці та дороги населених пунктів»

ДБН Б.2.2-12 2018 «Планування та забудова територій»

ДБН В.2.2-17:2006 «Доступність будівель і споруд для маломобільних груп населення»

ДБН В.2.2-40:2018 «Інклюзивність будівель і споруд» (на заміну ДБН А.2.2-17:2006, чинний з 2019-04-01)

ДБН Б.2.2-5:2011 «Планування та забудова міст, селищ і функціональних територій. Благоустрій територій»

ДСТУ-Н В.2.2-31-2011 «Настанова з облаштування будинків і споруд громадського призначення елементами доступності для осіб з вадами зору та слуху»

ДСТУ Б ISO 21542:2013 «Будинки і споруди. Доступність і зручність використання побудованого життєвого середовища» (ISO 21542:2011, IDT)

### Основні терміни та визначення понять

Особою з інвалідністю є особа зі стійким розладом функцій організму, що при взаємодії із зовнішнім середовищем може призводити до обмеження її життєдіяльності, внаслідок чого держава зобов'язана створити умови для реалізації нею прав нарівні з іншими громадянами та забезпечити її соціальний захист (Закон України від 21.03.1991 № 875-XII «Про основи соціальної захищеності осіб з інвалідністю в Україні»).

Маломобільні групи населення (МГН) – люди, що відчують труднощі при самостійному пересуванні, одержанні послуги, необхідної інформації або при орієнтуванні в просторі. До МГН віднесені особи з інвалідністю, люди з тимчасовим порушенням здоров'я, вагітні жінки, літні люди, люди з дитячими колясками.

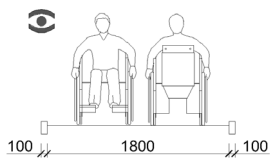
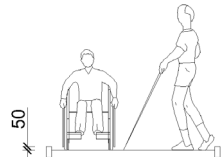
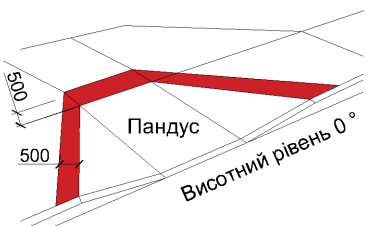
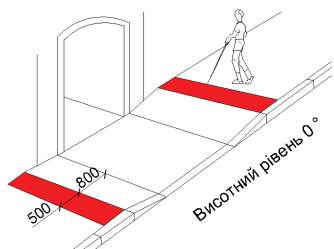
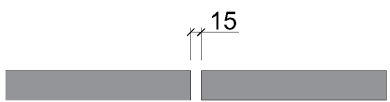
Доступні для МГН будівлі і споруди – будівлі і споруди, у яких реалізований комплекс архітектурно-планувальних, інженерно-технічних, ергономічних, конструкційних і організаційних заходів, що відповідають нормативним вимогам щодо забезпечення доступності і безпеки МГН.

### Ознаки доступності об'єктів і безпеки пересування для МГН

- можливість безперешкодного пересування прилеглою територією;
- наявність визначених місць для паркування автомобілів осіб з інвалідністю найближче до входу до будинку;
- наявність доступного заїзду до приміщення, сходи/пандуси;
- доступність входів/виходів, дверей (відсутність порогів, достатня ширина дверей, коридорів);
- доступність до всіх поверхів у приміщенні (наявність ліфтів, ескалаторів, підйомників);
- наявність доступних і пристосованих для неповносправних туалетів;
- означення місця перебування (піктограми).



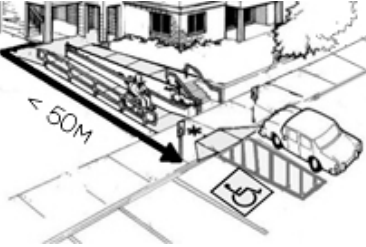
## Опис вимог нормативних документів щодо забезпечення доступності будівель

№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК</b>		
1	У проектах повинні бути передбачені умови безперешкодного і зручного пересування МГН ділянкою до будинку або територією підприємства, комплексу споруд, транспортної інфраструктури, зелених зон (парки, сквери тощо) з урахуванням вимог ДБН Б.2.2-12:2018 «Планування і забудова територій», ДБН Б.2.4-1, ВСН 01, ДБН В.2.3-15. Система засобів орієнтації для осіб із порушенням зору та інформаційної підтримки повинна бути забезпечена на всіх шляхах руху, доступних для МГН, на весь час експлуатації.	
2	Ширина шляху руху на ділянці при зустрічному русі осіб на кріслах колісних повинна бути <b>не менше 1,8 м</b> з урахуванням габаритних розмірів крісел колісних відповідно до чинних нормативних документів.	
3	Рекомендована висота бордюрів по краях пішохідних шляхів – <b>не більше ніж 0,5 м</b> .	
	Висота бортового каменю в місцях перетину тротуару з проїзною частиною повинні бути в нульовий рівень «0»*. Слід влаштовувати пониження бордюрного каменю тротуарів, пішохідних шляхів та доріжок до нульового рівня у місцях сполучення з проїзною частиною вулиць, доріг, в'їздів у двори, внутрішньоквартальних та інших проїздів тощо, а також обов'язково встановлювати попереджувальні тактильні елементи з конусоподібними рифами або круглими рифами (висота рифа 5 мм) завширшки не менше ніж 50 см на відстані 80 см перед виїздом на проїзну частину, де було здійснено роботи з пониження бортового каменю. Попереджувальна смуга має обов'язково бути розташована паралельно проїзній частині.	
4	Тактильні засоби, що виконують попереджувальну функцію на покритті пішохідних шляхів на ділянці, слід розміщувати <b>не менше ніж за 0,8 м</b> до об'єкта інформації, початку небезпечної ділянки, зміни напрямку руху, входу тощо.	
5	Покриття з бетонних плит повинно бути рівним, а товщина швів між плитами – <b>не більше ніж 0,015 м</b> .	

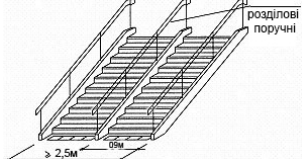
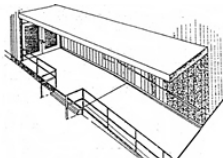


№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК</b>		
6	На шляхах руху МГН не допускається застосовувати непрозорі хвіртки на навісних завісах двосторонньої дії, хвіртки з обертовими полотнами, а також турнікети завширшки <b>менше ніж 0,85 м</b> .	
7	Для відкритих сходів на перепадах рельєфу рекомендується приймати ширину проступів не менше ніж <b>0,38 м</b> , висоту підйомів сходинок – <b>не більше ніж 0,12 м</b> .  Усі сходинки у зовнішніх сходах у межах одного маршруту повинні бути однаковими за формою в плані, за розмірами ширини проступу і висоти підйому сходинок.	
8	Сходи повинні дублюватися <b>пандусами</b> . За потреби сходи слід дублювати іншими засобами підйому, які відповідають вимогам ДБН В.2.3-5.	
9	Пристрої й обладнання (поштові скриньки, укриття таксофонів, банкомати, інформаційні щити тощо), розташовані на стінах будинків, споруд або на окремих конструкціях, і виступні елементи та частини будинків і споруд не повинні скорочувати нормований простір для проходження, а також проїзду і маневрування крісла колісного.  Об'єкти, нижня крайка яких розташована на висоті <b>від 0,7 до 2,1 м</b> від рівня пішоходного шляху, не повинні виступати за площину вертикальної конструкції <b>більше ніж на 0,1 м</b> , а в разі їх розміщення на розташованій окремо опорі – <b>не більше ніж 0,3 м</b> .	
10	Таксофони, банкомати й інше спеціалізоване обладнання для осіб з порушенням зору слід встановлювати на горизонтальній площині із застосуванням рифленого покриття або на окремих плитах заввишки <b>до 0,04 м</b> , край яких повинен знаходитися від встановленого обладнання на відстані <b>0,7-0,8 м</b> .	



№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК</b>		
11	На відкритих індивідуальних автостоянках біля закладів обслуговування слід виділяти не менше ніж 10% місць (але не менше ніж одне місце) для транспорту осіб з інвалідністю.	
<p>«Місце для стоянки», а також додатково позначатися табличкою 7.17 «Особа з інвалідністю».</p> <p>Також паркувальне місце може бути продубльоване на покритті дороги горизонтальною дорожньою розміткою 1.28 згідно з ДСТУ 4100.</p>		
<p>Місця для особистого автотранспорту осіб з інвалідністю бажано розміщувати поблизу входу, але <b>не далі ніж 50 м</b>, а біля житлових будинків – не далі ніж <b>100 м</b>.</p> <p>Ширина зони для паркування автомобіля особи з інвалідністю повинна бути <b>не менше ніж 3,5 м</b>.</p>		
<p>Майданчики для зупинки спеціалізованих засобів громадського транспорту, що перевозить лише осіб з інвалідністю, слід передбачати на відстані <b>не далі ніж 100 м</b> від входів до громадських будинків, доступних для МГН.</p>		

### Входи і шляхи руху до будинків

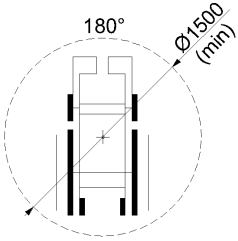
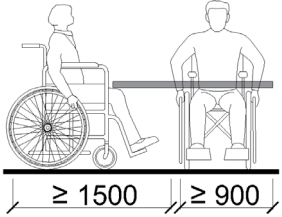
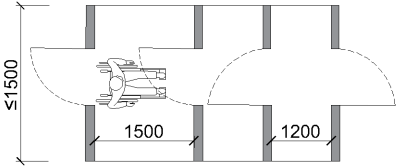
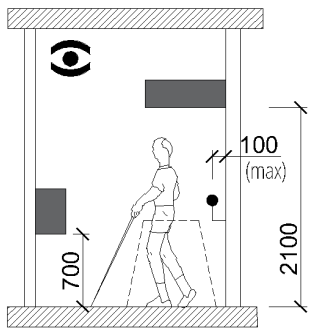
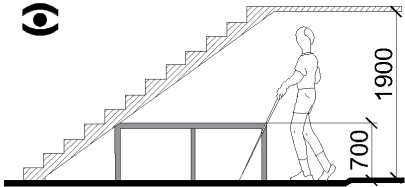
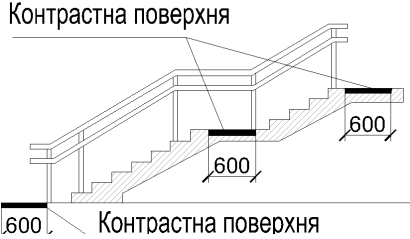
12	Входи до будинку з поверхні землі й евакуаційні виходи повинні бути пристосовані для МГН.	
13	Зовнішні сходи і пандуси повинні мати поручні з дотриманням технічних вимог до опорних стаціонарних пристроїв згідно з чинними нормативними документами.	
<p>За ширини сходів на основних підходах до будинку ніж 2,5 м і більше слід додатково передбачати розділові поручні.</p>		
<p>Вхідний майданчик біля входів, доступних для МГН, повинен мати: навіс, водовідвід, а залежно від місцевих кліматичних умов – підігрів, що встановлюється завданням на проектування.</p>		





№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		
14	<p>Глибина тамбурів і тамбур-шлюзів повинна бути <b>не менше ніж 1,8 м</b>, а в житлових будинках – <b>не менше ніж 1,5 м</b> за ширини <b>не менше ніж 2,2 м</b>.</p>	
	<p>Дренажні і водозбірні ґрати, які встановлюють у підлозі тамбурів або входних майданчиків, повинні бути врівень з поверхнею покриття підлоги. Ширина просвітів їхніх чарунк <b>не повинна перевищувати ніж 0,015 м</b>.</p> <p>Краще застосовувати ґрати з ромбоподібними або квадратними чарунками.</p>	
15	<p>Шляхи руху МГН усередині будинку повинні відповідати нормативним вимогам до шляхів евакуації людей з будинку. Ширина шляху руху в коридорах, приміщеннях, галереях тощо у чистому вимірі повинна бути:</p>	<p>при русі крісла колісного в одному напрямку – <b>не менше ніж 1,5 м</b>;</p> <p>при зустрічному русі – <b>1,8 м</b></p> <p>Ширину проходу в приміщенні з обладнанням і меблями слід приймати <b>не менше ніж 1,2 м</b>.</p> <p>Ширину коридору або переходу до іншого будинку слід приймати <b>не менше ніж 2,0 м</b>.</p> <p>Підходи до різного обладнання і меблів повинні бути не меншими ніж 0,9 м, а за потреби повороту крісла колісного на 90° – <b>не менше ніж 1,2 м</b>.</p>

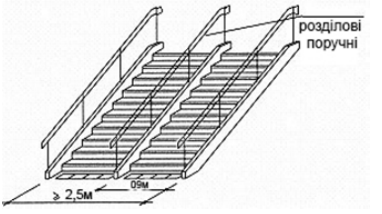
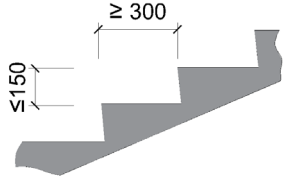
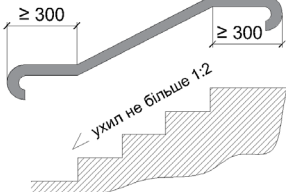
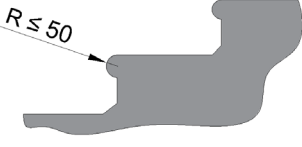
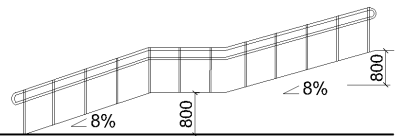
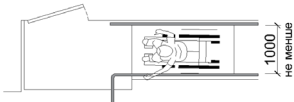
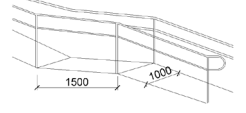


№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		
16	Діаметр зони для самостійного розвороту на 90-180° в кріслі колісному слід приймати <b>не менше ніж 1,5 м.</b>	
	Біля столів, прилавків та інших місць обслуговування, біля настінних приладів, апаратів і пристроїв слід передбачати вільний простір розмірами в плані <b>не менше ніж 0,9×1,5 м.</b>	
	Глибина простору для маневрування крісла колісного перед дверима з відчиненням «від себе» повинна бути <b>не менше ніж 1,2 м</b> , а з відчиненням «до себе» – <b>не менше ніж 1,5 м</b> за ширини <b>не менше ніж 1,5 м.</b>	
17	Конструктивні елементи всередині будинків і пристрої, розташовані в габаритах шляхів руху на стінах та інших вертикальних поверхнях, повинні мати заокруглені краї, а також <b>не повинні виступати більше ніж на 0,1 м на висоті від 0,7 до 2,1 м від рівня підлоги.</b>  За умови розміщення пристроїв, покажчиків на розташованій окремо опорі вони не повинні виступати <b>більше ніж на 0,3 м.</b>	
	Під маршем відкритих сходів та інших навислих елементів усередині будинку, що мають розмір у просвіті заввишки <b>менше ніж 1,9 м</b> , слід встановлювати бар'єри, огорожі тощо.	
18	Ділянки підлоги на шляхах руху МГН на відстані 0,6 м перед дверними прорізами і входами на сходи і пандуси, а також перед поворотом комунікаційних шляхів <b>повинні мати попереджувальну рифлену і (або) контрастно забарвлену поверхню.</b>  Допустимо передбачати світлові маячки.	



№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		
19	<p>Ширина дверних і відкритих прорізів у стіні, а також виходів із приміщень і коридорів у сходову клітку повинна бути <b>не менше ніж 0,9 м</b>.</p> <p>За глибини одвірка відкритого прорізу більше ніж 1,0 м ширину прорізу слід приймати за шириною комунікаційного проходу, але <b>не менше ніж 1,2 м</b>.</p>	
	<p>Дверні прорізи не повинні мати порогів і перепадів висот підлоги. У разі потреби влаштування порогів їх висота або перепад висот <b>перевищувати 0,02 м (відповідно до ДБН В.2.2-40:2018)</b>.</p>	
20	<p>Прозорі двері й огорожі слід виконувати зі стійкого до ударів матеріалу.</p> <p>На прозорих полотнинах дверей слід передбачати яскраве контрастне маркування заввишки не менше ніж 0,1 м і завширшки не менше ніж 0,2 м, розташоване на рівні не нижче ніж 1,2 м і не вище ніж 1,5 м від поверхні пішохідного шляху.</p>	
	<p>Перед дверима на відстані 80 – 90 см рекомендується контрастна попереджувальна смуга (з розрахунку радіуса відкривання дверного полотна) або її функцію виконує інший пристрій (наприклад, решітка для витирання ніг тощо), котра розміщена у рівень з підлогою.</p>	
21	<p>На шляхах руху МГН у будинках та спорудах не допускається застосовувати обертові двері та турнікети завширшки <b>менше ніж 0,85 м</b>.</p>	
	<p>На шляхах руху МГН рекомендовано застосовувати двері на завісах одnobічної дії з фіксаторами у положеннях «відчинено» і «зачинено».</p> <p>Слід також використовувати двері, що забезпечують затримку автоматичного зачинення дверей тривалістю не менше як 5 с.</p>	



п. ДБН	Опис вимог	Приклад	
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>			
<b>Сходи і пандуси</b>			
22	<p>Ширина маршу сходів, доступних для МГН, повинна бути <b>не менше ніж 1,35 м</b>.</p> <p>За розрахункової ширини маршу сходів у 2,5 м і більше слід передбачати додаткові розділові поручні.</p>	 <p>розділові поручні</p> <p>≥ 2,5м</p>	
<p>Усі сходинки в межах маршу повинні бути однакової геометрії і розмірів за шириною проступу і висотою підйому сходинок. Допустимо змінювати малюнок проступів нижніх сходинок першого маршу відкритих сходів.</p>			
23	<p>Ширина проступів сходів, крім внутрішньоквартирних, повинна бути не менше ніж 0,3 м, а висота підйому сходинок – не більше 0,15 м.</p>	 <p>≥ 300</p> <p>≤ 150</p>	
<p>Ухил сходів повинен бути <b>не більше ніж 1:2</b>.</p>			 <p>≥ 300</p> <p>ухил не більше 1:2</p>
<p>Сходинки сходів повинні бути суцільними, рівними, без виступів і з шорсткуватою поверхнею.</p> <p>Ребро сходинок повинне мати заокруглення радіусом <b>не більше ніж 0,05 м</b>.</p> <p>Бічні краї сходинок, що не прилягають до стін, повинні мати бортики заввишки <b>не менше ніж 0,02 м</b>.</p>			 <p>R ≤ 50</p>
24	<p>Максимальна висота одного підйому (маршу) пандуса не повинна перевищувати 0,8 м за ухилу <b>не більше ніж 8%</b>.</p> <p>У разі перепаду висот підлоги на шляхах руху 0,2 м і менше допустимо збільшувати ухил пандуса до 10%.</p> <p>У виняткових випадках допустимо передбачати гвинтові пандуси.</p>	 <p>8%</p> <p>800</p> <p>800</p>	
<p>Ширина пандуса за умови виключно одnobічного руху повинна бути <b>не менше ніж 1,0 м</b>, у решті випадків її слід приймати за шириною смуги руху.</p>			 <p>1000</p> <p>не менше</p>
<p>Майданчик на горизонтальній ділянці пандуса за умови прямого шляху руху або на повороті повинен мати глибину <b>не менше ніж 1,5 м</b>.</p>			 <p>1500</p> <p>1000</p>



п. ДБН	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		
25	Слід передбачати бортики заввишки не менше як 0,05 м на поздовжніх краях маршів пандусів, а також уздовж крайки горизонтальних поверхонь за перепаду висот більше як 0,45 м для запобігання зісковзуванню тростини або ноги.	
26	Уздовж обох боків усіх сходів і пандусів, а також біля всіх перепадів висот більше ніж 0,45 м необхідно встановлювати огорожу з поручнями.	
	Поручні пандусів слід розташовувати на висоті 0,7 і 0,9 м, сходів – на висоті 0,9 м, а в дошкільних закладах, парках, на дитячих майданчиках – також і на висоті 0,5 м.	
	Кріплення труби поручня до опори повинне бути знизу (збоку недопустимо). Відстань від бокової стіни – 45 мм. Діаметр труби – 35-45 мм.	
	Поручень перил з внутрішнього боку сходів повинен бути безперервним по всій їхній висоті. <b>Завершальні частини поручня повинні бути довші за марш або похилу частину пандуса на 0,3 м.</b>	
27	На верхній або бічній зовнішній відносно до маршу поверхні поручнів перил повинні бути передбачені рельєфні позначення поверхів. Розміри цифр повинні бути такі: – ширина – не менше ніж 0,01 м; – висота – не менше ніж 0,015 м; – висота рельєфу цифри – не менше ніж 0,002 м.	
28	Перед початком сходового маршу вгору і вгору рекомендовано нанести попереджувальну контрастну і тактильну смугу шириною 0,6 м.	



№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		

### Ліфти і підйомники

29	<p>Будинки та споруди слід обладнувати пасажирськими ліфтами та підйомниками (нахиленими або вертикальними піднімальними платформами тощо) у випадку розміщення приміщень, які відвідують інваліди на кріслах колісних, на поверхх вище або нижче за поверх основного входу до будинку (перший поверх) – згідно з вимогами ДСТУ ISO 4190-6, ДСТУ ISO 9386-1, ДСТУ ISO 9386-2, ДСТУ pr EN 81-70, ДСТУ pr EN 81-71.</p> <p>Вибір способу підйому інвалідів і можливість дублювання цих способів підйому встановлюються у завданні на проектування.</p>	
30	<p>Кабіна ліфта, призначеного для користування інвалідів на кріслах колісних, повинна мати такі внутрішні розміри:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– ширина – не менше ніж 1,1 м;</li><li>– глибина – не менше ніж 1,4 м.</li></ul> <p>Для нового будівництва громадських та виробничих будинків рекомендовано застосовувати ліфти із шириною дверного прорізу не менше ніж 0,9 м.</p> <p>У решті випадків розмір дверного прорізу встановлюється у завданні на проектування за чинними нормативними документами.</p>	
31	<p>Світлова і звукова інформативна сигналізація, що відповідає вимогам чинних нормативних документів, повинна бути передбачена біля кожних дверей ліфта, призначеного для інвалідів на кріслах колісних.</p>	

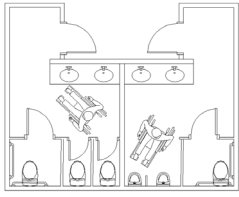
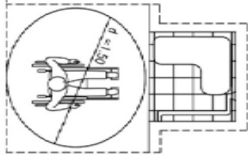
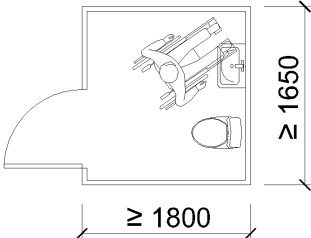
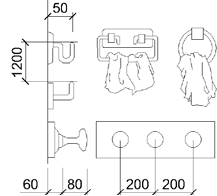
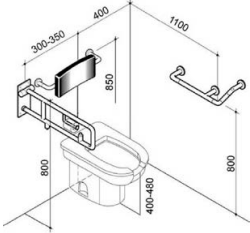
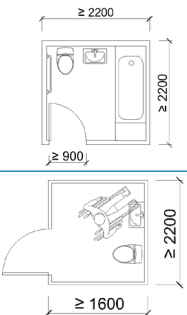
### Внутрішнє обладнання

32	<p>Засоби інформації (зокрема знаки і символи) повинні бути ідентичними в межах будинку або комплексу будинків і споруд, розташованих в одному районі, підприємстві тощо, і відповідати знакам, встановленим чинними нормативними документами.</p>	
33	<p>Система засобів інформації зон і приміщень, доступних для відвідування або проживання МГН (особливо в місцях масового відвідування), а також доступних для них входних вузлів і шляхів руху, повинна забезпечувати безперервність інформації, своєчасне орієнтування й однозначне упізнання об'єктів і місць відвідування.</p> <p>Вона повинна передбачати можливість одержання інформації про асортимент послуг, що надаються, розміщення і призначення функціональних елементів, розташування шляхів евакуації, попереджати про небезпеку в екстремальних ситуаціях тощо.</p>	



№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		
34	Візуальна інформація повинна бути розташована на контрастному фоні з розмірами знаків, що відповідають відстані огляду, і бути узгоджена з художнім рішенням інтер'єра.	
35	<p>Цивільні будинки для маломобільних груп населення повинні бути обладнані системою сповіщення про пожежу та керування евакуацією людей не нижче 4-го типу.</p> <p>Синхронною (звуковою і світловою) сигналізацією, підключеною до системи сповіщення про пожежу, слід обладнувати приміщення і зони громадських будинків і споруд, які відвідують МГН.</p> <p>Для аварійної звукової сигналізації слід застосовувати прилади, що забезпечують рівень звуку не менше ніж 15 дБ протягом 30 с, у разі перевищення максимального рівня звуку в приміщенні на 5 дБ.</p>	
36	У вестибюлях громадських будинків та споруд слід передбачати встановлення звукових інформаторів за типом телефонів-автоматів, якими можуть користуватися відвідувачі з порушенням зору, і текстотелефонів для відвідувачів з порушенням слуху.	
37	<p>Замкнуті простори будинків (приміщення різного функціонального призначення, кабінка туалету, ліфт тощо), а також ліфтові холи, де маломобільний громадянин, зокрема з порушенням слуху, може опинитися сам, повинні бути обладнані двостороннім зв'язком із диспетчером або черговим.</p> <p>В інших випадках слід передбачати кнопку дзвоника. У громадських туалетах електричний дзвоник або сповіщувач повинен бути виведений у кімнату чергового. У таких приміщеннях (кабінах) слід передбачати аварійне освітлення.</p>	
38	Прилади для відчинення і зачинення дверей, горизонтальні поручні, а також ручки, важелі, крани і кнопки різних апаратів, отвори торговельних і квиткових автоматів та інші пристрої, якими можуть скористатися МГН усередині будинку, слід встановлювати на висоті <b>не більше ніж 1,1 м і не менше як 0,85 м</b> від підлоги, а також на відстані не менше ніж 0,4 м від бічної стіни приміщення або іншої вертикальної поверхні.	
	Вимикачі і розетки в приміщеннях слід проектувати згідно з вимогами ГОСТ 7396.1 і передбачати <b>на висоті 0,8 м від рівня підлоги</b> .	
	Ручку вікна слід розташовувати так, щоб вона була в зоні досяжності з позиції сидячи (крісла колісного), <b>на висоті 0,9-1,2 м</b> .	



№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		
<b>Санітарно-гігієнічні приміщення</b>		
39	<p>У громадських туалетах, включно з розташованими у громадських будинках (крім зазначених у ДБН В.2.2-9), необхідно передбачати не менше однієї універсальної kabіни, доступної для всіх категорій громадян.</p> <p>У будь-яких громадських будинках за розрахункової чисельності відвідувачів 50 осіб і більше або у разі розрахункової тривалості перебування відвідувача в будинку 60 хв. і більше слід передбачати туалет з універсальною kabіною.</p>	
40	<p>У приміщеннях громадських душових слід передбачати не менше однієї kabіни, обладнаної для особи на кріслі колісному, перед якою слід передбачати простір для маневрування.</p>	
41	<p>Універсальна kabіна туалету загального користування повинна мати такі розміри в плані:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ширина – не менше ніж 1,65 м;</li> <li>– глибина – не менше ніж 1,8 м.</li> </ul> <p>У kabіні поруч з унітазом слід передбачати простір для розміщення крісла колісного.</p>	
42	<p>Також у kabіні слід передбачати гачки для одягу, милиць та іншого приладдя.</p>	
	<p>В універсальній kabіні й інших санітарно-гігієнічних приміщеннях, призначених для користування всіх категорій громадян, зокрема й осіб з інвалідністю, слід передбачати можливість встановлення у разі потреби поручнів, штанг, поворотних або відкидних сидінь.</p>	
42	<p>Розміри в плані санітарно-гігієнічних приміщень для індивідуального користування в житлових будинках повинні бути такі:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ванної кімнати або суміщеного санітарного вузла – не менше як 2,2×2,2 м;</li> <li>– туалету з умивальником (рукомийником) – не менше як 1,6×2,2 м.</li> </ul>	





№ з/п	Опис вимог ДБН В.2.2-17	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		
43	Індивідуальні шафи для зберігання одягу осіб, які користуються кріслом колісним, у роздягальнях слід розташовувати в нижньому ярусі заввишки не більше ніж 1,3 м від підлоги. За умови відкритого способу зберігання домашнього одягу гачки в роздягальнях повинні бути встановлені на тій же висоті.	
44	Ширину проходів між рядами слід приймати таку: – для кабін душових закритих і відкритих, умивальників групових і одиночних, туалетів, пісуарів – не менше ніж 1,8 м; – для шаф гардеробних з лавами (з урахуванням лав) – не менше ніж 2,4 м; – для шаф гардеробних без лав – не менше ніж 1,8 м.	
45	Рекомендовано застосовувати водопровідні крани важільної або натискної дії, а за можливості – керовані електронними системами.  Керування спуском води в унітазі рекомендовано розташовувати на бічній стіні kabіни.	
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		

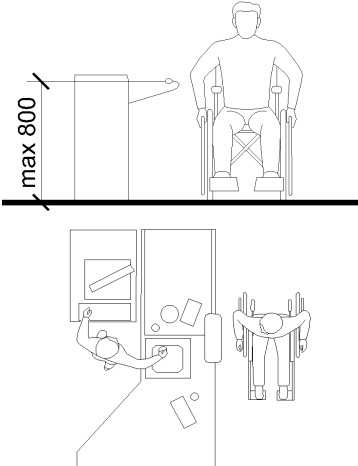
#### Житлові будинки і приміщення

46	Будинки і приміщення громадських будинків слід проектувати згідно з вимогами, ДБН В.2.2-9, ДБН В.2.2-15 та ДБН 360-92, забезпечуючи потреби осіб з інвалідністю, серед яких: – доступність житлового приміщення від входу до будинку; – доступність усіх громадських приміщень будинку з квартири або житлового приміщення; – застосування обладнання, що відповідає потребам осіб з інвалідністю; – забезпечення безпеки та зручності користування обладнанням і приладами; – обладнання прибудинкової території і власне будинку необхідними інформаційними системами.	
----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

#### Зони обслуговування відвідувачів у громадських будинках

47	За наявності декількох ідентичних місць (приладів, пристроїв тощо) обслуговування відвідувачів 5% їхньої загальної кількості, але щонайменше один, повинні бути запроектовані так, щоб ними могли скористатися також особи з інвалідністю.	
	Під час проектування інтер'єрів, підбирання та розміщення приладів і пристроїв, технологічного й іншого обладнання слід виходити з того, що зона досяжності для відвідувача на кріслі колісному повинна бути розташована в межах:	
	– при розташуванні збоку від відвідувача – не вище ніж 1,4 м і не нижче ніж 0,3 м від підлоги;	
	– при фронтальному підході – не вище ніж 1,2 м і не нижче ніж 0,4 м від підлоги.	



№ з/п	Опис вимог	Приклад
<b>ВИМОГИ ДО БУДИНКІВ І СПОРУД</b>		
	<p>Поверхня столів індивідуального користування, прилавків та інших місць обслуговування, які використовують відвідувачі на кріслах колісних, повинна бути розташована на висоті <b>не більше ніж 0,8 м</b> над рівнем підлоги.</p>	
48	<p>Перед вхідними дверима має бути горизонтальний майданчик шириною <b>не менше ніж 1,5 м</b>. Решітка для витирання ніг має бути врівень з площиною перед входом. Вхідні двері мають бути шириною щонайменше 90 см, без порогів. Якщо без порогів не можна обійтися, то їхня висота має бути максимум 2,0 см і вони мають бути зі скосами.</p>	



## ДОДАТКИ



**ДОДАТОК 1. Наказ Мінрегіону «Про затвердження вимог та зразків щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості» від 16.05.2018 № 117, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 11.06.2018 р.**



**МІНІСТЕРСТВО РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ, БУДІВНИЦТВА ТА ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ**

**НАКАЗ**

**16.05.2018 № 117**

**Зареєстровано в Міністерстві юстиції України  
11 червня 2018 р. за  
№ 701/32153**

**Про затвердження Вимог та зразків щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості**

Відповідно до пункту 4 частини третьої статті 5 Закону України «Про підвищення доступності та якості медичного обслуговування у сільській місцевості», пункту 8 Положення про Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 квітня 2014 року № 197,

**НАКАЗУЮ :**

1. Затвердити Вимоги та зразки щодо проектів повторного використання для закладів охорони здоров'я у сільській місцевості, що додаються.
2. Департаменту впровадження пріоритетних проектів регіонального розвитку (Бондарчук Н.Л.) разом з Юридичним департаментом (Чепелюк О.В.) забезпечити подання цього наказу в установленому порядку на державну реєстрацію до Міністерства юстиції України.
3. Цей наказ набирає чинності з дня його офіційного опублікування.
4. Контроль за виконанням цього наказу залишаю за собою.

**Віце-прем'єр-міністр України - Міністр регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України**

**Г. Зубко**



ПОГОДЖЕНО:

Генеральний секретар  
громадської спілки  
Всеукраїнського громадського об'єднання  
«Національна Асамблея людей  
з інвалідністю України»

В. Назаренко

Голова громадського об'єднання  
Всеукраїнської організації  
«Союз організацій осіб  
з інвалідністю України»

В. Назаренко

Голова Державної служби  
України з надзвичайних ситуацій

М. Чечоткін

Заступник Міністра  
охорони здоров'я України

П. Ковтонюк



**Додаток 2. Примірний табель матеріально-технічного оснащення закладів охорони здоров'я та фізичних осіб – підприємців, які надають первинну медичну допомогу (наказ МОЗ від 26.01.2018 № 148)**



## МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

### НАКАЗ

**26.01.2018**

**Київ**

**№ 148**

Про затвердження Примірного табеля матеріально-технічного оснащення закладів охорони здоров'я та фізичних осіб – підприємців, які надають первинну медичну допомогу

Відповідно до статті 351 та частини шостої статті 141 Основ законодавства України про охорону здоров'я, абзацу тринадцятого підпункту 8 пункту 4 Положення про Міністерство охорони здоров'я України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 25 березня 2015 року № 267,

#### **НАКАЗУЮ :**

1. Затвердити Примірний табель матеріально-технічного оснащення закладів охорони здоров'я та фізичних осіб – підприємців, які надають первинну медичну допомогу.
2. Визнати таким, що втратив чинність, наказ Міністерства охорони здоров'я України від 27.12.2013 №1150 «Про затвердження Примірного табеля матеріально-технічного оснащення Центру первинної медичної (медико-санітарної) допомоги та його підрозділів».
3. Міністру охорони здоров'я Автономної Республіки Крим, керівникам структурних підрозділів з питань охорони здоров'я обласних, Київської та Севастопольської міських державних адміністрацій забезпечити виконання цього наказу.
4. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника Міністра Лінчевського О. В.

**В.о. Міністра**

**У. СУПРУН**





ЗАТВЕРДЖЕНО  
Наказ Міністерства  
охорони здоров'я України  
26.01.2018  
№ 148

**Примірний табель матеріально-технічного оснащення закладів охорони здоров'я та фізичних осіб – підприємців, які надають первинну медичну допомогу**

**I. Основний список**

Найменування обладнання [1], устаткування та засобів	Кількість одиниць			
	На 1 надавача ПМД	На 1 кабінет надання ПМД	На 1 лікаря з надання ПМД	На 1 молодшого спеціаліста з медичною освітою
Ваги для дітей		1		
Ваги для дорослих		1		
Зростомір		1		
Медична вимірювальна стрічка (рулетка)			1	1
Стетофонендоскоп			1	1
Термометр (для вимірювання температури тіла), в тому числі цифровий або інфрачервоний			1	1
Тонometr з малими, середніми і великими манжетами			1	1
Пульсоксиметр портативний			1	
Отоофтальмоскоп			1	
Медичний ліхтарик			1	1
Електрокардіограф [2]		1		
Пікфлуометр [2]			1	
Молоточок неврологічний			1	
Таблиці для перевірки гостроти зору		1		
Апарат визначення рівня глюкози крові у комплекті (глюкометр, смужки, одноразові ланцети, одноразові рукавички) [2]			1	1
Центрифуга [3]	1			
Набір лікарських засобів та медичних виробів для надання медичної допомоги при невідкладних станах			1	1
Одноразові малі хірургічні набори та одноразові інструменти для огляду [4]	Відповідно до розрахованих потреб			



Найменування обладнання [1], устаткування та засобів	Кількість одиниць			
	На 1 надавача ПМД	На 1 кабінет надання ПМД	На 1 лікаря з надання ПМД	На 1 молодшого спеціаліста з медичною освітою
Витратні матеріали одноразового використання: шпателі, оглядові рукавички, рушники паперові, серветки (включно з вологими), одноразові простирадла для кушетки, шприци, катетери, вакуумні пробірки (вакутайнери), стерильний перев'язувальний матеріал тощо	Відповідно до розрахованих потреб			
Контейнери: для інструментарію, витратних матеріалів тощо	Відповідно до розрахованих потреб			
Швидкі тести: вагітність, тропоніни, ВІЛ, вірусні гепатити тощо	Відповідно до розрахованих потреб			
Сумка лікаря/медсестри			1	1
Сумка-холодильник з набором акумуляторів холоду	1			
Холодильник для зберігання лікарських засобів	1 і більше			
Кушетка, зокрема й кушетка-трансформер (гінекологічне крісло)		1		
Шафа для зберігання лікарських засобів та медичних виробів		1		
Сповивальний столик (для зали очікування)	1			
Офісні меблі: столи для персоналу, стільці та (або) крісла для кабінетів і зал очікувань, шафи для документів і одягу, сейфи тощо	Відповідно до кількості робочих місць персоналу та кількості пацієнтів			
Комп'ютерне обладнання: комп'ютер з операційною системою та доступом до мережі Інтернет, багатофункціональний пристрій (або принтер + сканер)	Відповідно до кількості робочих місць персоналу			
Спеціальне (прикладне) програмне забезпечення для ПМД	Відповідно до кількості робочих місць персоналу			
Канцелярське приладдя, витратні матеріали для комп'ютерного обладнання (папір, картриджі тощо)	Відповідно до розрахованих потреб			
Автомобіль легковий повнопривідний (підсилювач керма та гальм) або легковий (підсилювач керма та гальм) [5]			1	
Транспортний засіб (мотоцикл, квадроцикл, моторолер) або велосипед [6]				1
<b>II. Додатковий список (застосовується за умови комплектності основного списку та відповідно до наявних потреб)</b>				
Спірометр		1		
Небулайзер			1	
Мікроскоп	Відповідно до кількості робочих місць персоналу лабораторії			
Гематологічний аналізатор	1			
Біохімічний аналізатор	1			
Лабораторний посуд, дозатори, витратні матеріали	Відповідно до кількості робочих місць персоналу лабораторії			
Освітлювач переносний безтіньовий		1		



Найменування обладнання [1], устаткування та засобів	Кількість одиниць			
	На 1 надавача ПМД	На 1 кабінет надання ПМД	На 1 лікаря з надання ПМД	На 1 молодшого спеціаліста з медичною освітою
Стіл для інструментів, мобільний		1		
Холодильник для зберігання	1 і більше			
Сповивальний столик		1		
Ширма		1		
Ноші медичні	1			
Крісло-каталка	1			

### III. Обладнання для надання медичних послуг із застосуванням телемедицини

Загальна оглядова цифрова камера (автофокус, цифровий зум, поляризаційний фільтр, автобаланс білого)		1		
Набір цифрових «скопічних» систем із генератором світла (дерматоскоп, офтальмоскоп, отоскоп, назофарингоскоп, синускоп, кольпоскоп)	1			
Інтерактивний цифровий стетоскоп		1		
Монітор життєво важливих показників із цифровим інтерфейсом (АТ, термометрія, пульсоксиметрія)	1			
12-канальний електрокардіограф з цифровим інтерфейсом	1			

[1] Критерієм вибору конкретних моделей електронного обладнання має бути можливість запису та (або) передачі отриманих результатів в електронному вигляді для використання, зокрема в телемедицині, наявність у комплекті необхідного програмного забезпечення, а також можливість проведення навчання медичних працівників (за потреби).

[2] У комплекті з витратними (одноразовими) матеріалами.

[3] У разі організації пункту забору крові для аналізів і забезпечення логістичних потреб.

[4] Замість одноразових малих хірургічних наборів та одноразових інструментів для огляду можуть використовуватися багаторазові малі хірургічні набори та багаторазові інструменти для огляду за умови наявності стерилізатора.

[5] Для організації медичного обслуговування пацієнтів за місцем проживання (перебування). Кількість може бути меншою і визначається необхідністю забезпечити можливість надання окремих послуг ПМД за місцем проживання (перебування) пацієнтів. Визначення типу автомобіля (з повним приводом або без такого) залежить від стану доріг. Під час плануванні закупівель необхідно враховувати додаткові витрати: оплата водія, страхівка, реєстрація, пального, технічне обслуговування тощо. Допускається використання альтернативних варіантів: оренда, лізинг тощо.

[6] У разі потреби організації надання окремих послуг ПМД за місцем проживання (перебування) пацієнтів, зокрема у сільській місцевості та в міських умовах малоповерхової забудови.







**В.о. директора  
Медичного департаменту**

**А.О. Гаврилюк**



## **Додаток 3. Орієнтовний довідниковий опис медичного обладнання для оснащення амбулаторій первинної медичної допомоги у сільській місцевості**



№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)	
<b>I. Основний список</b>			
1	Ваги для дітей		<p>Ваги медичні електронні для зважування новонароджених та дітей до 3-х років із функцією «віднімання ваги пелюшки». Межа зважування: до 20 кг. Точність зважування: <math>\pm 5</math> г.</p> <p>Ваги повинні бути вироблені з матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля.</p>
2	Ваги для дорослих		<p>Ваги медичні електронні для зважування дорослих, підлітків та дітей від 3-х років із можливістю вимірювання ваги пацієнтів на візку. Межа зважування: не менше 200 кг. Точність зважування: <math>\pm 50</math> г.</p> <p>Ваги повинні бути вироблені з матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля.</p>
3	Зростомір		<p>Пристрій для вимірювання зросту дітей і дорослих. Межа вимірювання: 2 м.</p> <p>Зростомір повинен бути виготовлений із матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля.</p>
4	Медична вимірювальна стрічка (рулетка)		<p>Пристрій для точних вимірювань тіла. Діапазон вимірювання: 0 – 205 см. Оснащений кнопковим механізмом і функцією блокування стрічки для забезпечення щільного вимірювання.</p> <p>Поверхня пристрою та вимірювальна стрічка повинні бути стійкими до дії дезінфекційних засобів.</p>
5	Стетофонендоскоп		<p>Індивідуальний лікарський пристрій для дослідження тонів роботи серця та дихальних шумів.</p>
6	Термометр (для вимірювання температури тіла), зокрема цифровий або інфрачервоний		<p>Пристрій для вимірювання температури тіла. Інфрачервоні термометри можуть також вимірювати температуру поверхонь різних предметів. Бажано для кожної амбулаторії передбачити термометри двох типів: ртутний і цифровий або інфрачервоний.</p>


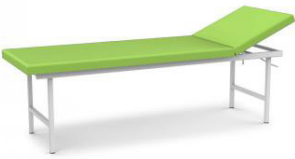
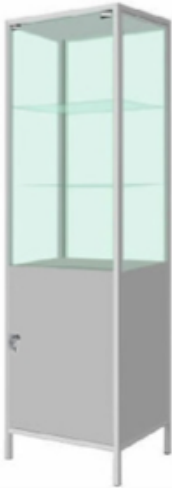



№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)	
7	Тонometr з малими, середніми і великими манжетами		Пристрій для вимірювання артеріального тиску. Для кожної амбулаторії необхідно передбачити механічний або автоматичний тонометр.
8	Манжета для тонометра на стегно		Манжета для автоматичних та механічних тонометрів.  Застосовується для вимірювання артеріального тиску на стегні. Детальні характеристики залежать від типу використовуваного тонометра.
9	Пульсоксиметр портативний		Пристрій для здійснення вимірювання насиченості периферійної крові киснем і частоти серцевих скорочень. Живлення від акумуляторів або елементів живлення найпоширенішого типорозміру.  Детальні технічні характеристики залежать від специфіки установи охорони здоров'я та її підрозділу, в якому планують використовувати портативний пульсоксиметр.
10	Отоофтальмоскоп		Оптичний пристрій із підсвічуванням для дослідження очного дна, барабанної перетинки та слухових ходів. Живлення від акумуляторів чи елементів живлення найпоширенішого типорозміру.
11	Медичний ліхтарик		Пристрій для перевірки очних рефлексів та освітлення важкодоступних місць під час візуального огляду (глотка, вуха, тощо). Живлення від акумуляторів чи елементів живлення найпоширенішого типорозміру.
12	Електрокардіограф		Пристрій для проведення електрокардіографії з можливістю одночасної фіксації 12 каналів. Повинен бути зареєстрований як медичне обладнання та внесений до реєстру вимірювальної техніки. Живлення від побутової електромережі напругою 220 В.
13	Пікфлуометр		Пристрій для визначення пікової швидкості видиху. Матеріал, із якого вироблений пристрій, повинен передбачати оброблення засобами дезінфекції.



№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)	
14	Молоточок неврологічний		Пристрій для діагностики сухожилкових рефлексів та перевірки чутливості шкіри.
15	Таблиці для перевірки гостроти зору		Освітлювач із набором таблиць встановлюється на стіну на висоту 1,2 м від підлоги. Відстань до пацієнта повинна становити 5 м. Джерелом світла є лампа потужністю 40 Вт, що забезпечує рівномірне освітлення таблиць не менше ніж 700 лк. Живлення від побутової електромережі напругою 220 В.
16	Апарат визначення рівня глюкози крові в комплекті (глюкометр, смужки, одноразові ланцети, одноразові рукавички)		Пристрій для скринінгового визначення рівня глюкози в периферичній крові пацієнтів. Точність – не менше 90%. Об'єм крові для аналізу – не більше за 5 мкл. У комплекті – скарифікатори та 50 тестових смужок.
17	Центрифуга		<p>Центрифуга лабораторна настільна для відділення формених елементів крові від плазми. Діапазон частоти обертів не менше ніж 1000-4000 об/хв із дискретністю не більше ніж 500 об/хв. Таймер роботи – 0-60 хвилин із дискретністю не більше як 1 хв.</p> <p>Електронне блокування двигуна в разі відкритої кришки. Вага та габарити повинні передбачати перенесення центрифуги однією людиною. Живлення від побутової мережі напругою 220 В.</p>
18	Сумка лікаря / медичної сестри		Сумка повинна бути стійка до дії зовнішніх факторів і придатна до проведення дезінфекції. Основний відсік повинен закриватись на замок. Внутрішній розмір і кількість переділок повинні бути достатніми для розміщення всіх медичних виробів і лікарських засобів, регламентованих відповідним нормативним актом МОЗ України.
19	Сумка-холодильник із набором акумуляторів холоду		<p>Сумка призначена для створення оптимальних умов під час транспортування переносних місткостей із донорською кров'ю, вакцин, сироваток, біопрепаратів та трансплантатів.</p> <p>Діапазон підтримуваної температури – 0-10°C. Утримання потрібної температури не менше шести годин за температури зовнішнього повітря +40°C.</p> <p>Об'єм камери – не менше ніж 4 л.</p>



№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)	
20	Холодильник для зберігання лікарських засобів (із морозильною камерою)		<p>Побутовий холодильник із морозильною камерою. Повинен відповідати вимогам МОЗ України щодо умов зберігання лікарських засобів.</p> <p>Діапазон робочих температур холодильної камери: +2 – +8°C, (за +16°C – +32°C навколишнього середовища). Морозильна камера призначена для зберігання акумуляторів холоду. Живлення від побутової електромережі напругою 220 В.</p>
21	Кушетка, зокрема й кушетка-трансформер (гінекологічне крісло)		<p>Кушетка оглядова призначена для розміщення пацієнтів під час огляду та виконання медичних процедур. Конструкція кушетки повинна передбачати нахил підголовника в межах 15-45°. Кушетка повинна бути обтягнута матеріалом, прийнятним на дотик і стійким до дії антисептиків. Кушетка має бути вироблена з матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля. Орієнтовні габаритні розміри кушетки 1900×600×650 мм(+15%).</p>
22	Шафа для зберігання лікарських засобів і медичних виробів		<p>Шафа медична з сейфом призначена для зберігання лікарських засобів і виробів медичного призначення в перев'язочних, процедурних, кабінетах лікарів у лікувальних закладах.</p> <p>Обов'язкова наявність металевої шухляди, що закривається на ключ (сейфа). Шафа повинна бути вироблена з матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля. Не повинна містити гострих частин. Орієнтовні габаритні розміри шафи 500×400×1620 мм (+ 15%).</p>
23	Сповивальний столик (із пристроєм для вимірювання довжини тіла)		<p>Сповивальний столик призначений для сповивання дитини перших років життя, її огляду, вимірювання довжини тіла, розміщення для виконання окремих медичних процедур і втручань.</p> <p>Виріб повинен бути виготовлений із матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля. Орієнтовні габаритні розміри кушетки 950×750×925 мм (+ 15%).</p>









№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)
-------	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



**II. Додатковий список (застосовується за умови комплектності основного списку та відповідно до наявних потреб)**

24	Спірометр		<p>Пристрій призначений для визначення показників ємності легень. Повинен бути виготовлений із матеріалів, стійких до дії дезінфекційних засобів. Комплектація має містити достатню кількість (не менше ніж 6) мундштуків, які можна стерилізувати шляхом кип'ятіння.</p> <p>Похибка – не більше як <math>\pm 8\%</math>. Діапазон вимірювання – від 0,1 до 6,5 літра.</p>
25	Небулайзер		<p>Пристрій для проведення інгаляції лікарських засобів дорослим і дітям. У комплекті повинен мати маски кількох типорозмірів, що легко знімаються та підлягають стерилізації. Живлення від побутової електромережі напругою 220 В.</p>
26	Мікроскоп		<p>Мікроскоп біологічний монокулярний для проведення повсякденних мікроскопічних досліджень у лікувальних закладах. Револьвер повинен мати не менше ніж два гнізда.</p>
27	Гематологічний аналізатор		<p>Пристрій для проведення досліджень венозної крові зі списку, наведеного в «Порядку надання первинної медичної допомоги». Не повинен застосовуватися тільки в акредитованих лабораторіях і лікувальних закладах, що мають ліцензію на виконання лабораторних досліджень.</p> <p>Живлення від побутової електромережі напругою 220 В.</p>
28	Біохімічний аналізатор		<p>Біохімічний аналізатор призначений для проведення досліджень венозної крові зі списку, наведеного в «Порядку надання первинної медичної допомоги». Не повинен застосовуватися тільки в акредитованих лабораторіях і лікувальних закладах, що мають ліцензію на виконання лабораторних досліджень.</p> <p>Живлення від побутової електромережі напругою 220 В.</p>



№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)	
29	Освітлювач переносний безтіньовий		<p>Призначений для освітлення операційного поля/ місця маніпуляції в операційних/ перев'язувальних, процедурних/ оглядових лікувальних закладів.</p> <p>Повинен легко пересуватись по підлозі однією людиною. Масо-габаритні показники повинні давати можливість застосовувати в звичайних приміщеннях амбулаторій і переносити освітлювач через стандартні двері.</p> <p>Живлення від побутової мережі 220В/50Гц.</p>
30	Стіл для інструментів, мобільний		<p>Столик інструментальний призначений для розміщення медичних інструментів або медичних пристроїв у лікувальних приміщеннях лікувальних закладів. Повинен мати дві полицки з (неіржавіючої) сталі та колеса для пересування. Масо-габаритні показники повинні давати можливість застосовувати в звичайних приміщеннях амбулаторій і пересувати столик через стандартні двері.</p>
31	Холодильник для зберігання вакцин		<p>Побутовий холодильник, який повинен відповідати вимогам МОЗ України до умов зберігання вакцин та лікарських засобів.</p> <p>Діапазон робочих температур холодильної камери: +2°C – +8°C, (за умови +16°C – +32°C довкілля). Живлення від побутової електромережі напругою 220 В.</p>
32	Ширма		<p>Ширма медична призначена для розмежування простору приміщень на окремі непрозорі частини. Виріб повинен бути виготовлений із матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля.</p> <p>Шторка ширми повинна або передбачати легкий демонтаж і прання, або бути з матеріалу, що витримує миття та оброблення дезінфекційними засобами без демонтажу.</p> <p>Кількість секцій: не менше 2-х. Орієнтовний розмір секції – 660×1770 мм (+15%).</p>



№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)	
33	Ноші медичні		<p>Ноші призначені для переміщення маломобільних пацієнтів у положенні лежачи територією лікувального закладу та за його межами (до і від санітарного транспорту). Маса-габаритні показники повинні забезпечувати можливість застосовувати їх у звичайних приміщеннях амбулаторій і пересувати ноші через стандартні двері.</p> <p>Виріб повинен бути виготовлений із матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля. Верхня частина нош повинна зніматися (для перенесення пацієнта). Максимально допустима вага пацієнта – 120 кг.</p> <p>Довжина нош – не більше ніж 2200 мм, ширина × висота – 780×440 мм (± 10%).</p>
34	Крісло-каталка		<p>Крісло-каталка призначене для переміщення маломобільних пацієнтів у положенні сидячи територією лікувального закладу та за його межами (до і від санітарного транспорту).</p> <p>Маса-габаритні показники повинні давати можливість застосовувати його в звичайних приміщеннях амбулаторій і пересувати крісло-каталку через стандартні двері.</p> <p>Виріб повинен бути виготовлений із матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля.</p> <p>Частини, дотичні до шкіри, повинні бути покриті матеріалом, приємним на дотик і стійким до вологого прибирання та до дії дезінфекційних засобів.</p> <p>Крісло-каталка має бути обладнане двома знімно-відкидними підніжками, що регулюються за висотою. Підніжки повинні бути забезпечені тканиною для фіксації гомілки.</p> <p>На задніх колесах мають бути гальма, що в разі потреби допоможуть надійно зафіксувати крісло-каталку.</p> <p>Крісло-каталка має бути обладнане відкидним поруччям.</p> <p>Максимальна вага пацієнта – 120 кг.</p> <p>Орієнтовний розмір 900×960×560 мм (+ 15%).</p>



№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)
-------	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### III. Обладнання для надання медичних послуг із застосуванням телемедицини

35	Комплект медичного діагностичного обладнання для надання медичних послуг із застосуванням телемедицини		Комплект медичного діагностичного обладнання, до складу якого входять: планшетний ПК із ПЗ для збереження медичних даних, знятих із діагностичного обладнання та проведення телемедичних консультацій, із можливістю підключення до мережі Інтернет, загальна оглядова цифрова камера, 12-канальний ЕКГ-реєстратор із цифровим інтерфейсом (із можливістю підключення до планшетного ПК, персонального ПК, ноутбука), з можливістю тривалого моніторингування, інтерактивний цифровий стетоскоп, спірометр, інфрачервоний термометр, тонометр із середніми і великими манжетами, пульсоксиметр портативний, апарат визначення рівня глюкози крові. Обладнання повинно бути універсальним: із можливістю застосування в кабінеті надання ПМД і на виклику з мобільним телемедичним модулем, мати можливість інтеграції з Медичними Інформаційними Системами.
а)	Загальна оглядова цифрова відеокамера		Цифрова відеокамера з автофокусом, цифровим збільшенням зображення, поляризаційним фільтром, автобалансом білого. Живлення від побутової електромережі напругою 220 В або від вбудованої акумуляторної батареї.
б)	Набір цифрових «скопічних» систем із генератором світла		Для фіксування та передачі зображення підключається до персонального комп'ютера з виходом у мережу Інтернет. До складу набору входять: дерматоскоп, офтальмоскоп, отоскоп, назофарингоскоп, синускоп, кольпоскоп із функцією освітлення обстежуваної ділянки. Живлення від побутової електромережі напругою 220 В або від вбудованої акумуляторної батареї. Для фіксування та передачі зображення підключається до персонального комп'ютера з виходом в мережу Інтернет. Склад набору визначається залежно від типу та потужності лікувального закладу
в)	Інтерактивний цифровий стетоскоп		Пристрій для вислуховування та запису звуків під час аускультатії різних органів людини. Живлення від акумуляторів чи елементів живлення найпоширенішого типорозміру.



№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)	
г)	<i>Монітор життєво важливих показників із цифровим інтерфейсом</i>		Пристрій для фіксування в реальному часі показників артеріального тиску, частоти серцевих скорочень, ЕКГ, температури тіла тощо. Живлення від побутової електромережі напругою 220 В або від вбудованої акумуляторної батареї.
д)	<i>12-канальний електрокардіограф із цифровим інтерфейсом</i>		Пристрій для здійснення електрокардіографії з можливістю одночасної фіксації 12 каналів. Повинен бути зареєстрований як медичне обладнання та внесений до реєстру вимірювальної техніки. Живлення від побутової електромережі напругою 220 В або від вбудованої акумуляторної батареї.
36	Програмно-апаратний комплекс для телеметрії та телемедичного консультування		Переносний комплекс медичного обладнання та засобів комунікації (планшетний ПК) із встановленим на них програмним забезпеченням для телеметричного вимірювання показників життєдіяльності пацієнтів, перетворення їх у цифровий формат і передавання через мережу Інтернет до амбулаторії або закладу спеціалізованої медичної допомоги для подальшого оброблення, внесення в електронну медичну картку та телемедичного консультування.

#### IV ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ

(обладнання, що не передбачене Примірним табелем матеріально-технічного оснащення закладів охорони здоров'я та фізичних осіб – підприємців, які надають первинну медичну допомогу, затвердженим наказом МОЗ від 26.01.2018 № 148, але може бути придбане додатково)

37	Лабораторні меблі		Лабораторні меблі можуть складатися зі столу з надбудовою, мийки, шафи, навісних полиць. Вироби повинні бути виготовлені з матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля.
38	Мийка		Мийку необхідно підключити до холодного та гарячого водопостачання та каналізації. Розміри та технічні характеристики лабораторних меблів залежать від типу та потужності лабораторії, в якій їх використовуватимуть.



№ з/п	Найменування	Опис та технічні характеристики медичного обладнання (наведені зображення носять виключно інформаційний характер)	
39	Стіл перев'язувальний		<p>Стіл призначений для проведення медичних процедур, перев'язок і незначних хірургічних втручань.</p> <p>Виріб повинен бути виготовлений із матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля.</p> <p>Орієнтовні габаритні розміри стола перев'язувального 1890×600×910 мм (+ 15%).</p>
40	Крісло оглядове (гінекологічне)		<p>Гінекологічне крісло призначене для виконання акушерського/ гінекологічного/ урологічного/ проктологічного огляду, обстежень, процедур і дрібних втручань.</p> <p>Крісло має бути вироблене з матеріалів, стійких до дії ультрафіолетового випромінювання, вологого прибирання, дії дезінфекційних засобів і факторів довкілля.</p> <p>Обов'язкова наявність знімних підколінників, лотка для зливу; а також доступність для маломобільних груп населення.</p>



## **Додаток 4. Орієнтовний типовий графік будівництва амбулаторій первинної медичної допомоги у сільській місцевості**



№ з/п	Найменування робіт	1 місяць	2 місяць	3 місяць	4 місяць	5 місяць	6 місяць	7 місяць
1	<b>Визначення земельної ділянки для розміщення об'єкта будівництва</b>							
1.1	Пошук земельної ділянки за визначеними вимогами	■						
1.2	Розроблення проекту землеустрою для відведення земельної ділянки	■	■					
1.3	Погодження проектної документації землеустрою		■	■				
1.4	Рішення органів місцевого самоврядування щодо надання земельної ділянки у власність чи користування			■				
2	<b>Отримання вихідних даних для проектування об'єкта будівництва</b>							
2.1	Отримання містобудівних умов та обмежень							
	замовлення та розроблення містобудівного розрахунку			■				
	отримання містобудівних умов та обмежень			■				
2.2	Отримання технічних умов на підключення до мереж тепло-, газо-, електро-, водопостачання та водовідведення			■				
2.3	Підготовка завдання на проектування	■	■					
2.4	Замовлення та виготовлення топоплану ділянки проектування		■					
2.5	Геологічні та інші види вишукувальних робіт (відповідно до завдання генпроектувальника, містобудівних умов і обмежень та отриманих технічних умов)			■	■			
3	<b>Проектування</b>							
3.1	Пошук проектної організації							
	пошук проектної організації для прив'язки проекту повторного використання	■						
	укладання договору з проектною організацією		■					
3.2	Розроблення проектної документації							
3.2	Виготовлення опитувальних листів для отримання технічних умов			■				
3.3	Підготовка завдання для геологічних та інших видів вишукувальних робіт			■				
3.4	Розробка та погодження генерального плану			■	■			
3.5	Розробка проектної документації				■			
3.6	Експертиза проектної документації					■		
	Експертиза проектної документації						■	
	Зняття зауважень						■	
	Отримання висновку експертизи							■
4	<b>Визначення виконавця будівельних робіт</b>							
4.1	Проведення тендера на визначення виконавця будівельних робіт				■	■		
4.2	Укладання договору з виконавцем робіт					■		





№ з/п	Найменування робіт	1 місяць		2 місяць		3 місяць		4 місяць		5 місяць		6 місяць		7 місяць	
5	<b>Будівництво</b>														
5.1	Подання повідомлення / отримання дозволу на початок будівельних робіт														
5.2	Виконання будівельно-монтажних робіт														
	Підготовчі роботи														
	Влаштування фундаментів														
	Влаштування стін та перегородок														
	Влаштування покрівлі														
	Влаштування дверних та віконних заповнень														
	Опоряджувальні роботи														
	Пусконаладжувальні роботи														
	Влаштування зовнішніх мереж														
	Благоустрій														
5.3	Прийняття закінченого будівництвом об'єкта в експлуатацію														
5.3	Проведення технічної інвентаризації														
5.4	Реєстрація декларації про готовність об'єкта														
5.5	Підключення об'єкта до інженерних мереж														
6	<b>Присвоєння поштової адреси</b>														
7	<b>Реєстрація права власності</b>														

Терміни та послідовність окремих видів робіт можуть бути змінені (скорочені) залежно від місця розташування об'єкта, наявних ресурсів та відповідних рішень органів місцевого самоврядування



Європейський Союз



співпраця з  
німеччиною  
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT



Швеція  
Sverige



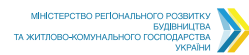
Polish aid



MINISTRY OF  
FOREIGN AFFAIRS  
OF DENMARK  
Danida



ESTONIA  
ARENOLINEANUT COOPERATION



МІНІСТЕРСТВО РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ  
БУДІВНИЦТВА  
ТА ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА  
УКРАЇНИ



U-LEAD  
WITH EUROPE



МІНІСТЕРСТВО РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ,  
БУДІВНИЦТВА ТА ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОГО  
ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ



МІНІСТЕРСТВО  
ОХОРОНИ  
ЗДОРОВ'Я  
УКРАЇНИ