



Фізична особа підприємець

Соколова Тетяна Володимирівна

Код ЄДРПОУ 2562808288 тел.066-741-51-68,
e-mail:artkom269@gmail.com.

Кваліфікаційний сертифікат
серія АР № 018605 від 10.01.2022р.

Зареєстрований у реєстрі атестованих осіб
від 14.02.2012р. №57.

Свідоцтво №01938 від 20.12.2022р.

**Замовник: Комунальне некомерційне підприємство
«Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської
районної ради Чернігівської області.**

**“Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і
зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки
комунального некомерційного підприємства «Чернігівська
центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради
Чернігівської області за адресою:
м. Чернігів, вул. Шевченка,114 (Коригування)”.**

Стадія «РОБОЧИЙ ПРОЕКТ»

Том 1

Пояснювальна записка

-222-2024 ПЗ

Архітектурно-будівельна частина

-222-2024 АБ

Обмірне креслення

-222-2024 ОК

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ориг.	

м.Чернігів 2024



Фізична особа підприємець

Соколова Тетяна Володимирівна

Код ЄДРПОУ 2562808288 тел.066-741-51-68,
e-mail:artkom269@gmail.com.

Кваліфікаційний сертифікат
серія АР № 018605 від 10.01.2022р.

Зареєстрований у реєстрі атестованих осіб
від 14.02.2012р. №57.

Свідоцтво №01938 від 20.12.2022р.

**Замовник: Комунальне некомерційне підприємство
«Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської
районної ради Чернігівської області.**

**“Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і
зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки
комунального некомерційного підприємства «Чернігівська
центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради
Чернігівської області за адресою:
м. Чернігів, 2ул.. Шевченка,114 (Коригування)”.**

Стадія «РОБОЧИЙ ПРОЕКТ»

Том 1

Пояснювальна записка	-222-2024 ПЗ
Архітектурно-будівельна частина	-222-2024 АБ
Обмірне креслення	-222-2024 ОК

Фізична особа підприємець

Т.В.Соколова

Головний інженер проекту

Т.В.Соколова

м.Чернігів 2024р

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ориг.	

ВІДОМОСТІ ПРО УЧАСНИКІВ ПРОЕКТУВАННЯ ТОМ1

Розділ проекту	Посада	Прізвище, ініціали	Підпис
Загальна пояснювальна записка (ПЗ)	Головний інженер проекту Провідний інженер виконавець	Соколова Т.В.	
Архітектурно-будівельна частина (АБ)	Головний інженер проекту Провідний інженер виконавець	Соколова Т.В.	
Обмірні креслення (ОК)	Головний інженер проекту Провідний інженер виконавець	Соколова Т.В.	
Кошторисна документація (КД)	Головний інженер проекту Провідний інженер виконавець	Соколова Т.В.	

Інв. № ориг.	Підпис і дата	Зам. інв. №							Арк.
			222-2024-ПЗ-ВУ						2
Зм.	.	Арк.	№ док	Підпис	Дата				

Проект розроблено відповідно до чинних норм,
правил, інструкцій і державних стандартів.

Головний інженер проекту



Соколова Т.В.

Кваліфікаційний сертифікат серія АР № 018605 від 10.01.2022р.
Зареєстрований у реєстрі атестованих осіб від 14.02.2012р. №57.
Свідоцтво № 01938 від 20.12.2022р

Інв. № ориг.	Підпис і дата	Зам. інв. №					222-2024-ПЗ.ПД	Арк.
								2
Зм.	.	Арк.	№ док	Підпис	Дата			

ЗМІСТ ТОМ1

Позначення	Найменування	Аркуш
222-2024 -ПЗ-СП	Склад проекту	3
222-2024 -ПЗ-ВУ	Відомість про учасників проектування	5
222-2024 -ПЗ-ПД	Підтвердження ГП	7
222-2024 -ПЗ-З	Зміст	8
222-2024 -ПЗ	Загальна пояснювальна записка	9
222-2024 - КД	Кошторисна документація	
	Креслення	
222-2024 АБ	Архітектурно-будівельна частина	
222-2024 ОК	Обмірне креслення	

Зам. інв. №	Підпис і дата										
Інв. № ориг.								222-2024-ПЗ-3			
		Зм.	Арк.	№ док	Підпис	Дата					
					<i>sh</i>	2024	Зміст	Стадія	Аркуш	Аркушів	
					<i>sh</i>	2024		П	1	2	
								«ФОП Соколова Т.В.»			

Вихідні данні для проектування (додатки)

Додаток А. Свідоцтво №01938 від 20.12.2022р

Додаток Б. Кваліфікаційний сертифікат № 018605
від 10.01.22р

Додаток В. Завдання на проектування

Інв. № ориг.	Підпис і дата	Зам. інв. №					222-2024-ПЗ	Арк.
								2
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док	Підпис	Дата			



ВУГІП

Всеукраїнська громадська організація
«Гільдія проєктувальників у будівництві»

Товариство з обмеженою відповідальністю
«Науково-методичний центр «Інжиніринг»

СВІДОЦТВО № 01938

Інженер-проєктувальник

Соколова Тетяна Володимирівна

(кваліфікаційний сертифікат серія АР № 018605)

з 12.12.2022 по 20.12.2022

відповідно до ст. 17 Закону України «Про архітектурну діяльність»

підвищив(ла) кваліфікацію за напрямом

*інженерно-будівельне проєктування у частині забезпечення
механічного опору та стійкості*

Т.в.о. виконавчого директора ВУГІП

Микола ГОРДОВ

Директор ТОВ «НМЦ «Інжиніринг»

Олександр ХАБЕНСЬКИЙ

Дата видачі 20.12.2022

м. Київ



**REMBUD
CONSULTING**

ЕКСПЕРТНА ОРГАНІЗАЦІЯ

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«РЕМБУДКОНСАЛТІНГ»

Юридична адреса:
02068, Київ, вул. М. Драгоманова, 31-В,
оф. 3, 5
Код ЄДРПОУ: 42974592
IBAN UA: 71 305 299 00000
26000026212303 в АТ КБ «Приватбанк»



місто Київ

Реєстраційний номер EX01:3955-7947-2203-1288

Експертний звіт №8/24-РБК/ЕЗ від 16 лютого 2024 р.

Документ створено
в Єдиній державній електронній
системі у сфері будівництва

З А Т В Е Р Д Ж У Ю:
Директор ТЗОВ «РЕМБУДКОНСАЛТІНГ»

Марія ХЩЯК
«16» лютого 2024 року



ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ (позитивний)

щодо розгляду проектної документації на будівництво
за робочим проектом
(стадія проектування)

«Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)»

(назва об'єкту будівництва)

Реєстраційний номер Проектної документації – PD01:3816-9466-0824-3809

Клас наслідків (відповідальності) об'єктів – СС2

Сукупний показник – СС2

Примітка 1. Сукупний показник зазначають відповідно до 4.7.

Замовник – Комунальне некомерційне підприємство «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області (Код ЄДРПОУ 02006544)

(назва організації)

Генеральний проектувальник проектної документації – ФОП Соколова Тетяна Володимирівна (ПІН 2562808288)

(назва організації)

За результатами розгляду проектної документації на будівництво встановлено, що зазначену документацію розроблено відповідно до вихідних даних на проектування з дотриманням вимог до з питань міцності, надійності, довговічності; з питань техногенної безпеки; з питань пожежної безпеки; з питань інженерно-технічних заходів цивільного захисту; з питань енергозбереження; з питань санітарного і епідеміологічного благополуччя населення; з питань екології; з питань експлуатаційної безпеки; з питань створення умов для безперешкодного доступу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення; з питань охорони праці; з питань кошторисної частини проектної документації і може бути затверджено (схвалено) в установленому порядку з такими техніко-економічними (технічними) показниками:

Продовження на звороті.

Техніко – економічні (технічні) показники:

№ п/п	Найменування	Од. вим.	Показники
1	Найменування об'єкту, місце розташування		«Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)». Місце розташування: Чернігівська область, м. Чернігів, вул. Шевченка, 114.
2	Вид будівництва		Капітальний ремонт
3	Площа забудови	м ²	1505.00
4	Площа покрівлі	м ²	1663.00
5	Об'єм покрівлі	м ³	3405.00
6	Тривалість будівництва	міс.	5.5
7	Загальна кошторисна вартість будівництва у поточних цінах станом на «08» лютого 2024 р. складає в т.ч.: - будівельні роботи - устаткування, меблі та інвентар - інші витрати З них понесені витрати складають в т.ч.: - будівельні роботи - устаткування, меблі та інвентар - інші витрати	тис. грн.	23997.889 19117.167 - 4880.722 240.780 - - 240.780

Примітка 2. Напрями експертизи зазначають відповідно до 8.6.

Примітка 3. Техніко-економічні показники зазначають відповідно до додатків И, К, Л ДБН А.2.2-3 [10].

Обов'язковий додаток до експертного звіту на 4-х аркушах.

Примітка 4. Обов'язковий додаток складають відповідно до 9.1.1.

Примітка.

Минулий експертний звіт виданий ТзОВ «РЕМБУДКОНСАЛТИНГ» №404/22-РБК/ЕЗ від 21.10.2022 р. вважати таким, що втратив чинність.

Головний експерт проекту

ШМИГ РОМАН АНДРІЙОВИЧ

Підпис

Ініціал, прізвище

Відповідальний експерт

ПАВЛІВ ТАРАС МИХАЙЛОВИЧ

Підпис

Ініціал, прізвище

Відповідальний експерт

ДІМБРОВСЬКА МАР'ЯНА ВАСИЛІВНА

Підпис

Ініціал, прізвище

Відповідальний експерт

САВЧИН МИХАЙЛО МИХАЙЛОВИЧ

Підпис

Ініціал, прізвище

Відповідальний експерт

ШМИГ РОМАН АНДРІЙОВИЧ

Підпис

Ініціал, прізвище

Відповідальний експерт

ГЕЛЬ ВОЛОДИМИР ФЕДОРОВИЧ

Підпис

Ініціал, прізвище

Експерт (фахівець)

БАЛИЦЬКИЙ МИКОЛА ІВАНОВИЧ

Підпис

Ініціал, прізвище



**ДОДАТОК ДО ЕКСПЕРТНОГО ЗВІТУ
№8/24-РБК/ЕЗ від 16 лютого 2024 р.
Реєстраційний номер в ЄДЕССБ
ЕХ01:3955-7947-2203-1288**

щодо розгляду проектної документації на будівництво(Позитивний)

За робочим проектом «Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка,114 (Коригування)»

Робочий проект розроблено: ФОП Соколова Тетяна Володимирівна; юр. адреса: м.Чернігів ,вул..Сонячна,8.

Головний інженер проекту – Соколова Тетяна Володимирівна (кваліфікаційний сертифікат серія АР №018605 від 10.01.2022 р.).

Вихідні дані:

- «Завдання на проектування (коригування)», яке затверджене Замовником.

ТОВ «РЕМБУДКОНСАЛТИНГ» за результатами проведення експертизи проекту «Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка,114» був виданий експертний звіт щодо розгляду проектної документації від 21.10.2022р. №404/22-РБК/ЕЗ. Даною експертизою розглядається проектна документація відкоригована у зв'язку зі зміною поточних цін та уточненням обсягів робіт.

Минулий експертний звіт виданий ТзОВ «РЕМБУДКОНСАЛТИНГ» №404/22-РБК/ЕЗ від 21.10.2022 р. вважати таким, що втратив чинність.

Характеристика об'єкту

Робочий проект «Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)» розроблений ФОП Соколовою Тетяною Володимирівною у 2024 році на підставі:

- завдання на проектування;
- обмірних креслень приміщень та покрівлі будівлі;
- акту комісійного обстеження об'єкта, пошкодженого внаслідок збройної агресії Російської Федерації;
- експертного звіту за результатами обстеження будівлі.

Робочим проектом передбачено проведення капітального ремонту покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (коригування).

Клас наслідків об'єкту будівництва – СС2 (відповідно до ДСТУ 8855:2019 Будівлі та споруди. Визначення класу наслідків (відповідальності)).

Ступінь вогнестійкості будівлі – ІІ (відповідно до ДБН В.1.1.7-2016 Пожежна безпека об'єктів будівництва).

Нормативна глибина сезонного промерзання ґрунту на ділянці проведення капітального ремонту становить 1,2 м (відповідно до ДСТУ –Н Б В.1.1-27-2010 Будівельна кліматологія).

Згідно карти районування території України за характеристичними значеннями ваги снігового покриву м. Чернігів (Чернігівська область) знаходиться у 6 районі (1720 Па) (відповідно до ДБН В.1.2-2:2006. Навантаження і впливи. Норми проектування. Додаток Е. Характеристичні значення навантажень і впливів для міст України).

Згідно карти районування території України за характеристичними значеннями вітрового тиску м. Чернігів (Чернігівська область) знаходиться у 2 районі (410 Па) (відповідно до ДБН В.1.2-2:2006. Навантаження і впливи. Норми проектування. Додаток Е. Характеристичні значення навантажень і впливів для міст України).

Будівля поліклініки – існуюча, триповерхова, з підвалом, у плані Т-подібної геометричної форми, із розмірами в осях 1-8 – 79000 мм, в осях А-Д - 40180 мм, за конструктивною схемою – безкаркасна, із несучими поздовжніми та поперечними стінами.

Фундаменти – існуючі, стрічкові, із збірних бетонних фундаментних блоків ФБС.

Стіни – існуючі, із силікатної та керамічної повнотілої цегли.

Перегородки – існуючі, із керамічної цегли, гіпсокартонні, газоблочні.

Перекриття – існуюче, із збірних залізобетонних круглопустотних плит.

Покриття – існуюче, із збірних залізобетонних круглопустотних плит.

Сходи – існуючі, збірні залізобетонні марші.

Покрівля – існуюча, із металевих оцинкованих листів по дерев'яному каркасу.

Пояс – проектований, монолітний залізобетонний, розмірами поперечного перерізу 380x300(h) мм та 510x440(h) мм, виконують із бетону класу міцності С12/15. Пояс армують арматурними каркасами, які виконують із поздовжніх арматурних стержнів діаметром 12 мм класу міцності А400 та поперечних арматурних стержнів діаметром 10 мм класу міцності А400, які встановлюють з кроком 150 мм. Арматурні каркаси об'єднують між собою за допомогою металевих хомутів діаметром 6 мм класу міцності А240. Товщина захисного шару бетону для поздовжніх арматурних стержнів становить 35 мм.

Дах – проектований, шатровий, основними несучими дерев'яними елементами є: мауерлат, розмірами поперечного перерізу 150x150 мм, лежні – 150x150 мм, стійки – 150x150 мм, підкоси – 75x150(h) мм, прогони – 100x150(h) мм, 150x200(h) мм, діагональні ноги – 100x220(h) мм, 50x200(h) мм, крокви - 50x200(h) мм, 75x200(h) мм, які встановлюють з кроком 800 мм.

Робочим проектом під час проведення капітального ремонту покрівлі будівлі передбачено проведення наступних будівельних монтажних-демонтажних робіт, а саме:

- виконати повний демонтаж існуючої скатної покрівлі;
 - виконати демонтаж цегляного мурування всіх стін та парапетів до рівня верху плит перекриття 3-го поверху;
 - виконати демонтаж плит перекриття ліфтових шахт;
 - виконати демонтаж та заміну пошкоджених плит перекриття третього поверху;
 - виконати демонтаж та повторний монтаж після ремонту цегляного мурування перемичок декоративного балкону;
 - виконати зшивання тріщин несучих стін за системою підсилення стін компанії MAFEI;
 - виконати підсилення стін будівлі монолітним залізобетонним поясом;
 - виконати мурування парапетів та торцевих стін;
 - виконати мурування стін допоміжних приміщень та ліфтових шахт в попередніх розмірах;
 - виконати нову скатну покрівлю з витриманням мінімального ухилу для покрівлі 18°;
 - виконати заміну існуючих віконних блоків на горищі;
 - виконати систему водовідведення з покрівлі, використовуючи сталеву водовідвідну систему NIAGARA з ливневими жолобами діаметром 150 мм та трубами діаметром 150 мм;
 - виконати три виходи на покрівлю з використанням протипожежних люків розміром 700x800 мм;
 - для виходу на покрівлю використати металеві драбини індивідуального виготовлення.
 - виконати огороження покрівлі, використовувати системи фірми Rolled;
 - передбачити снігоутримуючі конструкції;
 - виконати демонтаж та заміну віконних рам всієї будівлі;
 - виконати внутрішні відкоси з гіпсокартону із утепленням мінеральною ватою, товщиною 50 мм;
 - виконати демонтаж та заміну зовнішніх дверей.
- Коригування робочого проекту полягає в наступному, а саме:
- консервування будівлі;
 - встановлення вікон та зовнішніх дверей;
 - демонтаж покрівлі, фронтонів, улаштування монолітного залізобетонного поясу;

- відновлення покрівлі із улаштуванням покриття із профнастилу ПКЗ5, товщиною 0,45;
- влаштування системи водостічних труб;
- влаштування снігоутримувачів;
- відновлення конструктивних рішень перекриття, ліфтової шахти.

Під час проведення робіт з капітального ремонту покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (коригування), робочим проектом не передбачено інші втручання в основні несучі конструкції будівлі.

Робочий проект «Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (коригування)» передбачає виконання з дотриманням вимог до міцності, надійності та довговічності зазначеного вище об'єкта будівництва.

Пожежна безпека, техногенна безпека, інженерно-технічні заходи цивільного захисту

Проект розроблено з дотриманням вимог пожежної, техногенної безпеки та інженерно-технічних заходів цивільного захисту.

Оцінка проектних рішень з питань економії енергії

Робочим проектом передбачено заміну вікон на металопластикові з двокамерними склопакетами. Вікна запроєктовано енергоефективні з опором теплопередачі не нижче нормованого. Внутрішні відкоси утеплено плитами мінераловатними товщиною 50мм.

Передбачено заміну зовнішніх дверей на броньовані утеплені з протиударними склопакетами.

Проектом передбачене застосування основних енергоефективних заходів, які дозволяють скоротити енергоспоживання в будівлі

При розгляді наданих проектних матеріалів встановлено, що зазначена проектна документація розроблена відповідно вимог до нормативних актів з питань економії енергії.

Екологія, санітарно-епідеміологічне благополуччя населення

Об'єкт та планова діяльність не відносяться до категорій, що можуть мати значний вплив на довкілля.

Роботи пов'язанні із капітальним ремонтом не становлять загрози екологічній ситуації у місці його розташування.

За результатами розгляду проектних матеріалів встановлено, що робочий проект розроблено згідно нормативних вимог з питань екології, вплив запроєктованої діяльності на параметри факторів середовища життєдіяльності людини очікується в межах, визначених санітарними нормами.

Забезпечення вимог з охорони праці

Проектними рішеннями передбачені необхідні заходи щодо забезпечення безпечних та нешкідливих умов праці при виконанні робіт з капітального ремонту у відповідності з вимогами державних будівельних норм, законодавчих та нормативно-правових актів з питань охорони праці та безпеки промислового виробництва, що чинні на території України.

Організація будівництва

Проектними рішеннями передбачені заходи по захисту від шкідливого впливу шуму при виконанні робіт з капітального ремонту згідно діючого Законодавства.

Кошторисна частина проектної документації

Показники	Од. вим.	Вартість
Заявлена загальна кошторисна вартість будівництва у поточних цінах станом на «06» лютого 2024 р. складає	тис. грн.	23999.875
у тому числі:		
- будівельні роботи	тис. грн.	19283.412
- устаткування, меблі та інвентар	тис. грн.	-
- інші витрати	тис. грн.	4716.463
З них понесені витрати складають	тис. грн.	240.780
у тому числі:		
- будівельні роботи	тис. грн.	-
- устаткування, меблі та інвентар	тис. грн.	-
- інші витрати	тис. грн.	240.780

За результатами розгляду кошторисної документації та зняття зауважень встановлено, що зазначену документацію, яка враховує обсяги робіт, передбачені Робочим проектом, складено згідно з наказом Мінрегіону від 25.06.2021 №162 «Деякі питання ціноутворення у будівництві», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 17.09.2021 за № 1225/36847, та Кошторисних норм України «Настанова з визначення вартості будівництва», затверджених наказом Мінрегіону від 01.11.2021 №281.

Показники	Од. вим.	Вартість
Заявлена загальна кошторисна вартість будівництва у поточних цінах станом на «08» лютого 2024 р. складає	тис. грн.	23997.889
у тому числі:		
- будівельні роботи	тис. грн.	19117.167
- устаткування, меблі та інвентар	тис. грн.	-
- інші витрати	тис. грн.	4880.722
З них понесені витрати складають	тис. грн.	240.780
у тому числі:		
- будівельні роботи	тис. грн.	-
- устаткування, меблі та інвентар	тис. грн.	-
- інші витрати	тис. грн.	240.780



Кошторисна документація

Статус документа: Діючий

Реєстраційний номер ЄДЕССБ : EM01:3906-2718-8683-7027

Номер: б/н від 06.02.2024

Проектна організація: СОКОЛОВА ТЕТЯНА ВОЛОДИМИРІВНА (2562808288) Версія №1
Статус (поточна)

Заявлена кошторисна вартість, передбачена наданою кошторисною документацією

Загальна вартість, тис. грн.	23999.875
Будівельні роботи, тис. грн.	19283.412
Устаткування, меблі, інвентар, тис. грн.	0
Інші витрати	4716.463

Із загальної кошторисної вартості виконано

Загальна вартість, тис. грн.	240.78
Будівельні роботи, тис. грн.	0
Устаткування, меблі, інвентар, тис. грн.	0
Інші витрати	240.78

Відповідальні особи

№	ПІБ (РНОКПП)	Посада	Телефон	Документ про призначення

1	Соколова Тетяна Володимирівна (АР 018605, АР 000057)	Головний інженер проекту (ГІП)	+38(066)-741- 51-68	Наказ №1 від 05.02.2024
---	------------------------------------------------------------------	--------------------------------------	------------------------	----------------------------

Інформація про замовників

Безпосередні замовники

Інформацію не зазначено

Інформація про Проектну документацію

Реєстраційний номер PD01:3816-9466-0824-3809

Назва об'єкта будівництва "Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства "Чернігівська центральна районна лікарня" Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)"

Адреса об'єкта будівництва

Адреса	Адреса згідно експериментального порядку	Наказ
Чернігівська обл., Чернігівський район, Чернігівська територіальна громада, м. Чернігів (станом на 01.01.2021), вулиця Шевченка, 114	не присвоювалась	не призначалась

Перелік документів, які втрачають чинність

№	Реєстраційний номер документа, що втрачає чинність	Редакція
1	ЕМ01:3906-2718-8683-7027	1

Головний інженер проекту (ГІП)

СОКОЛОВА ТЕТЯНА
ВОЛОДИМИРІВНА

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

ФОП

СОКОЛОВА ТЕТЯНА
ВОЛОДИМИРІВНА

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

Документ створено
в Єдиній державній електронній системі у сфері будівництва.
Дата створення: 16.02.2024



Єдина державна
електронна система
у сфері будівництва

Відомості про реєстрацію документу

Кошторисна документація

Реєстраційний номер

EM01:3906-2718-8683-7027

Редакція документу

№ 2 від 16.02.2024

Статус документа

Діючий

Дата формування до підпису

16.02.2024

Перелік підписантів

1. СОКОЛОВА ТЕТЯНА ВОЛОДИМИРІВНА ,Головний інженер проекту (ГІП)
2. СОКОЛОВА ТЕТЯНА ВОЛОДИМИРІВНА ,ФОП

Єдина державна електронна система у сфері будівництва Сформовано 16.02.2024



Документ створено
в Єдиній державній електронній системі у
сфері будівництва.
Дата створення: 16.02.2024

ВИТЯГ
з Реєстру будівельної діяльності
щодо інформації про проєктні документації
Єдиної державної електронної системи у сфері
будівництва

Реєстраційний номер документу: PD01:3816-9466-0824-3809

Статус документа: Діючий

Загальна інформація

Документ	№222-2024 від 05.02.2024
Назва об'єкта будівництва	"Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства "Чернігівська центральна районна лікарня" Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)"
Розробник	СОКОЛОВА ТЕТЯНА ВОЛОДИМИРІВНА(2562808288)
Вид будівництва	Капітальний ремонт
Перелік видів робіт	Розробка Пояснювальної записки,

	Архітектурно-будівельної частини, Обмірні креслення, Вогнезахист дерев'яних конструкцій, Кошторисна частина
Кількість стадій проектування	Одна стадія
Поточна стадія проектування	робочий проект (РП)
Код ДКБС	1264.4 Поліклініки, пункти медичного обслуговування та консультації
Об'єкт споруджуються із залученням бюджетних коштів, коштів державних і комунальних підприємств, установ та організацій, а також кредитів, наданих під державні гарантії?	Ні
Належність майнових прав на проектну документацію (право змінювати проектну документацію)	Проектувальник

Ідентифікатори об'єктів будівництва

Реєстраційний номер

Адреса

Адреса	Адреса згідно експериментального порядку	Наказ
Чернігівська обл., Чернігівський район, Чернігівська територіальна громада, м. Чернігів (станом на 01.01.2021), вулиця Шевченка, 114	не присвоювалась	не призначалась

Інформація про замовників

Безпосередні замовники

Назва	Контакти	Місце реєстрації	Нотаріальна згода	Повірені
КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО	+380462231323 CRL001@ukr.net	УКРАЇНА, Чернігівська обл.,	є замовником	Не зазначено

"ЧЕРНІГІВСЬКА ЦЕНТРАЛЬНА РАЙОННА ЛІКАРНЯ" ЧЕРНІГІВСЬКОЇ РАЙОННОЇ РАДИ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ (02006544) Юридична особа		Чернігівський район, Чернігівська територіальна група, м. Чернігів (станом на 01.01.2021), вулиця Шевченка , б. 114		
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Земельні ділянки

Відсутній документ на земельну ділянку. Підстава: Капітальний ремонт об'єктів будівництва без зміни зовнішніх геометричних розмірів їхніх фундаментів у плані.

Містобудівні умови та обмеження

Підстава відсутності містобудівних умов та обмежень: 27. Реставрація та капітальний ремонт будівель і споруд.

Етапність проектування

Без черг та пускових комплексів

Об'єкти будівництва

Об'єкт	ТЕП			
будівля поліклініки Тип: Будівля Код ДКБС: 1264.4 Поліклініки, пункти медичного обслуговування та консультації Вид будівництва: Капітальний ремонт Дата початку будівництва: не вказано Дата завершення будівництва: не вказано	Показник	Значення	Примітка	За чергами і п.к.
	Загальна площа приміщень, м2	0		
	Площа забудови, м2	1505		
	Площа приміщень(місць) загального користування (в тому числі допоміжних), м2	0		

Гранична висота будівлі/споруди, м	0		
Об'єм, м3	3405	Об'єм покрівлі	
Площа, м2	1663	Площа покрівлі	

Матеріали проекту "Схвалювальна частина (ТЕО, ТЕР, ЕП)"

Інформацію не зазначено

Матеріали проекту "Затверджувальна частина (П, РП)"

№п/п	Найменування основного комплексу робочих креслень	Марка	Примітка
1	Обмірні креслення	ОК	
2	Вогнезахист дерев'яних конструкцій	ВДК	
3	Інженерно-технічні заходи по запобіганню аварійних ситуацій та ліквідації наслідків	ІТЗ	
4	Архітектурно-будівельні рішення	АБ	
5	Пояснювальна записка	ПЗ	

Відповідальні особи

Посада	ПІБ, Сертифікат	Контактний телефон	Найменування документа про призначення	Номер документа про призначення	Дата документа про призначення
Головний інженер проекту (ГІП)	Соколова Тетяна Володимирівна (АР 018605, АР 000057)	+38(066)-741-51-68	Наказ	1	05.02.2024

Відповідальні особи матеріалів проекту "Схвалювальна частина (ТЕО, ТЕР, ЕП)"

Відповідальні особи матеріалів проекту "Затверджувальна частина (П, РП)"

Найменування основного комплекту робочих креслень	ПІБ, Сертифікат	Документ про призначення
1. Обмірні креслення (ОК)	Соколова Тетяна Володимирівна (АР 018605, АР 000057) +38(066)-741-51-68	Наказ № 1 від 05.02.2024
2. Вогнезахист дерев'яних конструкцій (ВДК)	Соколова Тетяна Володимирівна (АР 018605, АР 000057) +38(066)-741-51-68	Наказ № 1 від 05.02.2024
3. Інженерно-технічні заходи по запобіганню аварійних ситуацій та ліквідації наслідків (ІТЗ)	Соколова Тетяна Володимирівна (АР 018605, АР 000057) +38(066)-741-51-68	Наказ № 1 від 05.02.2024
4. Архітектурно-будівельні рішення (АБ)	Соколова Тетяна Володимирівна (АР 018605, АР 000057) +38(066)-741-51-68	Наказ № 1 від 05.02.2024
5. Пояснювальна записка (ПЗ)	Соколова Тетяна Володимирівна (АР 018605, АР 000057) +38(066)-741-51-68	Наказ № 1 від 05.02.2024

Завдання на проєктування

Реєстраційний номер	ZP01:3215-0822-2946-6977
Номер завдання на проєктування	1/53
Дата завдання на проєктування	05.02.2024
Проектувальник	ФОП СОКОЛОВА ТЕТЯНА ВОЛОДИМИРІВНА(2562808288)

Назва об'єкта будівництва	"Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства "Чернігівська центральна районна лікарня" Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)"
---------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Технічні умови

№п/п	Тип технічних умов	Реєстраційний номер	Номер технічних умов	Дата технічних умов	Організація, яка видала
1		Причина відсутності: Відсутність необхідності в підключенні потужностей			

Субпроектувальники

Інформацію не зазначено

Субпроектувальники матеріалів проекту "Схвалювальна частина (ТЕО, ТЕР, ЕП)"

Інформацію не зазначено

Субпроектувальники матеріалів проекту "Затверджувальна частина (П, РП)"

Найменування основного комплекту робочих креслень	Організація субпроектувальника	Роботи, які виконані субпроектувальником	Головний проєктант субпроектувальника	Телефон виконроба
Обмірні креслення (ОК)				
Вогнезахист дерев'яних конструкцій (ВДК)				
Інженерно-технічні заходи по запобіганню аварійних				

ситуацій та ліквідації наслідків (ІТЗ)				
Архітектурно-будівельні рішення (АБ)				
Пояснювальна записка (ПЗ)				

Обґрунтовані відхилення від будівельних норм матеріалів проекту "Схвалювальна частина (ТЕО, ТЕР, ЕП)"

Інформацію не зазначено

Обґрунтовані відхилення від будівельних норм матеріалів проекту "Затверджувальна частина (П, РП)"

Інформацію не зазначено

Експертиза проекту

Інформацію не зазначено

ОВД

Об`єкт не підлягає оцінці впливу на довкілля

Енергетичний сертифікат

Причина відсутності енергетичного сертифіката: Споруди будь-якого призначення, їх комплекси та частини

Соколова Тетяна Володимирівна

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

Соколова Тетяна Володимирівна

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

Соколова Тетяна Володимирівна

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

Соколова Тетяна Володимирівна

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

Соколова Тетяна Володимирівна

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

Соколова Тетяна Володимирівна

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

ФОП

СОКОЛОВА ТЕТЯНА
ВОЛОДИМИРІВНА

(посада)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)



Єдина державна
електронна система
у сфері будівництва

Відомості про реєстрацію документу

Проектна документація

Реєстраційний номер

PD01:3816-9466-0824-3809

Редакція документу

№ 1 від 16.02.2024

Статус документа

Діючий

Дата формування до підпису

16.02.2024

Перелік підписантів

1. Соколова Тетяна Володимирівна
2. Соколова Тетяна Володимирівна
3. Соколова Тетяна Володимирівна
4. Соколова Тетяна Володимирівна
5. Соколова Тетяна Володимирівна
6. Соколова Тетяна Володимирівна
7. СОКОЛОВА ТЕТЯНА ВОЛОДИМИРІВНА ,ФОП

Єдина державна електронна система у сфері будівництва Сформовано 16.02.2024

«Затверджую»
Генеральний директор

І.В. Фесенко

2024 р.

Завдання на проектування

по розробці проектно-кошторисної документації об'єкту «Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)»

(стадія проектування – робочий проект)

№ п/п	Перелік основних даних та вимог	Основні дані та вимоги для проектування
1	2	3
1	Назва та місцезнаходження об'єкту	«Чернігівська центральна районна лікарня» 14030, м. Чернігів, вул. Шевченка, 114
2	Підстава для проектування	Договір № від 2024 р.
3	Вид будівництва	Капітальний ремонт
4	Дані про інвестора	Визначаються в ході проектування
5	Дані про замовника	Комунальне некомерційне підприємство «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області 14030, м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 Тел. 3-06-56, факс 95-47-04 ЄДРПОУ 02006544 АТ «УКРСИББАНК» UA293510050000026009878947481 ПІН 020065425222
6	Джерело фінансування	Кошти інвесторів
7	Необхідність розрахунків ефективності інвестицій	Не визначається
8	Дані про генерального проектувальника	ФОП Соколова Тетяна Володимирівна 14010, м. Чернігів вул. Сонячна буд. 8 тел.: 093-191-55-23
9	Стадійність проектування з визначенням затверджувальної стадії (визначається спільно замовником та проектувальником)	В одну стадію. Робочий проект(РП) (ДБН А.2.2-3-2014 п. 4.6.3)
10	Інженерні вишукування	Не потребує, фундаменти не проектуються
11	Дані про особливі умови будівництва (сейсмічність, просадні ґрунти, підроблювані і підтоплювані території тощо)	Розрахункова сейсмічна інтенсивність визначається картою ЗСР-2004-А (ДБН В.1.1-12:2014 зміна 1) та з урахування вимог ДБН В.1.1-12:2014 «Будівництво у сейсмічних районах України». По додатку А, таб. А.1 (ДБН В.1.1-12:2014) для м. Чернігів сейсмічна інтенсивність - відсутня. (згідно карти розрахункова інтенсивність сейсмічних поштовхів і коливань м. Чернігів 6 балів за шкалою MSK-64.
12	Основні архітектурно-планувальні вимоги і характеристики запроєктованого об'єкта	Роботи ведуться в будівлі, що не експлуатується Проектом передбачається коригування поточних цін., та уточнення обсягів робіт: : -Консервування будівлі, а саме відновлення покрівлі внаслідок ракетно – бомбового удару російської федерації, встановлення вікон та зовнішніх дверей.

		<p>-Демонтаж покрівлі, частин плит перекриття в зоні ураження, фронтонів до плит перекриття.</p> <p>--Відновлення конструктивних рішень елементів плит перекриття, ліфтової шахти в зоні ураження.</p> <p>-Улаштування монолітного поясу.</p> <p>- Відновлення покрівлі з улаштуванням покриття із профнастилу ПК35, товщиною 0,45;</p> <p>- Влаштування системи водостічних труб;</p> <p>- Влаштування снігоутримувачів.</p>
13	Черговість будівництва, необхідність виділення пускових комплексів	В одну чергу, без пускових комплексів.
14	Визначення класу (наслідків) відповідальності, категорії складності	Визначення класу наслідків (відповідальності)», виконати в ході проектування відповідно до Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» за ДСТУ8855:2019
15	Вказівки про необхідність. Основні вимоги до матеріалів	Попереднє погодження проектних рішень.
16	Потужність або характеристика об'єкта	Капітальний ремонт виконується без змін геометричних параметрів.
17	Вимоги до благоустрою майданчика	Не потребує, Розділ ГП та благоустрій прилеглої території не розробляється.
18	Вимоги до інженерного захисту території і об'єктів	Не вимагається.
19	Вимоги щодо розроблення розділу «Оцінка впливів на навколишнє середовище»	Не вимагається
20	Вимоги з енергозбереження та енергоефективності	Не вимагається
21	Дані про технології і (або) науково-дослідні роботи, які пропонує застосувати замовник	Не вимагається
22	Вимоги до режиму безпеки та охорони праці.	Згідно ДБН А 3.2-2-2009
23	Вимоги щодо розроблення розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони)	Не вимагається. Розділ ІНЗ розроблено окремим проектом та входить до основної будівлі
24	Вимоги до систем протипожежного захисту об'єкту	Не вимагається.
25	Вимоги до спеціальних заходів: Вимоги щодо мало мобільних груп населення	Не вимагається
26	Призначення нежитлових приміщень	Не визначається.
27	Перелік будинків та споруд, що проектується у складі комплексу	Не має
28	Інженерне забезпечення будівлі	Не виконуються.
29	Вимоги до кошторисної документації	<p>Кошторисну документацію скласти відповідно до чинного регулюючого документу на момент проектування, врахувати наказ МІНІСТЕРСТВА РОЗВИТКУ ГРОМАД ТА ТЕРИТОРІЙ УКРАЇНИ від 01.11.2021 № 281</p> <p>Про затвердження кошторисних норм України у будівництві</p> <p>Локальні кошториси інженерних рішень скласти для покрівлі будівлі.</p> <p>В зведеному кошторисному розрахунку передбачити:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вартість проектно-вишукувальних робіт - кошти на утримання служби замовника; - вартість експертизи проектної документації; - кошти на здійснення авторського нагляду; - кошторисний прибуток; - кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій; - кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва

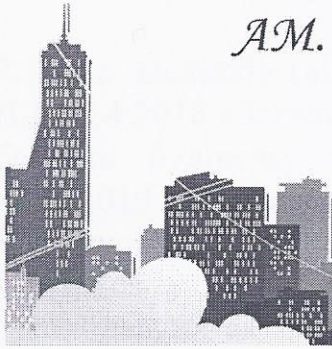
		<ul style="list-style-type: none"> - кошти на здійснення технічного нагляду; - кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами; рівень середньомісячної заробітної плати має бути не нижчим ніж 18394,64 грн -кошти на отримання сертифікату готовності для об'єктів класу наслідків СС-2
30	Основні вимоги до проектної документації	<p>Проектування вести згідно з вимогами нормативних документів, склад і кількість примірників проектної документації – згідно з ДБН А.2.2-3-2014 «Склад, порядок розроблення, погодження та затвердження проектної документації для будівництва»</p> <p>У складі робочого проекту передбачити (Коригування) виконується:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Пояснювальна записка. - Архітектурно-будівельна частина (демонтажні об'єми, плани, специфікація вікон та дверей, посилення конструкцій від наслідків руйнувань, улаштування прорізів, улаштування перекриття, розробка конструкцій покрівлі, водостічної системи даху). -Обмірні креслення. - Вогнезахист дерев'яних конструкцій. - Кошторисна документація.
31	Основні умови	<p>31.1. Принципові проектні рішення погодити з Замовником.</p> <p>32.2. Генпроектувальник</p> <ul style="list-style-type: none"> - здійснює захист проектних рішень і кошторису при погодженні з експертною організацією . - здійснює авторський нагляд за будівництвом згідно договору про авторський нагляд.

Виконавець:

Головний інженер проекту



Т.В.Соколова



Фізична особа підприємець

Соколова Тетяна Володимирівна

Код ЄДРПОУ 2562808288 тел.066-741-51-68,
e-mail:artkom269@gmail.com.

Кваліфікаційний сертифікат
серія АР № 018605 від 10.01.2022р.
Зареєстрований у реєстрі атестованих осіб
від 14.02.2012р. №57.
Свідоцтво №01938 від 20.12.2022р.

Додаток №5 до Договору

1. РОЗРАХУНОК КЛАСУ НАСЛІДКІВ (ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ)

«Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка,114 (Коригування)».

Загальні відомості

Для об'єкту «Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка,114 (Коригування)».

Проектом передбачено капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» з урахуванням звіту за результатами обстеження технічного стану будівельних конструкцій пошкоджених внаслідок Російської військової агресії без змін геометричних параметрів.

Виходячи з вищезазначеного розрахунки можливих наслідків виконано відповідно до ДСТУ 8855:2019 «Визначення класу наслідків (відповідальності)», а саме:

1. Клас наслідків (відповідальності) об'єкта визначаємо для об'єкту, що проектується в цілому для всієї будівлі.

ПОЯСНЮВАЛЬН ЗАПИСКА - 222-2024

Для об'єкту «Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка,114 (Коригування)».

Стадія РП

Том I

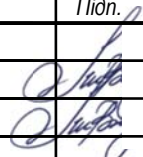
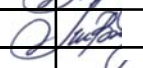
м. Чернігів 2024 р.

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата		

ЗМІСТ

Позначення	Найменування	Аркуш
1	ЗАГАЛЬНИЙ РОЗДІЛ	11
1.1	Загальна частина	11
1.2	Кліматичні данні	12
2	АРХІТЕКТУРНО –БУДІВЕЛЬНА РОЗДІЛ	13
2.1	Загальна характеристика	13
2.2	Конструктивні рішення, технологія влаштування скатної покрівлі	14
2.3	Кроквяна система	15
2.4	Охорона праці та техніка безпеки	16
3	ПОЖЕЖНА ЧАСТИНА	17
4	РОЗДІЛ ОРГАНІЗАЦІЇ БУДІВНИЦТВА	19
4.1	Загальні положення	19
4.2	Тривалість будівництва та розподіл капітальних вкладень	22
4.3	Потреба будівництва в будівельно-монтажних кадрах	24
4.4	Потреба будівництва в забезпеченні водою, стислим повітрям та електроенергією, тимчасовими спорудами	27
4.5	Основні заходи щодо охорони праці і протипожежні заходи	28
5	ОХОРОНА ПРАЦІ	30
6	ЕКОЛОГІЧНА ЧАСТИНА	34
7	РОЗРАХУНОК КЛАСУ НАСЛІДКІВ (ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ)	35
7.1	Загальні відомості	35
7.2	Можлива небезпека для здоров'я та життя людей, які постійно	36
7.3	Можлива небезпека для здоров'я та життя людей, які періодично перебувають на об'єкті	36
7.4	Можлива небезпека для здоров'я та життя людей, які перебувають зовні об'єкта	37
7.5	Обсяг можливого економічного збитку	37
7.6	Втрата об'єктів культурної спадщини	37
7.7	Ідентифікація, щодо визначення потенційної небезпеки об'єкту будівля	38
7.8	Припинення функціонування об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури	38
7.9	Оцінка впливу на довкілля	38
7.10	Не є об'єктом цивільного захисту	38
7.11	Висновок	39
	Фотофіксація об'єкту	

222-2024 ПЗ

Вм.	Лист	№ докум.	Підп.	Дата	Літ.	Аркуш	Аркушів
ГП		Соколова		2024		1	
Розоб.		Соколова		2024			
Перевір.							
Н. контр.							

ФОП «Соколова Т.В.»

1. ЗАГАЛЬНИЙ РОЗДІЛ

1. Загальна частина

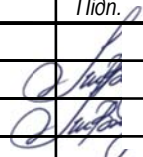
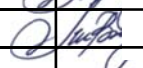
Проект стадії «РП» 222-2024 по об'єкту “Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)”, виконано проектувальником ФОП «Соколова Т.В.» (Кваліфікаційний сертифікат серія АР № 018605 від 10.01.2022р. Зареєстрований у реєстрі атестованих осіб від 14.02.2012р. №57, Свідоцтво № 01938 від 20.12.2022р.

Проект розроблений відповідно до діючих норм і правил на підставі:

- завдання на проектування;
- договору на проектування;
- звіту про проведення технічного обстеження поліклінічного відділення.

Комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області; з урахуванням діючих норм і правил проектування, пошкодженої внаслідок Російської військової агресії та з врахуванням змін що внесені до Порядку затвердження проектів будівництва і проведення їх експертизи які затверджено постановою Кабінету Міністрів України від 19 квітня 2022р. № 470.

Приймальній комісії при прийнятті об'єкта в експлуатацію повинні надаватися виконані під час будівництва акти огляду на приховані роботи, документи, що свідчать про відповідність проектним характеристикам матеріалів, конструкцій та виробів, які використані під час будівельно-монтажних робіт.

В.м.	Лист	№ докум.	Підп.	Дата	222-2024 ПЗ			
ГІП	Соколова		2024		1	Літ.	Аркуш	Аркушів
Розоб.	Соколова		2024				1	
Перевір.						ФОП «Соколова Т.В.»		
Н. контр.								

за № 1437/31305. Про затвердження Переліку об'єктів будівництва, для проектування яких містобудівні умови та обмеження не надаються.(п.27).

ТЕХНІКО ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ

№ п/п	Основні показники об'єкта будівництва	Одиниця вимірювання	Загальний	У тому числі черги
1	Площа забудови	м ²	1505,00	
2	Площа покрівлі	м ²	1663,00	
3	Об'єм покрівлі	м ³	3405,00	
4	Клас наслідків	---	СС-2	

Проектом передбачено консервування будівлі від зовнішніх впливів, згідно акту обстеження про пошкодження внаслідок ракето – бомбового удару російської федерації, а саме: Демонтаж покрівлі, частин плит перекриття в зоні ураження, фронтонів до плит перекриття, відновлення конструктивних рішень елементів плит перекриття, ліфтової шахти в зоні ураження, улаштування монолітного поясу, встановлення вікон та зовнішніх дверей, відновлення покрівлі з улаштуванням покриття із профнастилу ПК35, товщиною 0,45, улаштування системи водостічних труб, улаштування снігоутримувачів.

1.2. Кліматичні данні для м. Чернігова

Проект розроблений для умов будівництва з розрахунковими температурами зовнішнього повітря, що прийняті згідно з ДСНУ-НБВ.1.1-27:2010 «Будівельна кліматологія»:

- Будівельна - кліматична зона (I);
- Розрахункова температура найбільш холодної п'яти днівки (-23°C);
- Середня температура найбільш холодного місяця (-5,9°C);
- Нормативна глибина промерзання ґрунту (1,2м);
- Характеристичне значення снігового навантаження (180кгс/м²);
- Характеристичне значення вітрового тиску (45 кгс/м²)%.

Розрахункова сейсмічна інтенсивність визначається картою ЗСР-2004-А (ДБН В.1.1-12:2014 зміна 1) та з урахування вимог ДБН В.1.1-12:2014 «Будівництво у сейсмічних районах України». По додатку А, табл. А.1 (ДБН В.1.1-12:2014) для м. Чернігова сейсмічна інтенсивність - відсутня.(згідно карти розрахункова інтенсивність сейсмічних поштовхів і коливань м. Чернігів 6 балів за шкалою MSK-64. Розрахунок на сейсмічні впливи не проводиться.

									Аркуш
Вим. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата						

222-2024 ПЗ

2.АРХІТЕКТУРНО-БУДІВЕЛЬНИЙ РОЗДІЛ

2.1 Загальна характеристика.

Об'єкт, що підлягає капітальному ремонту, розташований в м. Чернігові по вул. Шевченка,114, поліклінічне відділення комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області постраждав внаслідок ракетно – бомбового удару російської федерації . Характер руйнувань по будівлі поліклінічного відділення відображено в експертному звіті від 24.11.2022 року № ТО-24112022-1, за наслідками обстеження якого складено акт технічного обстеження, ФОП «Скепська Н.В» від 24 листопада.

Зовнішні стіни виконані з силікатної цегли марки М 100 на цементно-піщаному розчині марки М 50.

Перегородки з керамічної цегли.

Перекрыття збірне залізобетонне з кругло пустотних плит.

Покрівля - з металевих оцинкованих листів по дерев'яному каркасу.

Відповідно до п.5.2. ДБН В.1.2-14:2018 Загальні принципи забезпечення надійності та конструктивної безпеки будівель і споруд). Категорія відповідальності конструкцій будівлі А. Згідно ДБН В 1.1-7 : 2016, «Пожежна безпека об'єктів будівництва. **Загальні вимоги**», Мінімальна межа вогнестійкості конструкцій приймається по таблиці 1. Ступінь вогнестійкості будівлі II . Мінімальні значення класів вогнестійкості приймаємо:

Несучі стіни сходових кліток- REI-120 МО ;

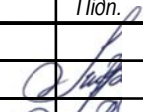
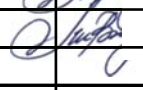
Стіни самонесучі REI-60 МО;

Стіни зовнішні несучі EI-15МО

Стіни внутрішні несучі ,перегородки EI-15 МО;

Сходові площадки,сходи,марші R-60 МО;

Перекрыття міжповерхове REI-45 МО.

					222-2024 ПЗ			
В.м.	Лист	№ докум.	Підп.	Дата				
ГІП		Соколова		2024)- 1	Літ.	Аркуш	Аркушів
Розоб.		Соколова		2024			1	
Перевір.						ФОП «Соколова Т.В.»		
Н. контр.								

2.2 Конструктивні рішення, технологія влаштування скатної покрівлі

1. За умовну позначку 0.00 прийнятий рівень верху плит перекриття 3-го поверху.

2. Проектом передбачено наступні роботи:

- виконати повний демонтаж існуючої скатної покрівлі;
- виконати демонтаж цегляного мурування всіх стін та парапетів до рівня верху плит перекриття 3-го поверху;
- виконати демонтаж плит перекриття ліфтових шахт;
- виконати демонтаж та заміну пошкоджених плит перекриття 3-го поверху;
- виконати демонтаж та повторний монтаж після ремонту цегляного мурування перемичок декоративного балкону;
- виконати зшивання тріщин несучих стін за системою підсилення стін компанії MAREI:
 - виконати підсилення стін будівлі монолітним залізобетонним поясом;
 - виконати мурування парапетів та торцевих стін;
 - виконати мурування стін допоміжних приміщень та ліфтових шахт в попередніх розмірах;
 - виконати нову скатну покрівлю з дотриманням мінімального ухилу для покрівлі 18°;
 - виконати заміну існуючих віконних блоків на горищі;
 - виконати систему водовідведення з покрівлі, використовуючи сталеву водовідвідну систему NIAGARA з дощовими жолобами діаметром 150мм та трубами діаметром 150мм.
 - виконати три виходи на покрівлю з використанням протипожежних люків розміром 700x800мм.
 - для виходу на покрівлю використати металеві драбини індивідуального виготовлення.
 - виконати огороження покрівлі, з використанням системи фірми Rolled.
 - передбачити снігоутримуючі конструкції;
 - виконати демонтаж та заміну віконних рам всієї будівлі (Віконні блоки металопластикові з двошкамерних склопакетів з величиною опору

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата		

теплопередачі $R=0.75\text{м}^2\text{х}^\circ\text{С/Вт}$. (СПД 4М1-12-4М1-12-4И), укоси внутрішні виконати з гіпсокартону с утепленням мінеральною ватою 50 мм);

- виконати демонтаж та заміну зовнішніх дверей (двері які виходять за задній двір - броньовані утеплені, двері центрального фасаду та торцеві із теплого алюмінію, з протиударними склопакетами). Ширину дверей прийняти у відповідності до ДБН В.2.2-40:2018 "Інклюзивність будівель і споруд", для чого виконати розширення дверних прорізів.

2.3. Кроквяна система.

- При розрахунку конструктивних елементів даху прийнятий матеріал - деревина сосни (крім веймутової) не нижче другого сорту.

- Умови роботи в нормальній зоні.

- Максимальна вологість деревини для конструкцій з не клеєної деревини - для нормальної зони - 20%.

- Ширина річних шарів в деревині повинна бути не більше 5 мм, а вміст у них пізньої деревини не менше 20%.

- У заготовках з пиломатеріалів 1-2 сорти, які працюють на ребро при вигині або на розтягнення, не допускається серцевина.

- Деревина конструкцій повинна бути оброблена антисептиками.

- Всі дерев'яні конструкції даху після монтажу слід пофарбувати вогнезахисними складами: "Вогнебіозахисна речовина ANTIFIRE MPREGNAT".

- Деревина конструкцій повинна бути захищена від безпосереднього зволоження атмосферними опадами або промерзання.

- Не допускається глухе закладання частин дерев'яних конструкцій в кам'яні стіні.

- Обпирання несучих дерев'яних конструкцій на конструкції з більш теплопровідних матеріалів слід здійснювати через гідроізоляційні прокладки.

- Відстань між осями цвяхів уздовж волокон слід приймати не менше 75мм, поперек волокон -25мм.

- Відстань уздовж волокон деревини від цвяха до торця елемента у всіх випадках слід приймати не менше 75мм.

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата		

- Відстань від крайнього ряду цвяхів до поздовжньої кромки елемента - 25мм.

- Довжина цвяха визначається товщиною пакету: довжина заземлення цвяха повинна бути не менше 5d (25мм), після вирахування 2мм на шов і 7мм на загострену частину. Для цвяха працюючого на висмикування - 50мм.

- Решетування прибивається цвяхами довжиною 80-90мм.

- Решетування виконується з дошки товщиною 25мм, шириною 100мм з шагом 300мм.

- Коробочку рекомендується виконати з колисок до виконання обрешітки. В іншому випадку ці роботи необхідно буде виконувати з вишки.

- Кожну другу кроквяну ногу закріпити скруткою з 2 Ф4 до стіни

2.4. Охорона праці та техніка безпеки.

Роботи на висоті виконувати відповідно до НПАОП 0.00-1.15-07. «Правила охорони праці під час виконання робіт на висоті».

Оскільки роботи проводитимуться в будівлі, що експлуатується, підрядна організація, виконавець робіт, зобов'язана розробити та дотримуватися плану безпечного проведення робіт.

На ділянках, де ведуться монтажні роботи, не допускається виконання інших робіт і перебування сторонніх осіб.

Не допускається перебування людей на елементах конструкцій та обладнання під час їх підйому і переміщення.

Для переходу монтажників з однієї конструкції на іншу слід застосовувати інвентарні драбини, перехідні містки та трапи, що мають огороження.

Встановлені в проектне положення елементи конструкцій і устаткування повинні бути закріплені, при цьому їм повинна бути забезпечена стійкість.

Забарвлення і антикорозійний захист конструкцій виконуються до їх підйому на проектну відмітку.

В процесі виконання з'єднувальних операцій поєднання отворів і перевірка їх збігів в монтованих деталях пальцями не допускається.

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата		

3 ПОЖЕЖНА ЧАСТИНА

Проект стадії «РП» 222-2024 по об'єкту “Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)”, згідно з вимогами до ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги». Ступінь вогнестійкості будівлі - II.

Відповідно до п.5.2. ДБН В.1.2-14:2018 Загальні принципи забезпечення надійності та конструктивної безпеки будівель і споруд). Категорія відповідальності конструкцій будівлі А. Згідно ДБН В 1.1-7 : 2016, «Пожежна безпека об'єктів будівництва. **Загальні вимоги**». Мінімальна межа вогнестійкості конструкцій приймається по таблиці 1. Ступінь вогнестійкості будівлі II . Мінімальні значення класів вогнестійкості приймаємо:

Несучі стіни сходових кліток- REI-120 MO ;

Стіни самонесучі REI-60 MO;

Стіни зовнішні несучі EI-15MO

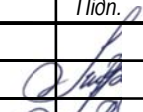
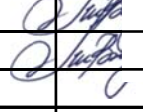
Стіни внутрішні несучі ,перегородки EI-15 MO;

Сходові площадки,сходи,марші R-60 MO;

Перекриття міжповерхове REI-45 MO.

Передбачити наявність в приміщеннях, що проектується, первинних засобів пожежогасіння: вогнегасників ВП-5; ВВК-9. Вогнегасники розмістити на видному і доступному місці. Згідно ДБН МІНІСТЕРСТВО ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ НАКАЗ 15.01.2018 № 25 Про затвердження Правил експлуатації та типових норм належності вогнегасників VI. вибір типу та необхідної кількості вогнегасників.

Матеріали використовуються за наявності сертифікату відповідності згідно до ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. **Загальні вимоги**» та дозволу МЗ України на використання.

В.м.	Лист	№ докум.	Підп.	Дата	222-2024 ПЗ			
ГІП		Соколова		2024	НА [А	Літ.	Аркуш	Аркушів
Розоб.		Соколова		2024			1	
Перевір.						ФОП «Соколова Т.В.»		
Н. контр.								

Обов'язково передбачити закладання проектної документації до страхового фонду документації України, відповідно до закону України «Про страховий фонд документації України», Наказ Міністерства будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України, МНС України від 11.04.06 року № 109/213.

Забезпечення пожежної безпеки на підприємствах України.

На всіх діючих підприємствах України повинні виконуватися основні вимоги пожежної безпеки (незалежно від відомчої приналежності).

Згідно з діючим законодавством відповідальність за пожежну безпеку підприємства несе керівник.

Усі працівники при працевлаштуванні повинні пройти інструктаж з питань пожежної безпеки. Протипожежний інструктаж поділяється на вступний, первинний, повторювальний на робочому місці, позачерговий та цільовий.

Порядок організації і вивчення протипожежних інструкцій, а також навчання і перевірки знань по пожежному мінімуму встановлюється Типовим положенням.

Керівні кадри до початку виконання своїх обов'язків і періодично (раз на три роки) повинні проходити навчання і перевірку знань з питань пожежної безпеки.

Керівник підприємства повинен розробити, узгодити з місцевою пожежною охороною і затвердити інструкції про засоби пожежної безпеки для усього підприємства, а також його об'єктів. На кожному об'єкті наказом керівника підприємства повинен встановлюватися порядок, при якому всі службовці, коли приймаються на роботу, повинні пройти первинний протипожежний інструктаж.

Допуск до роботи осіб, які не пройшли навчання і перевірку знань з питань пожежної безпеки забороняється.

Територія повинна утримуватись в чистоті. До будівлі повинен бути вільний доступ.

Палити дозволяється у спеціально відведених місцях, які обладнані урнами для недопалків, ємностями з водою, надписами «Місце для паління».

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата		

4. РОЗДІЛ ОРГАНІЗАЦІЇ БУДІВНИЦТВА (Додаток №1)

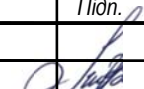
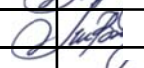
4.1 Загальні положення

Проект організації будівництва розроблений для об'єкту "Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)", відповідно до завдання на проектування в обсязі, передбаченому ДБН А.3.1-5:2016 «Організація будівельного виробництва».

Обсяги основних видів будівельно-монтажних робіт і потреба в матеріально-технічних ресурсах пораховані по робочих кресленнях зазначеного проекту й додатка № 2 «Допомога з розробки проектів організації будівництва й проектів провадження робіт (до ДБН А.3.1-5:2016 «Організація будівельного виробництва»), частина 1.

Під час проведення будівельних монтажно-демонтажних робіт необхідно ретельно дотримуватися рекомендацій :

- ДБН А.3.2-2-2009 «Система стандартів безпеки праці. Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення»,
- ДБН В.2.6-98:2009 «Конструкції будинків і споруд. Бетонні та залізобетонні конструкції. Основні положення»,
- ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги»,
- ДСТУ Б.В.3.1-2:2016 Ремонт і підсилення несучих і огорожувальних будівельних конструкцій та основ будівель і споруд.
- 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.

					222-2024 ПЗ		
В.м.	Лист	№ докум.	Підп.	Дата			
ГІП		Соколова		2024	Літ.	Аркуш	Аркушів
Розоб.		Соколова		2024		1	
Перевір.					ФОП «Соколова Т.В.»		
Н. контр.							

Тимчасове забезпечення будівництва водою, каналізаційними мережами, електроенергією й телефонним зв'язком передбачається від існуючих мереж.

Забезпечення будівництва матеріалів здійснюється з підприємств і торговельної мережі . Доставка на об'єкт здійснюється спец.автотранспортом.

Основні види робіт з будівництва консервування будівлі, а саме відновлення покрівлі внаслідок ракето – бомбового удару російської федерації:

- Підготовчі роботи;
- Демонтаж покрівлі, частин плит перекриття в зоні ураження, фронтонів до плит перекриття, вікон та дверей ;
- Відновлення конструктивних рішень елементів плит перекриття , ліфтової шахти в зоні ураження .
- Улаштування монолітного поясу .
- Відновлення покрівлі з улаштуванням покриття із профнастилу ПК35, товщиною 0,45;
- Влаштування системи водостічних труб;
- Влаштування снігоутримувачів;
- Улаштування зовнішніх вікон та дверей.

Організація робіт з будівництва передбачається у два періоди - підготовчий та основний.

У підготовчий період виконуються наступні роботи :

- встановити тимчасову огорожу попереджувальних написів і табличок з техніки безпеки;
- тимчасове електропостачання для освітлення робочої зони, при відключенні електропроводки.

В основний період виконуються всі роботи, передбачені робочим проектом в такій послідовності зі сполученням за часом, що забезпечує безпеку провадження робіт.

Провадження робіт здійснюється за етапами у наступній послідовності:

1 етап :

- виконати повний демонтаж існуючої скатної покрівлі;

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата		

- виконати демонтаж цегляного мурування всіх стін та парапетів до рівня верху плит перекриття 3-го поверху;

- виконати демонтаж плит перекриття ліфтових шахт;

- виконати демонтаж та заміну пошкоджених плит перекриття 3-го поверху;

- виконати демонтаж та повторний монтаж після ремонту цегляного мурування перемичок декоративного балкону.

II етап :

- виконати зшивання тріщин несучих стін за системою підсилення стін компанії MAREI:

- виконати підсилення стін будівлі монолітним залізобетонним поясом;

- виконати мурування парапетів та торцевих стін;

- виконати мурування стін допоміжних приміщень та ліфтових шахт в попередніх розмірах;

- виконати нову скатну покрівлю з дотриманням мінімального ухилу для покрівлі 18°;

- виконати заміну існуючих віконних блоків на горищі;

- виконати систему водовідведення з покрівлі, використовуючи сталеву водовідвідну систему NIAGARA з дощовими жолобами діаметром 150мм та трубами діаметром 150мм.

- виконати три виходи на покрівлю з використанням протипожежних люків розміром 700x800мм.

- для виходу на покрівлю використати металеві драбини індивідуального виготовлення.

- виконати огороження покрівлі, з використанням системи фірми Rolled.

- передбачити снігоутримуючі конструкції;

- виконати демонтаж та заміну віконних рам всієї будівлі (Віконні блоки металопластикові з двохкамерних склопакетів з величиною опору теплопередачі $R=0.75\text{м}^2\cdot\text{х}^\circ\text{C}/\text{Вт}$. (СПД 4М1-12-4М1-12-4И), укоси внутрішні виконати з гіпсокартону с утепленням мінеральною ватою 50 мм);

4.2 Тривалість будівництва та розподіл капітальних вкладень

Об`єми основних будівельно-монтажних робіт.

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата		

Тривалість будівництва встановлена по фізичним об'ємам окремих робіт:
Розподіл трудовитрат за видами робіт для об'єкта будівництва.

Таблиця 4.1

№ п/п	Найменування виду робіт	Трудовитрати, люд-г
1	2	3
1.	- виконати повний демонтаж існуючої скатної покрівлі; - виконати демонтаж цегляного мурування всіх стін та парапетів до рівня верху плит перекриття 3-го поверху; - виконати демонтаж плит перекриття ліфтових шахт; - виконати демонтаж та заміну пошкоджених плит перекриття 3-го поверху;	30
2.	- виконати зшивання тріщин несучих стін за системою підсилення стін компанії MAREI; - виконати підсилення стін будівлі монолітним залізобетонним поясом	25
3.	- виконати мурування парапетів та торцевих стін;	25
4.	виконати мурування стін допоміжних приміщень та ліфтових шахт в попередніх розмірах	10
5.	виконати нову скатну покрівлю з дотриманням мінімального ухилу для покрівлі 18°;	30
6.	виконати заміну існуючих віконних блоків на горищі	20
7.	виконати систему водовідведення з покрівлі, використовуючи сталеву водовідвідну систему NIAGARA з дощовими жолобами діаметром 150мм та трубами діаметром 150мм	15
8.	виконати три виходи на покрівлю з використанням протипожежних люків розміром 700x800мм	7
9.	виконати огороження покрівлі, використовувати системи фірми Rolled	8
10.	Виконати снігоутримуючі конструкції	12
	Разом	167

Загальна тривалість будівництва складає 5,5 місяця.

Роботи виконуються звичайним методом та застосуванням механізації.

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			

Календарний план будівництва

Таблиця 4.2

№	Найменування об'єкта будівництва або видів робіт	Кошторисна вартість, грн		Розподіл капітальних вкладень і обсягів будівельних робіт за періодами будівництва, грн					
		Всього	У тому числі будівельні роботи	1	2	3	4	5	6
1	Ремонтно-будівельні роботи	14041,799	14041,799	2340,29 9	2340,29 9	2340,29 9	2340,29 9	2340,2 99	2340,2 99
2	Вогнезахист дерев'яних конструкцій	125,698	125,698	41,8993	-	41,8993	41,8993	-	
3	Всього	14167,497							

Методи виконання будівельно-монтажних робіт

В цьому розділі показані методи виробництва робіт, які впливають на кошторисну вартість будівництва.

До початку робіт по будівництву повинні бути виконані роботи

підготовчого періоду, до яких відноситься:

- Підготовка майданчика;
- Розчищення та огороження майданчика.

До початку виконання основних робіт необхідно демонтажні роботи:

- Виконати повний демонтаж існуючої скатної покрівлі;
- Виконати демонтаж цегляного мурування всіх стін та парапетів до рівня верху плит перекриття 3-го поверху;
- Виконати демонтаж плит перекриття ліфтових шахт;
- Виконати демонтаж та заміну пошкоджених плит перекриття 3-го поверху;

										Аркуш
В.м.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата	222-2024 ПЗ					

Найменування будівель і споруд	Коротка характеристика споруд	Шифр типового проекту	Один. виміру	Кількість одиниць виміру
1. Приміщення для робочих. (Гардеробна Сушильня одягу Приймання їжі	Тип контейнерний, 2x16,2 м2	420-04-9	шт.	1
2. Убиральня на 2 вічка	Існуючий		шт	1
3.Прожекторні мачти із ксеноновими світильниками	Додатково до існуючого освітлення		шт	1
Всього				

Потреба та забезпечення будівництва матеріальними ресурсами, основними будівельними механізмами та транспортом

1). Матеріальні ресурси.

Потреба будівництва у матеріальних ресурсах визначена по фізичним об'ємам.

Нижче у Табл. № 4.5 наведена сукупна відомість потреби будівництва у матеріальних ресурсах

№	Назва	Од. виміру	Кількість
1	Цегла силікатна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М150	м ²	88,4672
2	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, I сорт	м ³	81,8878
3	Металопрофіль ТП-45, товщиною (0,45-0,5 мм)	м ²	1729,52
4	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	шт	33,428
5	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м ³	82,215

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			

5. ОХОРОНА ПРАЦІ

Розділ розроблений на підставі :

Закону України “Про охорону праці” (Із змінами, та доповненнями внесеними згідно із Законами);

“Типового положення про порядок проведення навчання і перевірку знань з питань охорони праці” НПАОП 0.00-4.12-05;

Закону України «Про колективні договори і угоди» від 01.07.1993 № 3356-ХІІ, НАПБ А.01.001-2015 “Правила пожежної безпеки в Україні”.

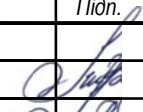
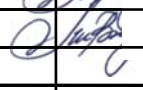
У даному проекті передбачені санітарно-гігієнічні й лікувально-профілактичні заходи й засоби, спрямовані на збереження здоров'я й працездатності робітників у процесі праці.

Прийняті технологічні і об'ємно-планувальні рішення відповідають вимогам техніки безпеки, санітарним нормам і нормам пожежної безпеки.

Передбачено створення на робочих місцях умов, які забезпечують мінімальну втомлюваність, охорону здоров'я і підвищення продуктивності праці.

Під час укладання трудового договору роботодавець повинен проінформувати працівника під розписку про умови праці та про наявність на його робочому місці небезпечних і шкідливих виробничих факторів, які ще не усунуто, можливі наслідки їх впливу на здоров'я та про права працівника на пільги і компенсації за роботу в таких умовах відповідно до законодавства і колективного договору (**стаття 5. Закону України “Про охорону праці”**).

Щоб уникнути нещасних випадків при обслуговуванні устаткування й виникнення пожеж, необхідно керуватися правилами по техніці безпеки й протипожежній охороні, викладеними в інструкції по експлуатації устаткування.

					222-2024 ПЗ			
В.м.	Лист	№ докум.	Підп.	Дата				
ГІП	Соколова			2024	А	Літ.	Аркуш	Аркушів
Розоб.	Соколова			2024			1	
Перевір.						ФОП «Соколова Т.В.»		
Н. контр.								

Усі працівники згідно із законом підлягають загальнообов'язковому державному соціальному страхуванню від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності (**стаття 5. Закону України “Про охорону праці ”**).

Роботодавець зобов'язаний забезпечити за свій рахунок придбання, комплектування, видачу та утримання засобів індивідуального захисту відповідно до нормативно-правових актів з охорони праці та колективного договору (**стаття 8. Закону України «Про охорону праці»**).

Відшкодування шкоди, заподіяної працівникові внаслідок ушкодження його здоров'я або у разі смерті працівника, здійснюється Фондом соціального страхування від нещасних випадків відповідно до Закону України "Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності" (**ст. 9 Закону України «Про охорону праці ”**).

Праця жінок і неповнолітніх регламентується **Ст.. 10, Ст.. 11 Закону України «Про охорону праці ”**).

Працівник зобов'язаний :

- знати і виконувати вимоги нормативно-правових актів з охорони праці, правила поведінки з машинами, механізмами, устаткуванням та іншими засобами виробництва, користуватися засобами колективного та індивідуального захисту;
- дотримуватися зобов'язань по охороні праці, передбачених колективним договором і правилами внутрішнього трудового розпорядку;
- дбати про особисту безпеку і здоров'я, а також про безпеку і здоров'я оточуючих людей в процесі виконання будь-яких робіт чи під час перебування на території підприємства;
- проходити у встановленому законодавством порядку попередні та періодичні медичні огляди. Працівник несе безпосередню відповідальність за порушення зазначених вимог (**стаття 14. Закону України «Про охорону праці»**).

Робітники допускаються до самостійної роботи після вступного інструктажу, навчання, перевірки теоретичних знань, первинного

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата		

пилу з важкодоступних місць шляхом здування його струменем стислого повітря або іншого газу.

Контроль вмісту пилу в повітрі приміщень проводиться відповідно до затвердженого графіка. Графік визначається технічним керівником підприємства.

Дотримання вимог по охороні праці

Проектування приміщень розроблено з урахуванням нових технологій, засобів колективного та індивідуального захисту працюючих і повинні провадитися з урахуванням вимог щодо охорони праці.

Проектні організації зобов'язані здійснювати авторський нагляд за дотриманням проектних рішень з питань охорони праці і пожежної безпеки при будівництві та експлуатації запроектованих ними підприємств і об'єктів.

Устаткування, придбані за кордоном, допускаються в експлуатацію після проведення експертизи на відповідність їх нормативно-правовим актам по охороні праці, що діє на території України.

Мікроклімат виробничих приміщень

Мікроклімат приміщень призначається згідно ДСН 3.3.6.042-99 табл.№1 категорія робіт - Легка 1б.

Організація першої медичної допомоги.

При організації першої медичної допомоги передбачено наявності аптечки в спеціальному ящику в існуючому приміщенні .

Утилізація побутових відходів і відходів виробництва

Побутові відходи в кількості 50 кг на рік на працюючого, відходи вивозяться комунальними службами згідно договору.

На проектоване приміщення розрахунок викидів не передбачається .

					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим.	Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата		

6. ЕКОЛОГІЧНА ЧАСТИНА

Охорона навколишнього середовища і використання природних ресурсів

Проектом передбачено “Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)” Будівля підключена до існуючих інженерних мереж, питна вода повинна відповідати вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною».

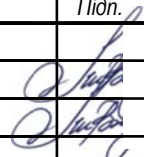
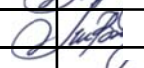
Об’єкт проектування не відноситься до «Переліку видів діяльності та об’єктів, що становлять підвищену екологічну небезпеку», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 28 серпня 2013 р. № 808.

Відповідно Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», дана планована діяльність не підпадає під категорії видів планованої діяльності та об’єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливу на довкілля. Проектований об’єкт не підпадає під санітарну класифікацію дод. 4 ДСП-176-96 і встановлення СЗЗ не потребує.

Суттєвий вплив на геологічне середовище, водне та повітряне середовище, ґрунти, мікроклімат, на тваринний та рослинний світ при експлуатації відсутній. Передбачені урни для збирання сміття. Сміття збирається в одноразові целофанові мішки і вивозиться на звалище транспортом КАТП-2528. Вивезення побутових відходів здійснюється в загальному порядку відповідно до угоди про комунальне обслуговування транспортом КАТП. Згідно технологічних рішень об’єкт не має шкідливих викидів.

Збір, збереження та вивезення будівельних та побутових відходів для знешкодження спеціалізованими організаціями виключає їх вплив на навколишнє середовище в районі розміщення об’єкту.

Виходячи з цього, будівництво не завдасть шкідливої дії навколишньому середовищу в даному місці.

					222-2024 ПЗ		
Вм.	Лист	№ докум.	Підп.	Дата			
ГІП		Соколова		2024	Літ.	Аркуш	Аркушів
Розоб.		Соколова		2024		1	
Перевір.					ФОП «Соколова Т.В.»		
Н. контр.							

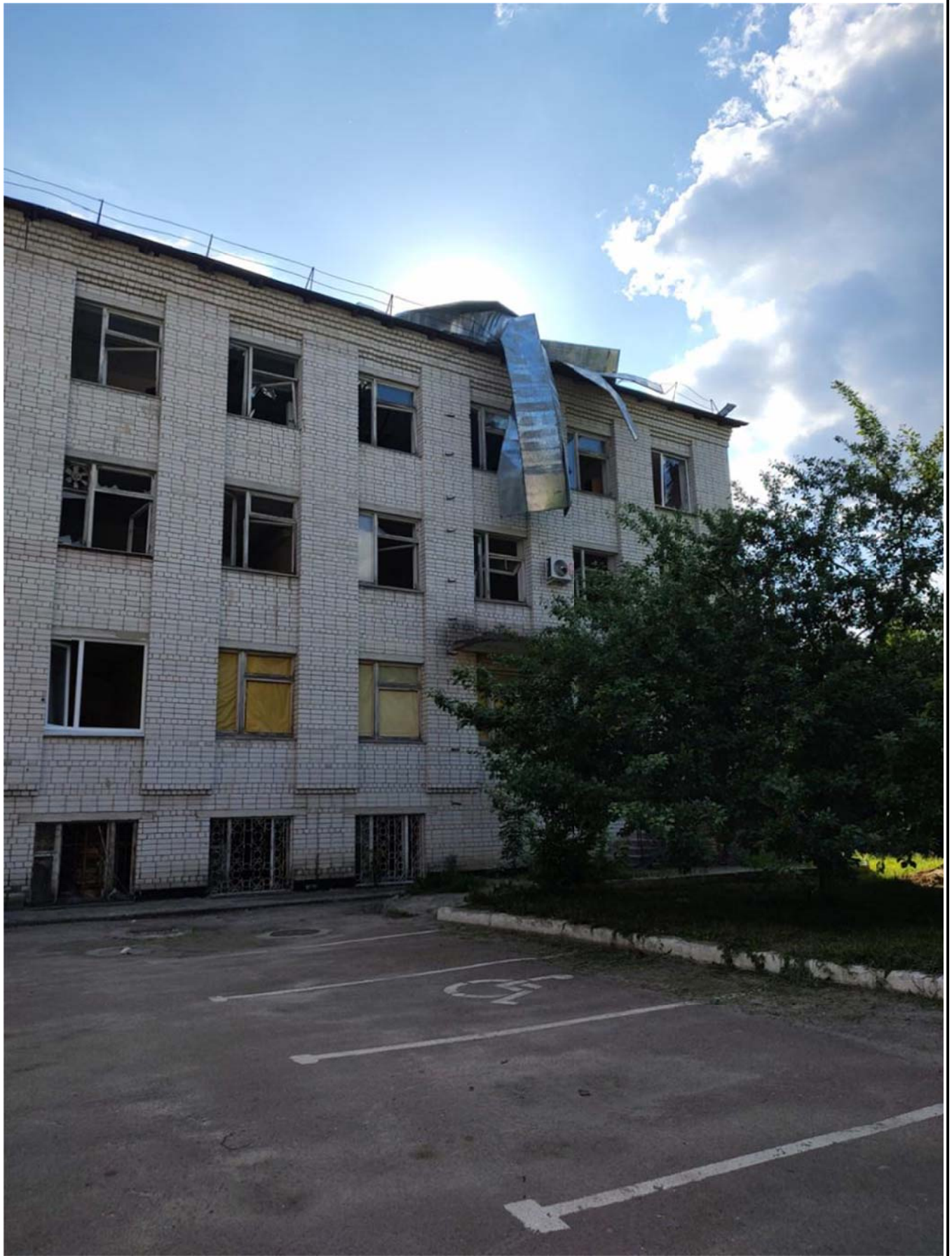
ФОТОФІКСАЦІЇ існуючих конструкцій.



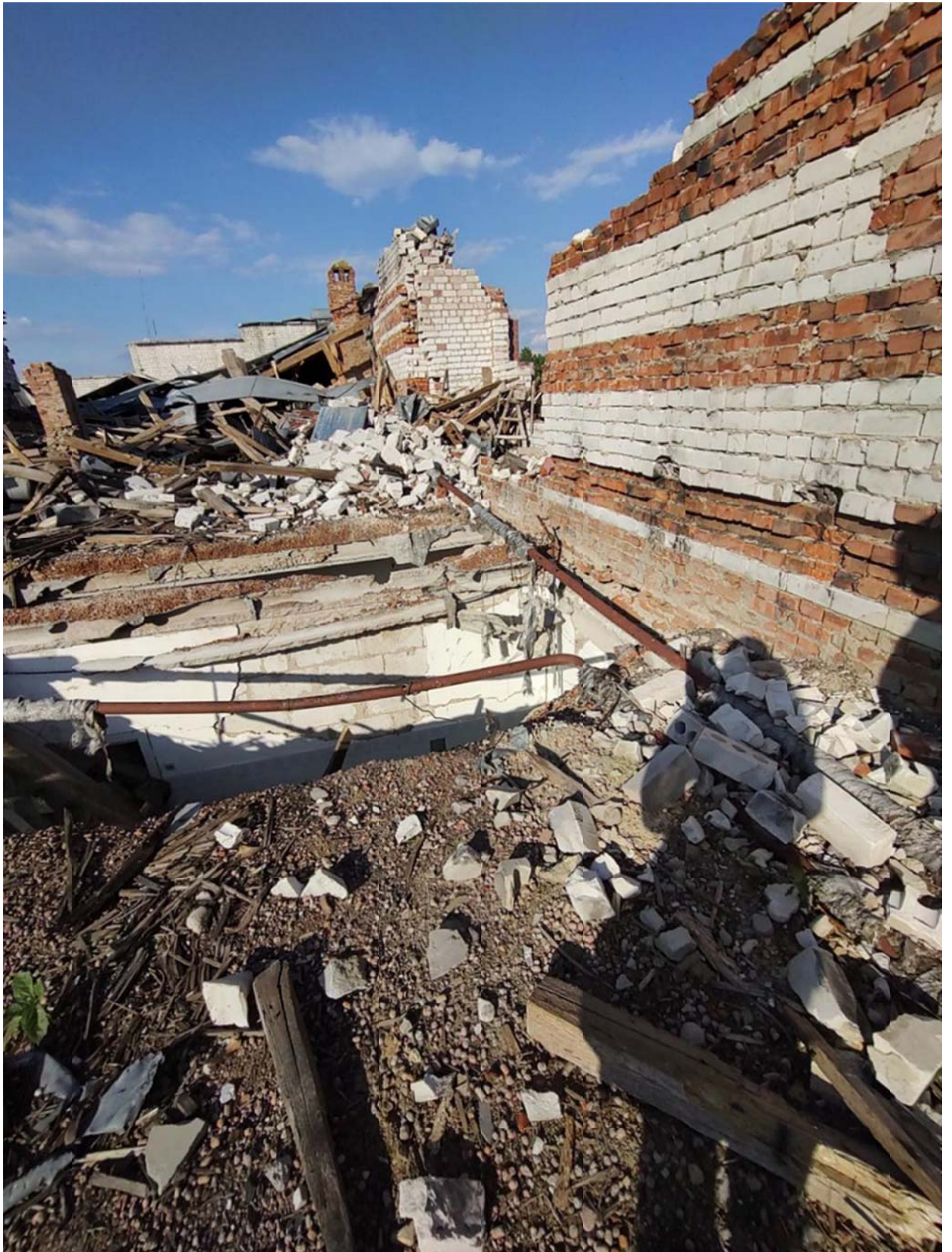
					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			



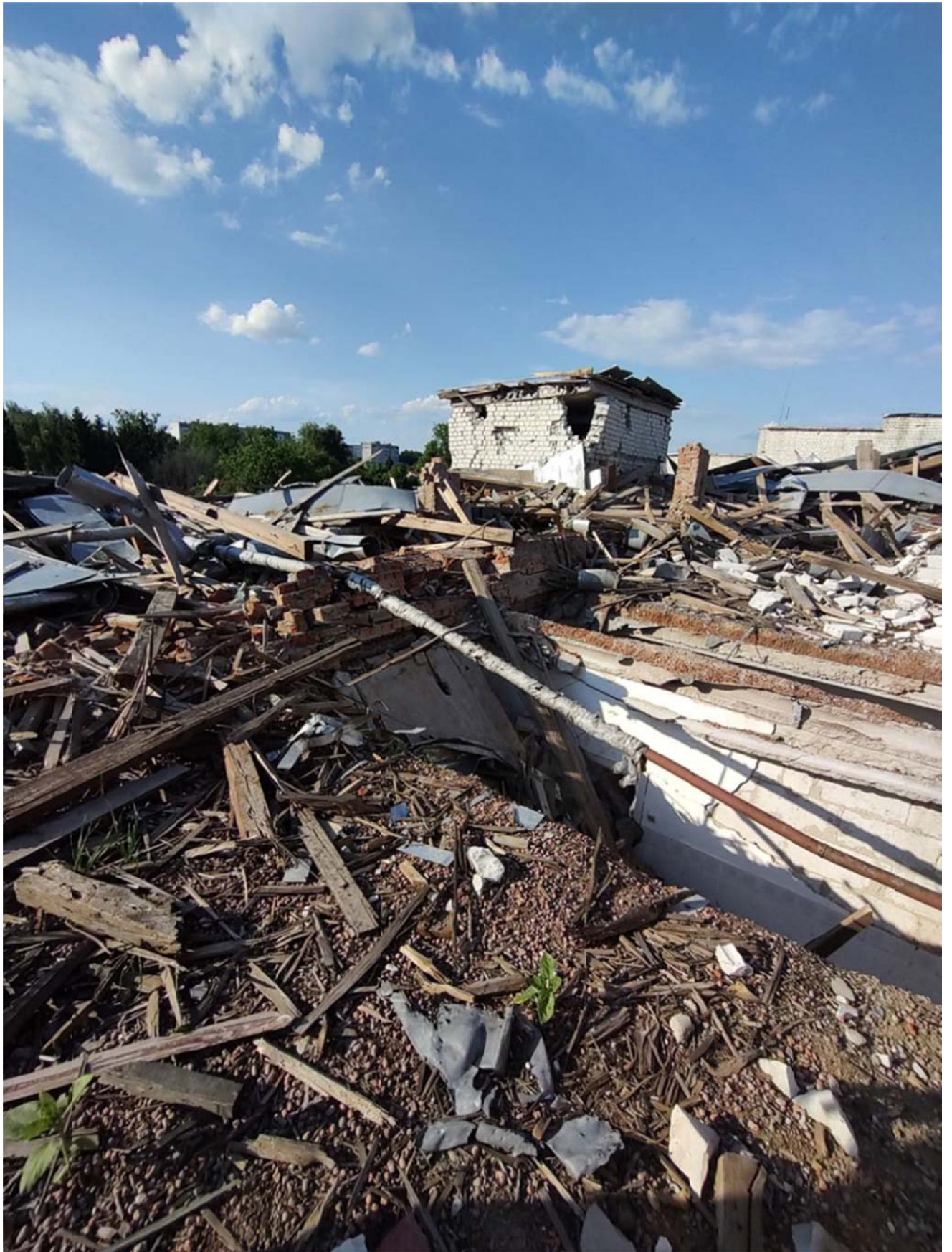
					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			



					222-2024 ПЗ	Аркуш
В.м. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			



					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вм. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			



					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вм. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			



					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вм. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			



					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вм. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			



					222-2024 ПЗ	Аркуш
Вим. Аркуш	№ докум.	Підпис	Дата			

Відомість креслень основного комплекту		
Лист	Найменування	Примітка
АБ-1	Загальні відомості	
ОБ-1	Обмірне креслення 1 поверху	
ОБ-2	Обмірне креслення 2 поверху	
ОБ-3	Обмірне креслення 3 поверху	
ОБ-4	Обмірне креслення горища	
АБ-2	Демонтаж. Схема демонтажних/монтажних робіт 1 поверху	
АБ-3	Демонтаж. Схема демонтажних/монтажних робіт 2 поверху	
АБ-4	Демонтаж. Схема демонтажних/монтажних робіт 3 поверху	
АБ-5	Демонтаж. Схема демонтажних робіт горища	
АБ-6	Демонтаж. Демонтаж дерев'яних конструкцій покрівлі (план)	
АБ-7	Демонтаж. Перерізи 1-1, 2-2, 3-3, специфікація демонтажу дерев'яних конструкцій покрівлі, специфікація демонтажу заповнення прорізів	
АБ-8	План горища	
АБ-9	Специфікація заповнення віконних прорізів	
АБ-10	Ескізи заповнення віконних прорізів	
АБ-11	Вітражні перегородки	
АБ-12	Вузли горизонтального та вертикального перерізу вікон	
АБ-13	Схема розширення дверного прорізу в несучій стіні 510мм	
АБ-14	Вузли зшивання тріщин несучих стін	
АБ-15	План монолітного поясу	
АБ-16	Перерізи монолітного поясу	
АБ-17	План покрівлі	
АБ-18	Схема розкладки мацераматів, лежней та стійок, переріз 8-8	
АБ-19	Схема розташування дерев'яних конструкцій покрівлі, переріз 7-7	
АБ-20	Переріз 4-4, 5-5, 6-6, специфікація дерев'яних конструкцій покрівлі	
АБ-21	Вузли покрівлі	
АБ-22	Вузли покрівлі	
АБ-23	Слухове вікно	
АБ-24	Огородження покрівлі, відомість заповнення віконних прорізів	
Відомість основних комплектів робочих креслень		
Позначення	Найменування	Примітка
АБ	Архітектурно-будівельні рішення	
ОБ	Обмірні креслення	

Складено

Взамен
ІНБ№

Підпис і дата

ІНБ№ подл.

Загальні вказівки

- Робочі креслення розроблені у відповідності з чинними нормами, правилами і стандартами.
- Проект розроблений на підставі завдання на проектування.
- За умовну позначку 0.00 на покрівлі прийнятий рівень верху плити перекриття з поверху
- Проектом передбачено виконати наступні роботи:
 - виконати демонтаж пошкоджених перегородок;
 - привести входи в приміщення та санвузли до відповідності з ДБН В.2.2-40:2018 ІНКЛЮЗИВНІСТЬ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД. Основні положення;
 - виконати заміну пошкоджених вікон;
 - виконати заміну пошкоджених плит перекриття;
 - виконати підсилення стін монолітним поясом;
 - виконати повний демонтаж існуючої скатної покрівлі;
 - виконати нову скатну покрівлю з витриманням ухилу 18° для покрівлі з металопрофілю ТП 45 (0,45мм);
 - виконати нарощування існуючих парпетів на 4 ряди кладки;
 - виконати заміну існуючих віконних блоків на горищі.
 - виконати систему водовідведення з покрівлі.
- Більш детальні вказівки по виконанню робіт вилічені в робочих кресленнях та в пояснювальній записці.

Відомість специфікацій		
Аркуш	Найменування	Примітка
АБ-2	Відомість демонтажних робіт по 1 поверху	
АБ-3	Відомість демонтажних робіт по 2 поверху	
АБ-4	Відомість демонтажних робіт по 3 поверху	
АБ-5	Відомість демонтажних робіт горища	
АБ-7	Специфікація демонтажу дерев'яних виробів	
АБ-8	Специфікація залізобетонних елементів	
АБ-9	Специфікація заповнення віконних прорізів	
АБ-9	Специфікація заповнення дверних прорізів	
АБ-13	Специфікація к схеме расположения (розширення прорізу)	
АБ-16	Специфікація к схеме расположения (монолітний пояс)	
АБ-20	Специфікація дерев'яних конструкцій покрівлі	
АБ-24	Специфікація виробів огороження покрівлі системи фірми Rolled	

Відомість документів посилання		
Позначення	Найменування	Примітка
ДБН В.2.2-9:2018	Громадські будівлі. Основні положення	
ДБН В.1.1.7-2016	Пожежна безпека об'єктів будівництва	
ДБН В.2.2-40:2018	Інклюзивність будівель і споруд. Основні положення	
ДБН В.2.6-31:2016	Теплова ізоляція будівель	
ДБН А.3.1-5-2016	Організація будівельного виробництва	
ДБН А.3.2-2-2009	Охорона праці і промислова безпека в будівництві	
НПАОП 0.00-1.15-07.	Правила охорони праці під час виконання робіт на висоті.	
ДБН В.2.6-161:2017	Дерев'яні конструкції. Основні положення	
ДБН В.2.6-220:2017	Конструкції будівель та споруд. Покриття будівель та споруд	

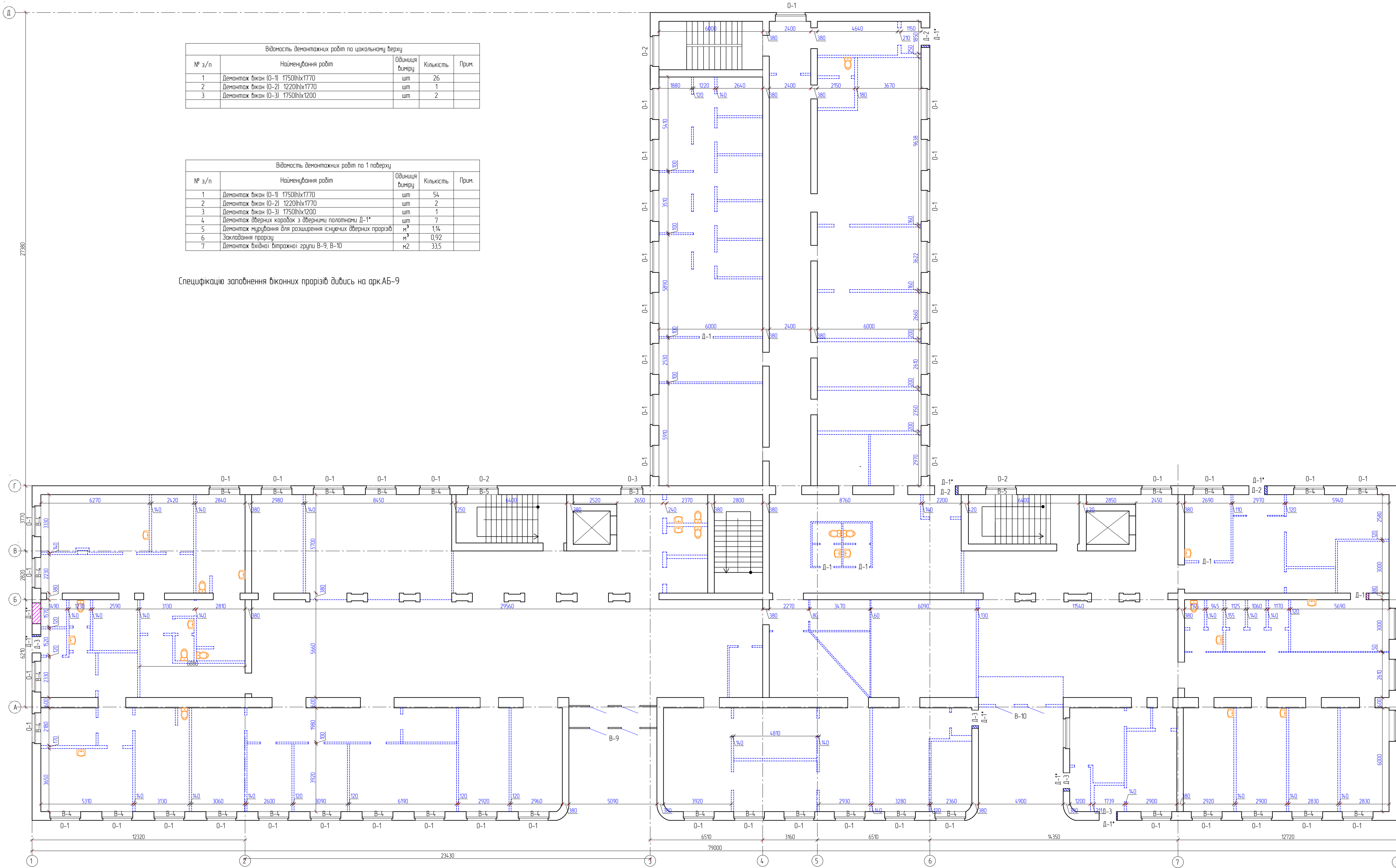
						222-2024-АБ			
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, бул. Шевченка, 114 (Коригування)			
Ізм.	Кіл.	Лист	№ док			Дата			
ГІП	Соколова			<i>СВ</i>					
ГАП							Чернігівська центральна районна лікарня		
Розробив	Соколова			<i>СВ</i>				Стадія	
Перевірив	Соколова			<i>СВ</i>				РП	
								Аркуш	
								1	
								Аркушів	
								24	
						Загальні відомості		ФОП «Соколова Т.В.»	
Н.контроль									

Схема демонтажних робіт 1 поверху
М 1:100

Відомість демонтажних робіт по цокольному верху				
№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Прим.
1	Демонтаж вікон (0-1) 1750(н)х1770	шт	26	
2	Демонтаж вікон (0-2) 1220(н)х1770	шт	1	
3	Демонтаж вікон (0-3) 1750(н)х1200	шт	2	

Відомість демонтажних робіт по 1 поверху				
№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Прим.
1	Демонтаж вікон (0-1) 1750(н)х1770	шт	54	
2	Демонтаж вікон (0-2) 1220(н)х1770	шт	2	
3	Демонтаж вікон (0-3) 1750(н)х1200	шт	1	
4	Демонтаж верхніх коробок з дверними полотнами Д-1*	шт	7	
5	Демонтаж муровання для розширення існуючих верхніх прорізів	м ²	1,14	
6	Закладання прорізу	м ²	0,92	
7	Демонтаж вхідної вітражної групи В-9, В-10	м2	33,5	

Специфікацію заповнення віконних прорізів дивись на арк.АБ-9



222-2024-АБ					
Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхового будівлі поліклініки кочувального неканерічного підприємства «Чернівецька центральна районна лікарня» Чернівецької районної ради Чернівецької області за адресою: м. Чернівці, вул. Шевченка, 114 (коридором)					
Изм.	Кл.	Лист	№ фак.	Підпис	Дата
ГП	Сакалоба				
ГАП					
Розробка	Сакалоба				
Перевірка	Сакалоба				
Нхонтрль					
Чернівецька центральна районна лікарня				Ставія	Аркуш
Схема демонтажних / монтажних робіт 1 поверху М 1:100				РП	2
				ФОП «Сакалоба Т.В.»	

Схема демонтажних робіт 2 поверху
М 1:100

Відомість демонтажних робіт по 2 поверху				
№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Прим.
1	Демонтаж вікон (0-1) 1750(н)х1770	шт	59	
2	Демонтаж вікон (0-2) 1220(н)х1770	шт	3	
3	Демонтаж вікон (0-3) 1750(н)х1200	шт	2	

Специфікацію заповнення віконних прорізів дивись на арк.АБ-9

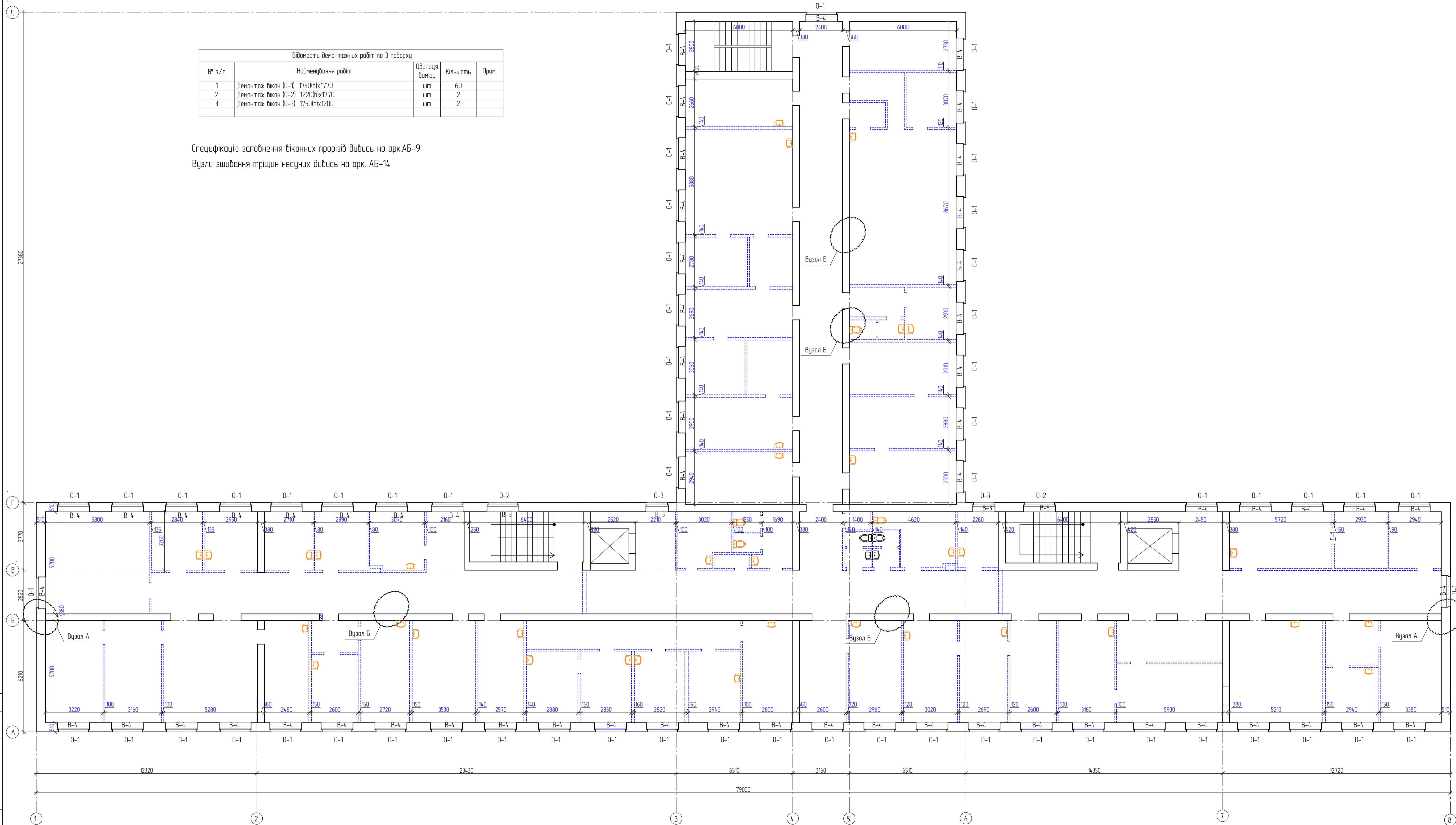


222-2024-АБ					
Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей, протидіагностика будівлі поглибленої комплексної енергетичної діагностика «Чернівецька центральна районна лікарня» Чернівецької районної ради Чернівецької області за адресою: м. Чернівці, вул. Шевченка, 11А (коридор/біля)					
Изм.	Кіл.	Лист	№ фак.	Підпис	Дата
ГП	Сакалоба			<i>С. Сакалоба</i>	
Разроб.	Сакалоба			<i>С. Сакалоба</i>	
Перебр.	Сакалоба			<i>С. Сакалоба</i>	
Нхонтр.					
Чернівецька центральна районна лікарня				Станів	Аркуш
Схема демонтажних / монтажних робіт 2 поверху М 1:100				РП	3
				ФОРМ «Сакалоба Т.В.»	

Схема демонтажних робіт 3 поверху
М 1:100

Відомість демонтажних робіт по 3 поверху				
№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Прим.
1	Демонтаж вікон (0-1) 1750(н)х1770	шт	60	
2	Демонтаж вікон (0-2) 1220(н)х1770	шт	2	
3	Демонтаж вікон (0-3) 1750(н)х1200	шт	2	

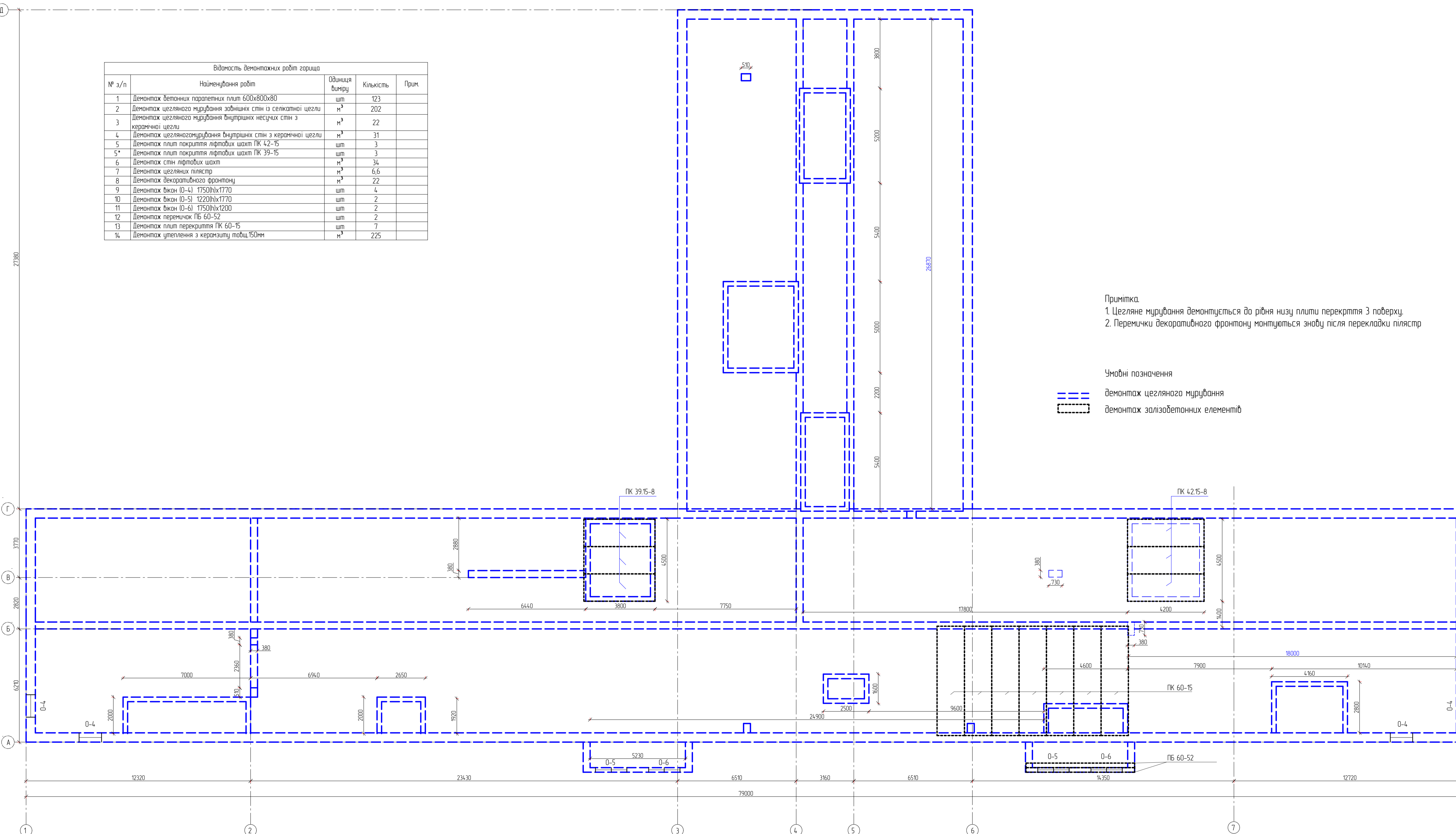
Специфікацію заповнення віконних прорізів дивись на арк.АБ-9
Вузли зшивання тріщин несучих дивись на арк. АБ-14



222-2024-АБ					
Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки кочового неканцеріального підприємства «Чернівецька центральна районна лікарня» Чернівецької районної ради Чернівецької області за адресою: м. Чернівці, бул. Шевченка, 11А (Коридорна)					
Изм.	Кіл.	Лист	№ фак.	Підпис	Дата
ГП	Сакалоба				
Розробка	Сакалоба				
Перевірка	Сакалоба				
Нормаль					
Чернівецька центральна районна лікарня				Сторінка	Аркуш
Схема демонтажних / монтажних робіт 3 поверху М 1:100				РП	4
ФОП «Сакалоба Т.В.»					

Схема демонтажних робіт горіща
М 1:100

Відомість демонтажних робіт горіща				
№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Прим.
1	Демонтаж бетонних паралельних плит 600x800x80	шт	123	
2	Демонтаж цегляного мурування зовнішніх стін із селікатної цегли	м ³	202	
3	Демонтаж цегляного мурування внутрішніх несучих стін з керамичної цегли	м ³	22	
4	Демонтаж цегляного мурування внутрішніх стін з керамичної цегли	м ³	31	
5	Демонтаж плит покриття ліфтових шахт ПК 42-15	шт	3	
5*	Демонтаж плит покриття ліфтових шахт ПК 39-15	шт	3	
6	Демонтаж стін ліфтових шахт	м ³	34	
7	Демонтаж цегляних пілястр	м ³	6,6	
8	Демонтаж декоративного фронтону	м ³	22	
9	Демонтаж вікон (О-4) 1750(ш)х1770	шт	4	
10	Демонтаж вікон (О-5) 1220(ш)х1770	шт	2	
11	Демонтаж вікон (О-6) 1750(ш)х1200	шт	2	
12	Демонтаж перемичок ПБ 60-52	шт	2	
13	Демонтаж плит перекриття ПК 60-15	шт	7	
14	Демонтаж утеплення з керамзитію товщ.150мм	м ³	225	



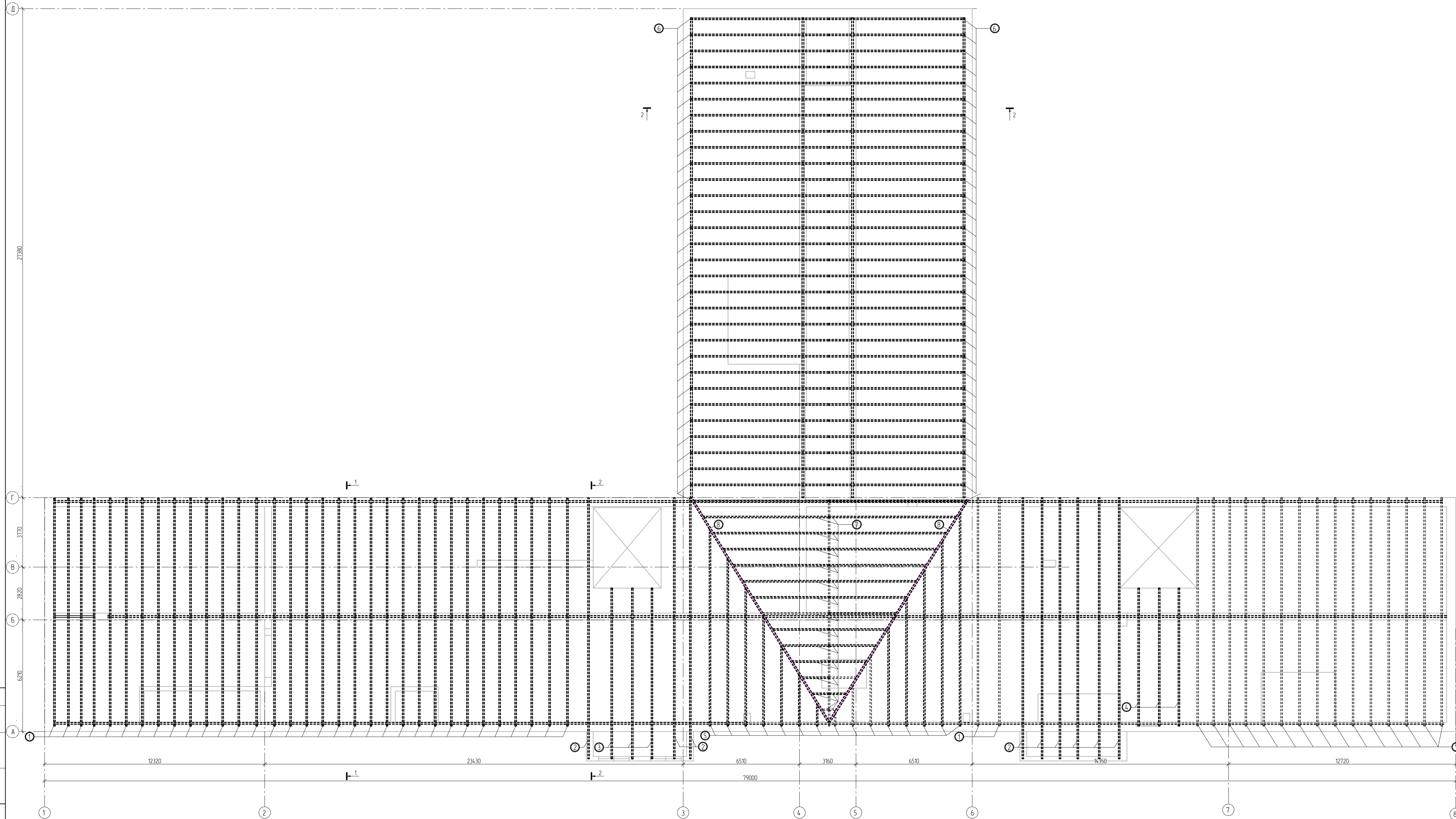
Примітка.
1. Цегляне мурування демонтується до рівня низу плити перекриття 3 поверху.
2. Перемички декоративного фронтону монтується знову після перекладки пілястр

Умовні позначення
 демонтаж цегляного мурування
 демонтаж залізобетонних елементів

Лист № 1
Всього 1
Сторінок 1

222-2024-АБ					
Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки кочувального неканерічного підприємства «Чернівецька центральна районна лікарня» Чернівецької обласної ради Чернівецької області за адресою: м. Чернівці, вул. Шевченка, 114 (Коридорівна)					
Изм.	Кіл.	Лист	№ фак.	Підпис	Дата
ГП	Сакалоба				
ГАП					
Розробив	Сакалоба				
Перевірив	Сакалоба				
Нхонтроль					
Чернівецька центральна районна лікарня				Сторінка	Аркуш
Схема демонтажних робіт горіща М 1:100				РП	5
ФОП «Сакалоба Т.В.»				Аркуш	

Демонтаж дерев'яних конструкцій покрівлі (план)
М 1:100



Дивитись сумісно з аркушами АБ-7

222-2024-АБ					
Капітальний ремонт покрівлі та встановлення бічних та зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комерційного неканцелярського підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 11А (коридором)					
Изм.	Кіл.	Лист	№ арк.	Підпис	Дата
ГП	Сакалоба				
Розробив	Сакалоба				
Перевірив	Сакалоба				
Нхонтроль					
Чернігівська центральна районна лікарня				Станів	Аркуш
Демонтаж дерев'яних конструкцій покрівлі (план) М 1:100				РП	6
				ФОРМ «Сакалоба Т.В.»	

План горища
М 1:100

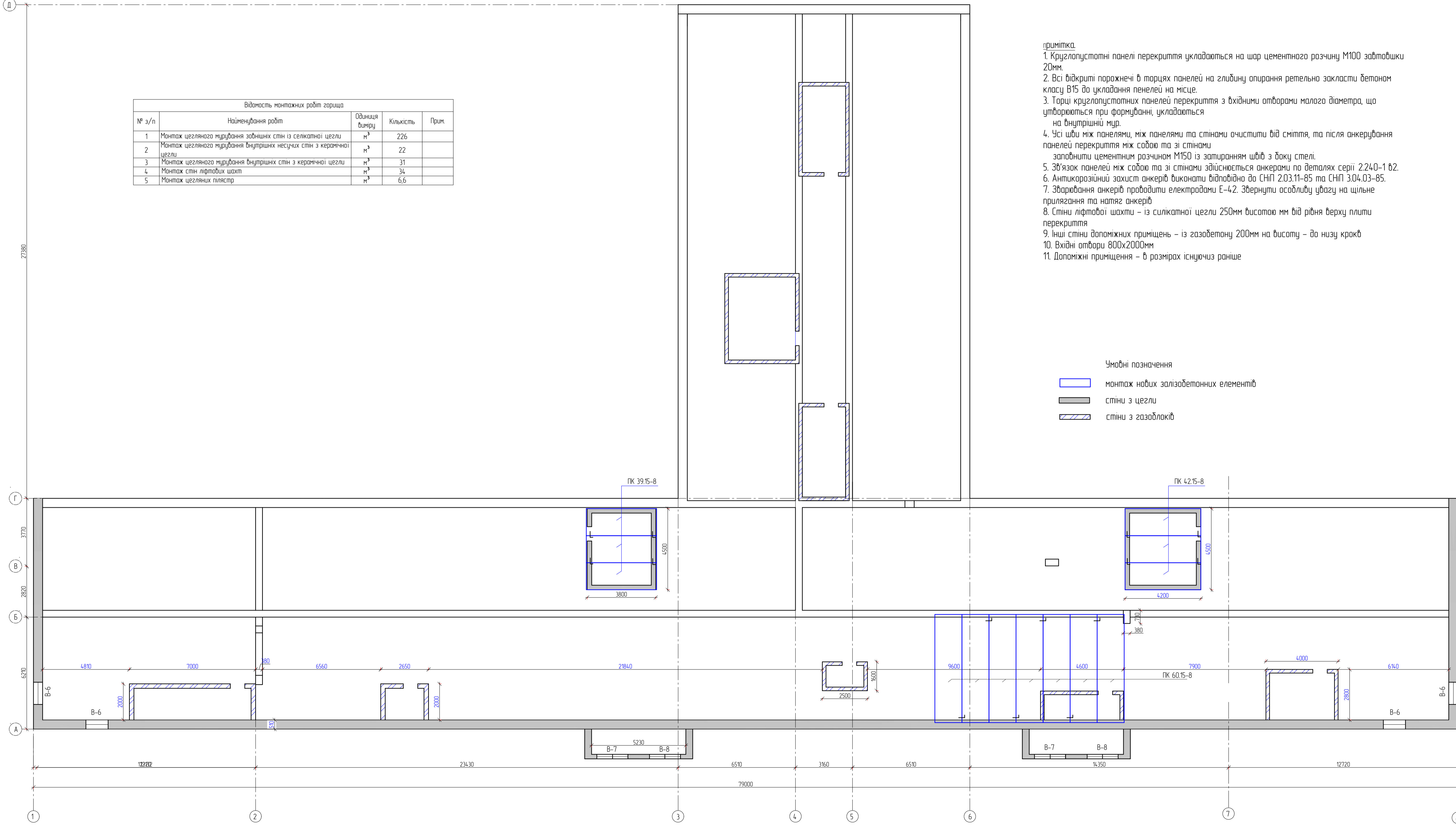
Відомість монтажних робіт горища				
№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Прим.
1	Монтаж цегляного мурування зовнішніх стін із силікатної цегли	м ³	226	
2	Монтаж цегляного мурування внутрішніх несучих стін з керамічної цегли	м ³	22	
3	Монтаж цегляного мурування внутрішніх стін з керамічної цегли	м ³	31	
4	Монтаж стін ліфтових шахт	м ³	34	
5	Монтаж цегляних пілястр	м ³	6,6	

примітка

- Круглопустотні панелі перекриття укладаються на шар цементного розчину М100 завтовшки 20мм.
- Всі відкриті порожечні в торцях панелей на глибину опирання ретельно закласти бетоном класу В15 до укладання панелей на місце.
- Торці круглопустотних панелей перекриття з вхідними отворами малого діаметра, що утворюються при формуванні, укладаються на внутрішній мур.
- Усі шви між панелями, між панелями та стінами очистити від сміття, та після анкерування панелей перекриття між собою та зі стінами заповнити цементним розчином М150 із затиранням швів з боку стелі.
- Зв'язок панелей між собою та зі стінами здійснюється анкерами по деталях серії 2.240-1 в2.
- Антикорозійний захист анкерів виконати відповідно до СНІП 2.03.11-85 та СНІП 3.04.03-85.
- Зварювання анкерів проводити електродами Е-42. Звернути особливу увагу на щільне прилягання та натяг анкерів.
- Стіни ліфтової шахти - із силікатної цегли 250мм висотою мм від рівня верху плити перекриття.
- Інші стіни допоміжних приміщень - із газобетону 200мм на висоту - до низу крокв.
- Вхідні отвори 800x2000мм.
- Допоміжні приміщення - в розмірах існуючих раніше.

Умовні позначення

- монтаж нових залізобетонних елементів
- стіни з цегли
- стіни з газоблоків



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Прим.
1	ПК 39.15-8	плита перекриття	3	1800	
2	ПК 42.15-8	плита перекриття	3	2000	
3	ПК 60.15-8	плита перекриття	7	2800	

Дивитись сумісно з арк. АБ- 15, АБ-20

222-2024-АБ					
Капітальний ремонт покрівлі та встановлення фікані зовнішніх дверей трьохконтурної будівлі поліклініки кочувального неканерічного підприємства «Чернівецька центральна районна лікарня» Чернівецької районної ради Чернівецької області за адресою: м. Чернівці, вул. Шевченка, 114 (коридорний)					
Ізм.	Кіл.	Лист	№ арк.	Підпис	Дата
ГП	Сакалова				
ГАП					
Розробив	Сакалова				
Перевірив	Сакалова				
Нхонтрль					
Чернівецька центральна районна лікарня				Сталія	Архив
План горища М 1:100				РП	8
ФОП «Сакалова Т.В.»					

Специфікація заповнення віконних прорізів

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл. шт.	Площа од. м2	Площа заг. м2	Кутуки перф. од. м	Кутуки перф. заг. м	Укоси зов. од. м2	Укоси зов. заг. м2	Укоси внутр. од. м2	Укоси внутр. заг. м2	Відлиби од. м	Відлиби заг. м	Підвіконня од. м	Підвіконня заг. м	Примітка
	цокольний поверх															
В-1	інд.	вікно 1500(h)x1770	26	2,655	69,29	4,77	124,02			1,53	39,78	1,88	48,88	1,88	48,88	металопластик
В-2	інд.	вікно 1500(h)x900	1	1,35	1,35	3,9	3,9			1,25	1,25	1	1	1	1	металопластик
В-3	інд.	вікно 1750(h)x1200	2	2,1	4,2	4,7	9,4			1,5	3	1,3	2,6	1,3	2,6	металопластик
	перший поверх															
В-4	інд.	вікно 1750(h)x1770	54	3,097	167,238	5,27	284,58			1,69	91,26	1,88	101,52	1,88	101,52	металопластик
В-5	інд.	вікно 1220(h)x1770	2	2,159	4,318	5,98	17,94			1,92	3,84	1,88	3,76			металопластик
В-3	інд.	вікно 1750(h)x1200	1	2,10	2,1	4,7	4,7			1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	металопластик
	другий поверх															
В-4	інд.	вікно 1750(h)x1770	59	3,097	182,723	5,27	310,93			1,69	99,71	1,88	110,92	1,88	110,92	металопластик
В-5	інд.	вікно 1220(h)x1770	3	2,159	6,477	5,98	17,94			1,92	5,76	1,88	5,64			металопластик
В-3	інд.	вікно 1750(h)x1200	2	2,10	4,2	4,7	9,4			1,5	3	1,3	2,6	1,3	2,6	металопластик
	третій поверх															
В-4	інд.	вікно 1750(h)x1770	60	3,097	185,82	5,27	316,2			1,69	101,4	1,88	112,8	1,88	112,8	металопластик
В-5	інд.	вікно 1220(h)x1770	2	2,159	4,318	5,98	11,96			1,92	3,84	1,88	3,76			металопластик
В-3	інд.	вікно 1750(h)x1200	2	2,10	4,2	4,7	9,4			1,5	3	1,3	2,6	1,3	2,6	металопластик
	Всього															
	зорише															
В-6	інд.	вікно 1520(h)x1230	4	1,87	7,47											металопластик однокамерне
В-7	інд.	вікно 1800(h)x1720	2	2,32	4,64											металопластик однокамерне
В-8	інд.	вікно 1800(h)x1720	2	2,32	4,64											металопластик однокамерне
В-слухове	інд.	Слухове вікно (1800(h)x1200_)	2	1,08	2,16											
	вітражні перегородки															
В-9	інд.	3300(h)x5090	1													алюміній, зовнішній, протиударне скло
В-10	інд.	3300(h)x4900	1													алюміній, зовнішній, протиударне скло

Специфікація заповнення дверних прорізів

Марка	Позначення	Найменування	Кількість од.	Примітка
Д-2	індивід.	двері 920x2000л	3	зовнішня, броньована, утеплена
Д-3	індивід.	двері 920x2000	4	теплій алюміній, засклена, протиударне

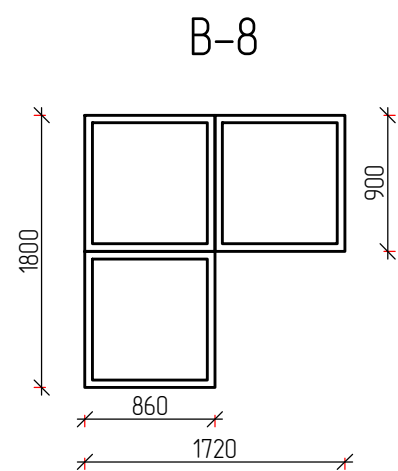
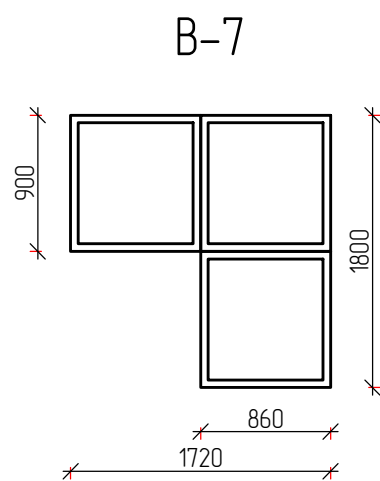
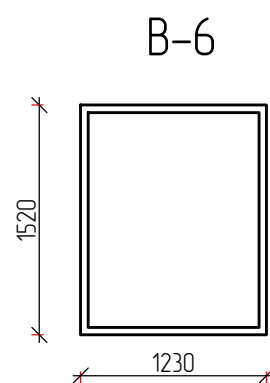
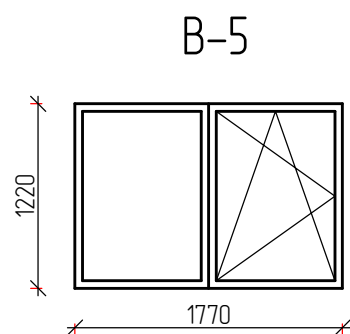
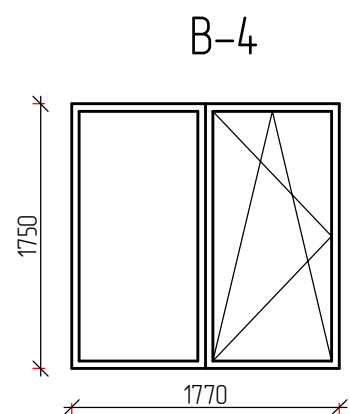
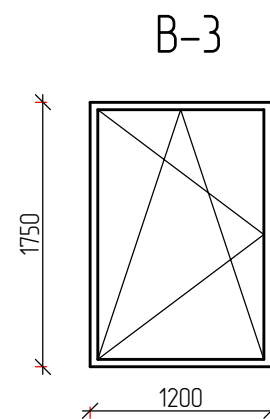
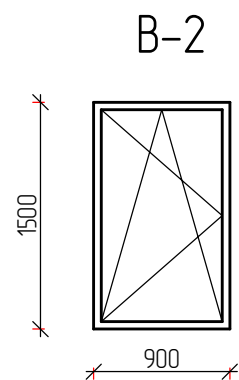
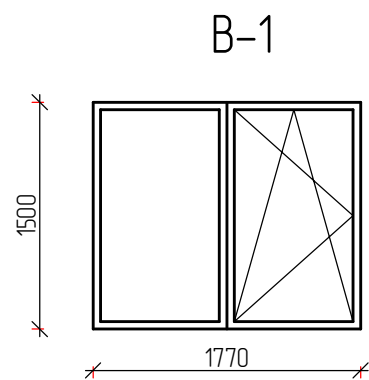
Двері вітражів не зазначені як заповнення дверних прорізів

Дивитись сумісно з арк. АБ-2, 3, 4, 10, 11, 12

						222-2024-АБ			
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)			
Изм.	Кіл.	Лист	№ док			Дата			
ГП	Соколова						Чернігівська центральна районна лікарня		
ГАП							Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив	Соколова						РП	9	
Перевірів	Соколова						ФОП «Соколова Т.В.»		
Н.контроль									

Складено
Взамен
цих
Поблизь и дата
Инв.№ подл.

Ескізи заповнення віконних прорізів



Примітки:

1. Габаритні розміри металопластикових вікон та дверей уточнюються по місцю фірмою-виробником при виконанні замовлення з урахуванням утеплення укосів.
2. Віконні блокі металопластикові з двокамерних склопакетів з величиною опору теплопередачі $R=0.75 \text{ м}^2 \cdot \text{°C} / \text{Вт}$. (СПД 4М1-12-4М1-12-4И)
3. Підвіконні дошки з пластику запроектовані шириною 400мм $l=384,22$ м.п.
4. Відливи застосовані з оцинкованої покрівельної сталі товщиною 0.5мм шириною 200 мм, $l=399,26$ м.п.
5. Відкоси внутрішні виконати з гіпсокартону с утепленням мінеральною ватою 50 мм та встановленням перфорованих кутиків. Відкоси та стіни навколо на ширину 150мм пошпаклювати та пофарбувати водозмультсійними фарбами за 2 рази. Ширина відкосів 320 мм
6. Вітражі вхідні – теплий алюміній з протизударними двокамерними склопакетами

Дивитись сумісно з арк. АБ-2, 3, 4, 5, 6

222-2024-АБ

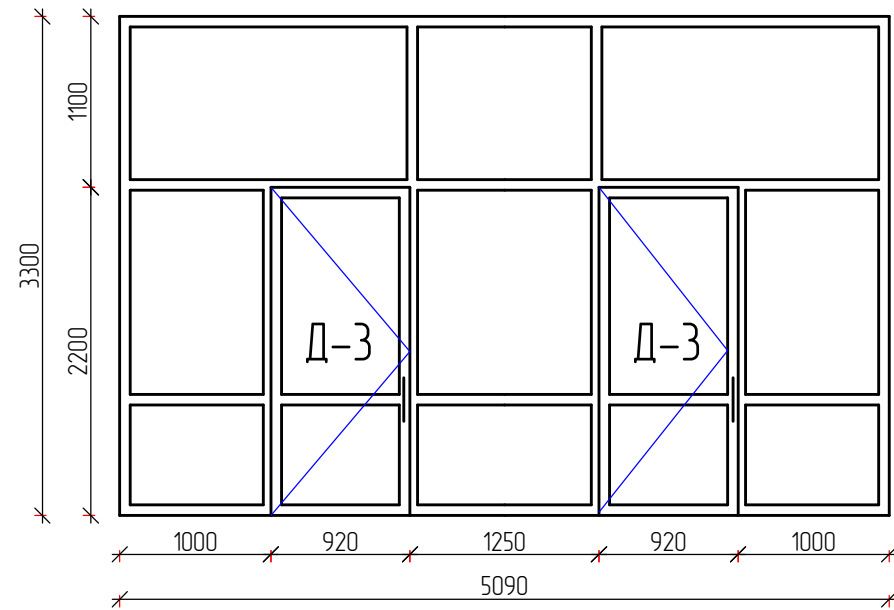
Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка,114 (Коригування)

Изм.	Кіл.	Лист	№ док	Дата				
ГП	Соколова	<i>СВ</i>			Чернігівська центральна районна лікарня	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП						РП	10	
Разробив	Соколова	<i>СВ</i>						
Перевінив	Соколова	<i>СВ</i>						
Н.контроль					Ескізи заповнення віконних прорізів			
						ФОП «Соколова Т.В.»		

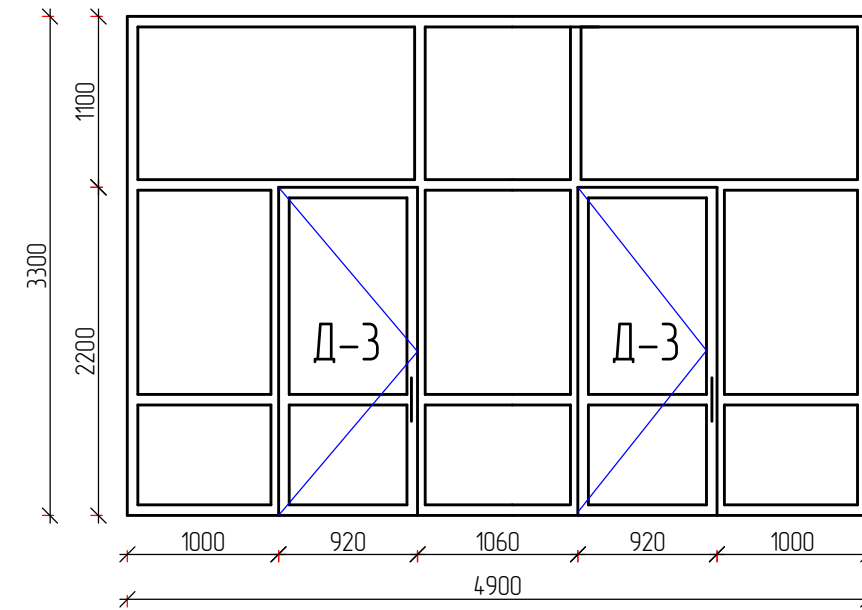
Создано				
Взамени №				
Получил и дата				
Инв.№ подл.				

Ескізи вітражних перегородок

В-9



В-10



Примітка.

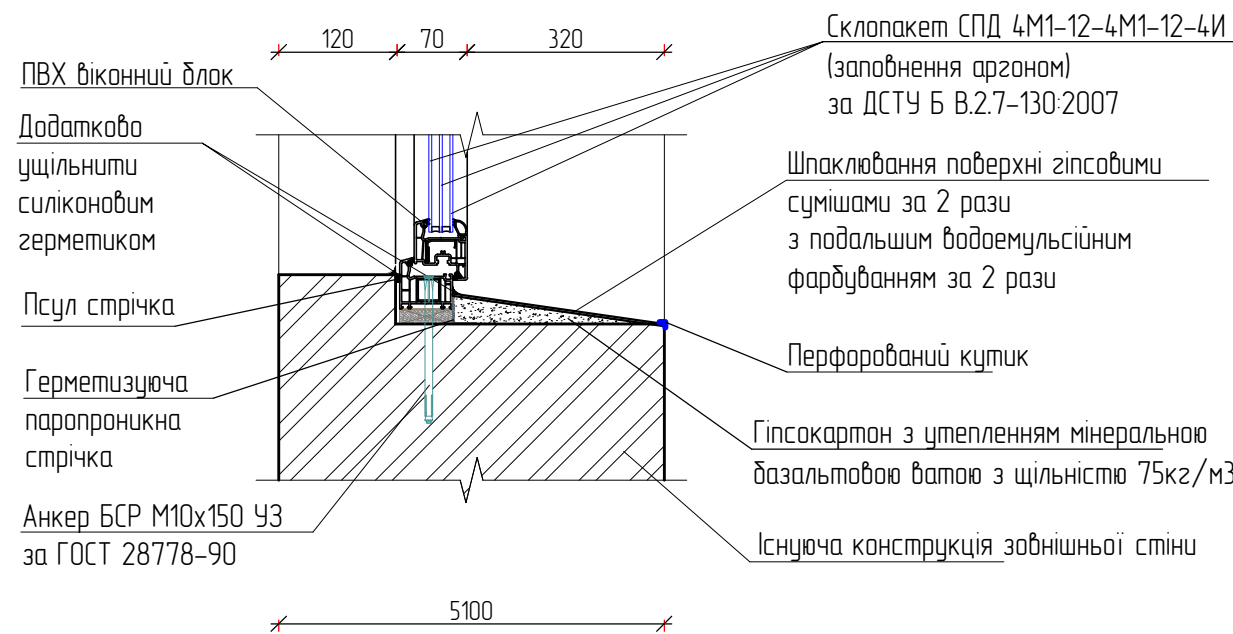
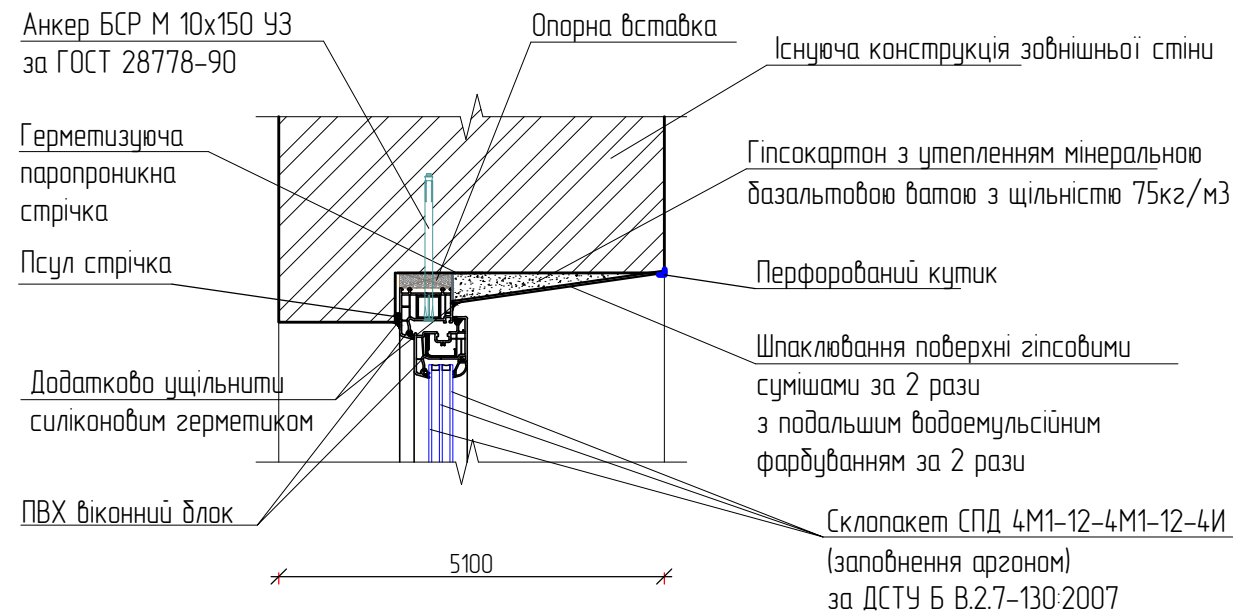
1. Ширина дверних і відкритих прорізів у стіні, а також виходів з приміщення на сходову клітку має бути не менше ніж 0,9 м.
2. Дверні прорізи в приміщенні не повинні мати порогів і перепадів висот підлоги, якщо це не визначено технологічним призначенням приміщення.
3. Ширина дверного прорізу прийнята 1100мм
4. Вітражі В-9, В-10 з дверима 900x2000(н) (двері вітражів не зазначені як заповнення дверних прорізів) розміри уточнювати при замірах склопакету протибуударні

Дивитись сумісно з арк. АБ-2, 3, 6

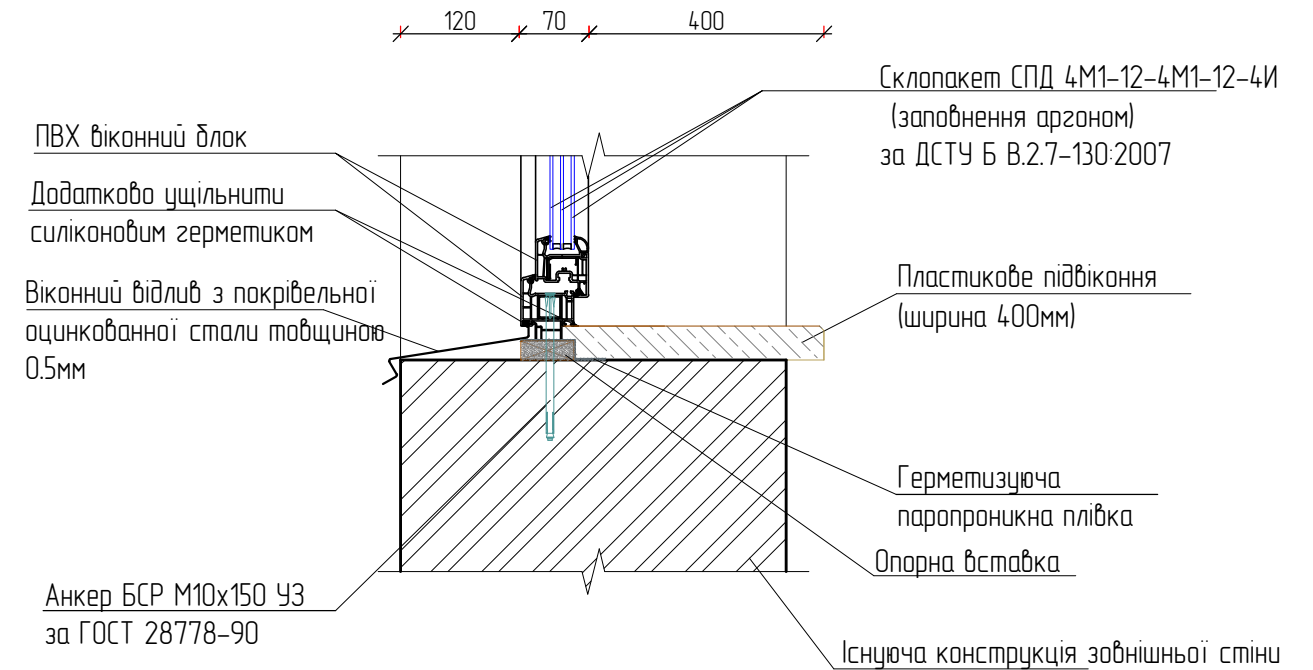
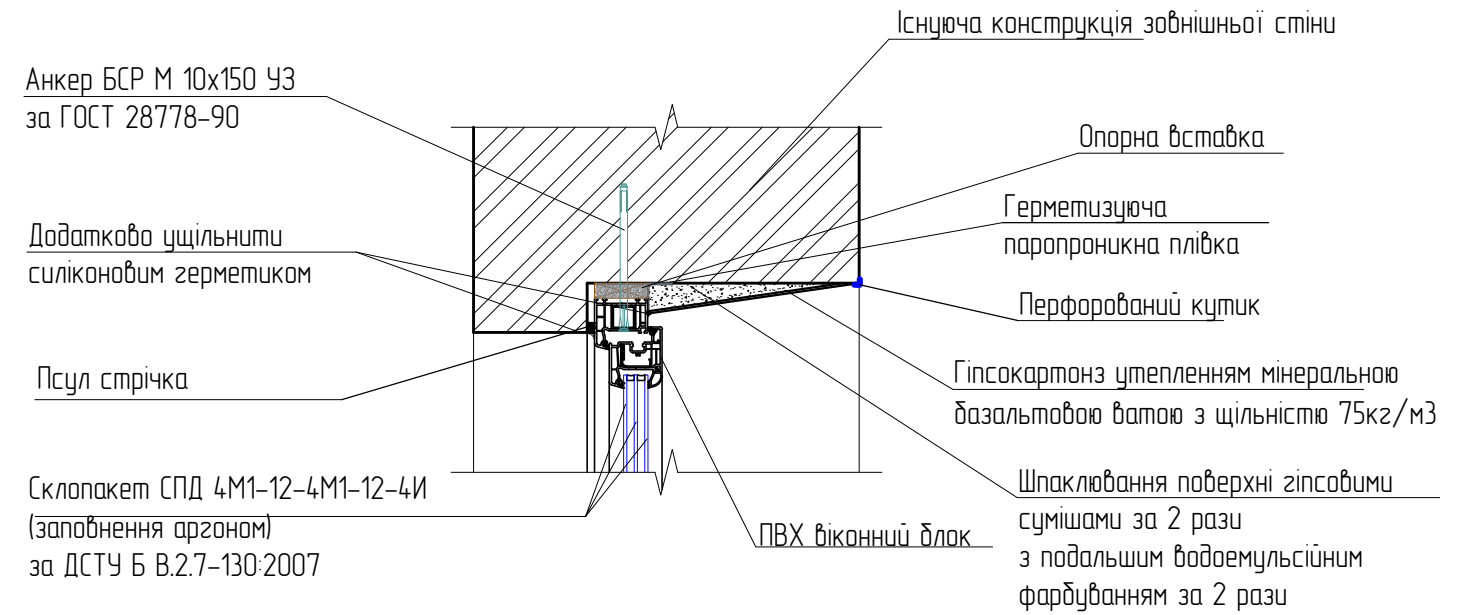
Соголобано		
Взамен цнб№		
Поблис и дата		
Инд.№подл.		

						222-2024-АБ		
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка,114 (Коригування)		
Изм.	Кіл.	Лист	№ док	Дата				
ГП	Соколова	<i>сф</i>				Чернігівська центральна районна лікарня		
ГАП						Стадія	Аркуш	Аркушів
Разробив	Соколова	<i>сф</i>				РП	11	
Перевіриб	Соколова	<i>сф</i>				ФОП «Соколова Т.В.»		
Н.контроль						Вітражні перегородки		

Вузол горизонтального перерізу



Вузол вертикального перерізу

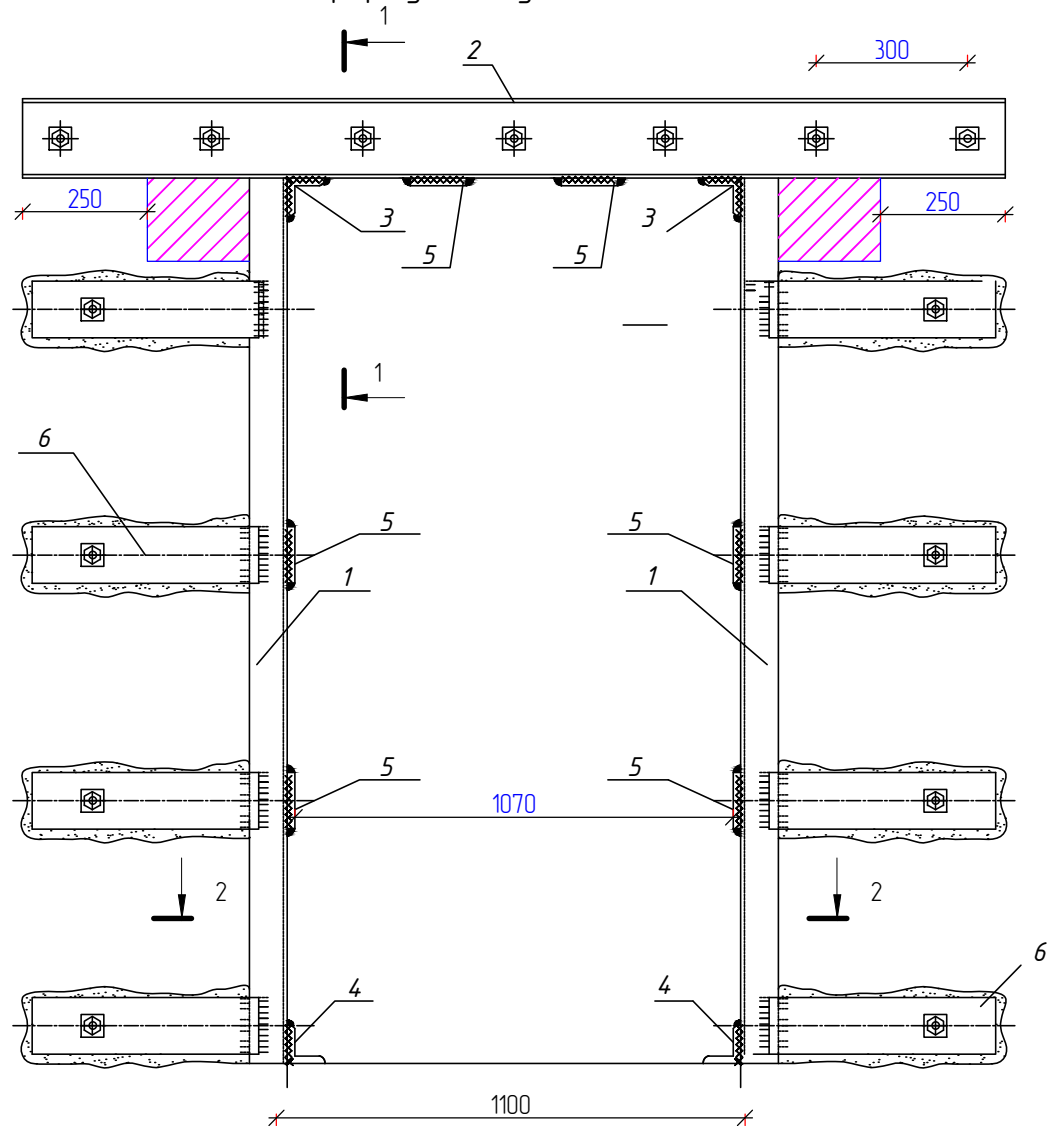


Складено			
Взамен инв.№			
Підпис і дата			
Инв.№ подл.			

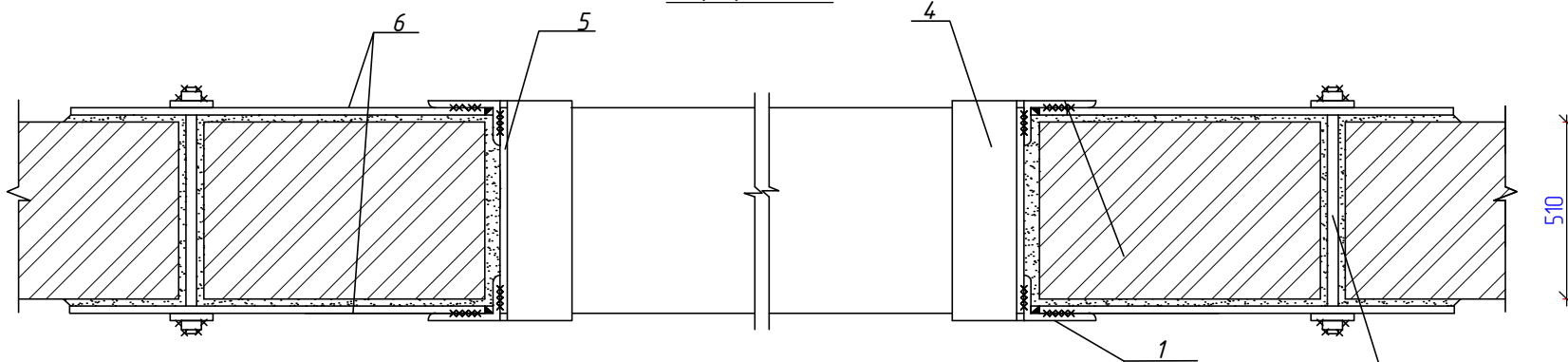
Дивитись сумісно з арк. АБ-6, 7

						222-2024-АБ			
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)			
Изм.	Кіл.	Лист	№ док	Дата		Чернігівська центральна районна лікарня	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Соколова						РП	12	
ГАП									
Розробив	Соколова								
Перевірив	Соколова					Вузли горизонтального та вертикального перерізу вікон	ФОП «Соколова Т.В.»		
Н.контроль									

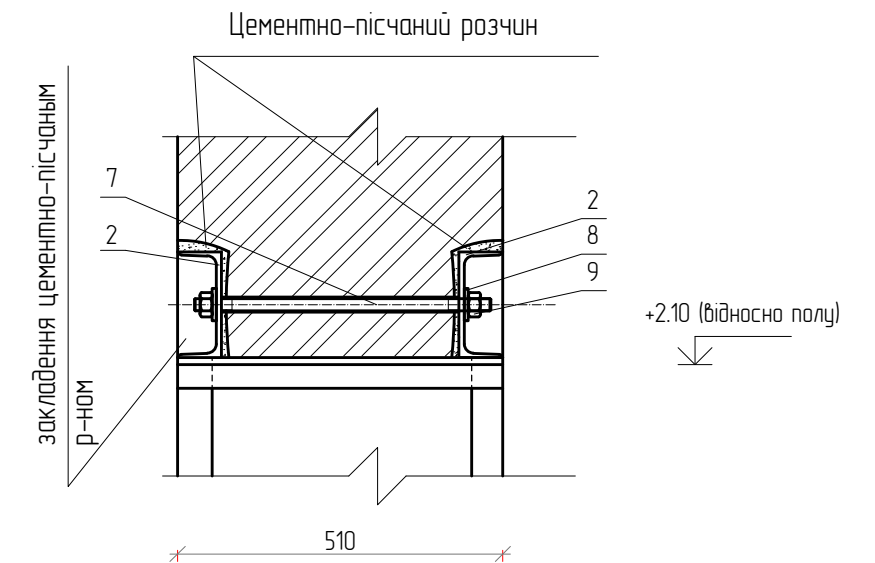
Схема розширення існуючого дверного прорізу в несучій стіні 510мм



Переріз 2-2



Переріз 1-1



Дивитись сумісно з арк. АБ-2

Спецификация к схеме расположения						
Позиция	Позначения	Наименования	Кіль-ть	Маса од.	кз	Примітка
1	ДСТУ 2251:2018	Л63x63x6 L=2350	4	12,97		51,88
2	ДСТУ 3436-96 (ГОСТ 8240-97)	[20 L=2000	2	36,74		73,48
3	ДСТУ 2251:2018	Л100x100x8 L=510	2	6,25		12,5
4	ДСТУ 2251:2018	Л63x63x6 L=510	2	2,81		5,62
5	ДСТУ 8540:2015	-150x8 L=510	6	3,2		19,2
6	ДСТУ 8540:2015	-150x8 L=560	16	3,52		56,32
7	шпилька	φ16 A240C L=510	15	0,81		12,15
8	шайба	φ16	30			
9	гайка	φ16 M16	30			
	Всього					231,15

Кількість прорізів, що розширюються 7

Простір між дверною рамою та перемичкою закласти цеглою

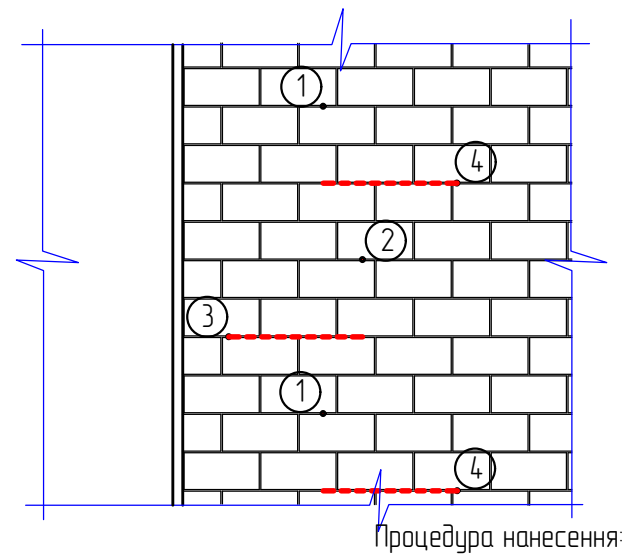
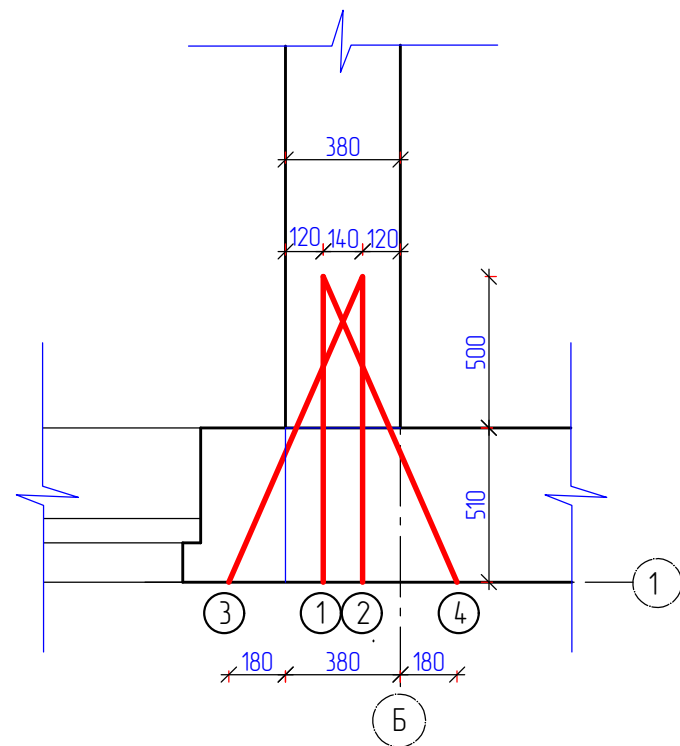
1. Перед початком робіт плити перекриття обов'язково потрібно підперти!
2. В місці розміщення перемички очистити стіну від штукатурки. Виконати розмітку отвору та борозен для встановлення ригелів над існуючою перемичкою так, щоб нова перемичка спиралась на стіну за існуючою перемичкою на 250мм. Звернути увагу на горизонтальність борозен.
3. За допомогою пилки (долгарки) та зубила пробити борозну із зовнішньої та внутрішньої сторони стіни, для 2-х ригелів поз. 1. Встановити на 6-х шпильках зовнішній і внутрішній ригель поз. 1, попередньо уклавши під опорну частину розчин складу 1: 2. Відстань між шпильками не повинна перевищувати 400мм
4. Зачеканить жорстким цементно-піщаним розчином складу 1:2 верхню полицю швелера. Перед зачеканкою розчином очистити місце від цегляного пилу зі змочуванням цегли водою.
5. Через 5 днів демонтувати існуючу бетонну перемичку пропилити отвір прорізу (не ударним інструментом), закласти місце демлнтованої перемички цеглою на ц/п розчині.

7
8
9

Изм.	Кіл.	Лист	№ док	Дата	222-2024-АБ						
Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)					ГП	Соколова	<i>СВ</i>	Чернігівська центральна районна лікарня	Стадія	Аркуш	Аркушів
					ГАП				РП	13	
					Розробив	Соколова	<i>СВ</i>				
Перевірив	Соколова	<i>СВ</i>	Схема розширення дверного прорізу в несучій стіні 510мм			ФОП «Соколова Т.В.»					
Н.контроль											

Соголасовано	
Взамен	ИНВ№
Підпис і дата	
Инв.№ подл.	

Вузол А зшивання тріщин несучих стін за системою компанії MAPEI

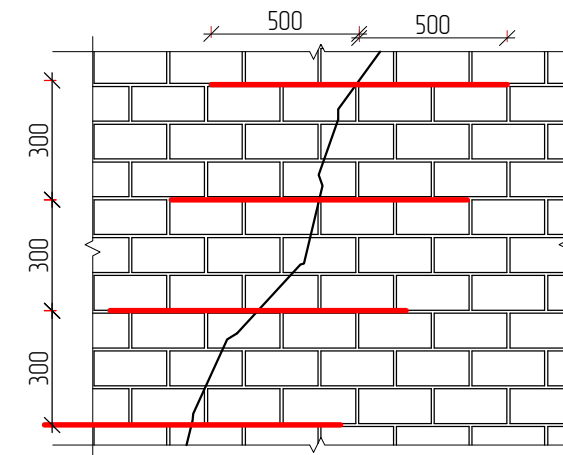


Процедура нанесення:

- Стіни необхідно:
 - очистити від слабо закріплених частинок;
 - знепилити за допомогою консолідувальної ґрунтовки Primer 3296;
 - заповнити тріщини методом ін'єктування.
- Просвердлити (без використання ударного механізму) отвір діаметром 8мм в цегляній стіні, на глибину не менше ніж 2/3 товщини стіни;
- Отвір продуту за допомогою стиснутого повітря;
- В отвір, за допомогою щітки, нанести двокомпонентний ґрунтуючий розчин MapeWgap Primer 1.
- В отвір, на всю глибину, ввести хімічний анкер Mapefix VE SF;
- Вставити високоміцний звинтоподібний арматурний стрижень Mapei Steel Bar (1, 2, 3, 4) в свіженанесений хімічний анкер, обертаючи (закручуючи) стрижень в напрямку годинникової стрілки.
- Надлишки розчину хімічного анкеру необхідно одразу видалити.

Загальна кількість отворів які свердяться 18 шт глибиною 1100мм

Вузол Б зшивання тріщин несучих стін за системою компанії MAPEI



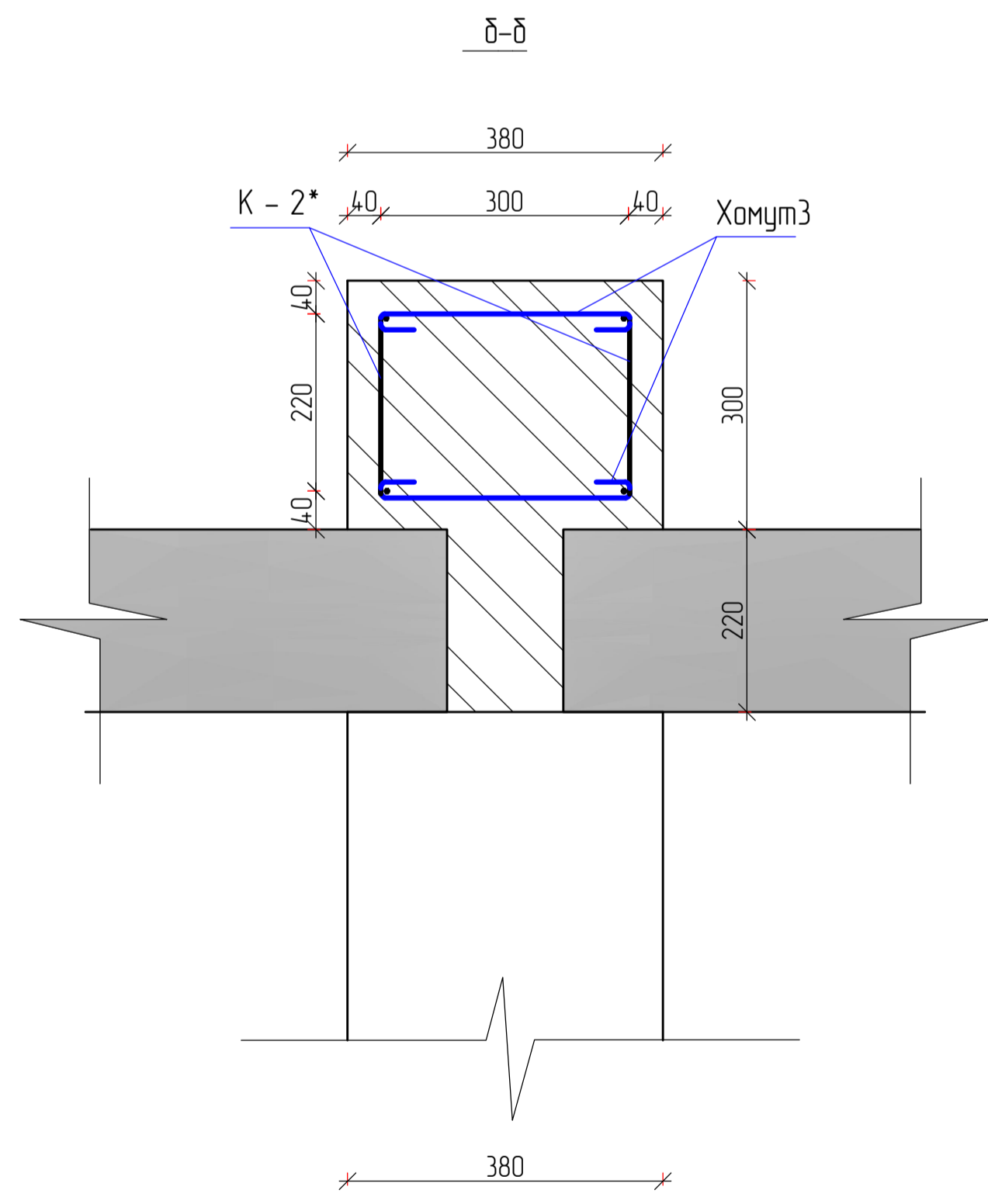
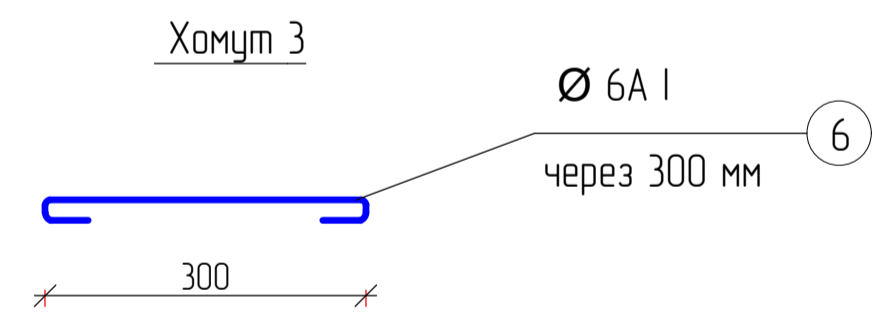
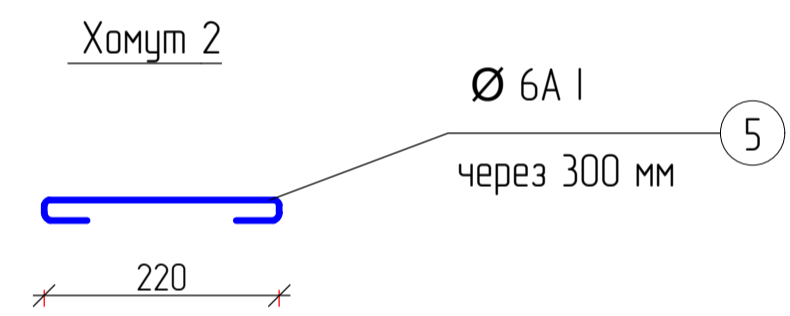
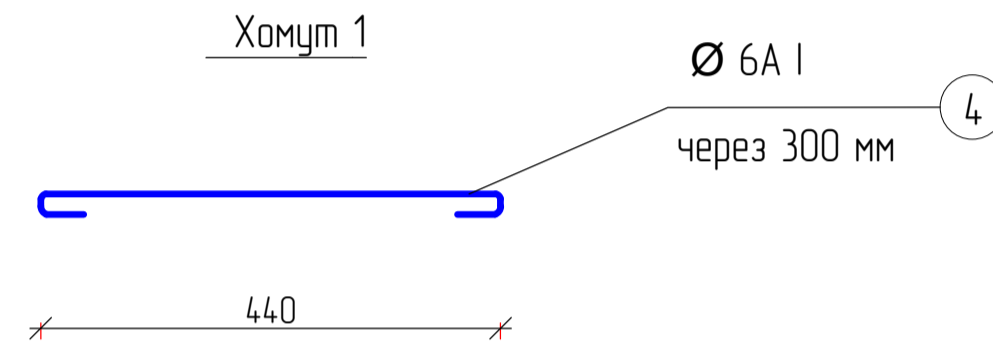
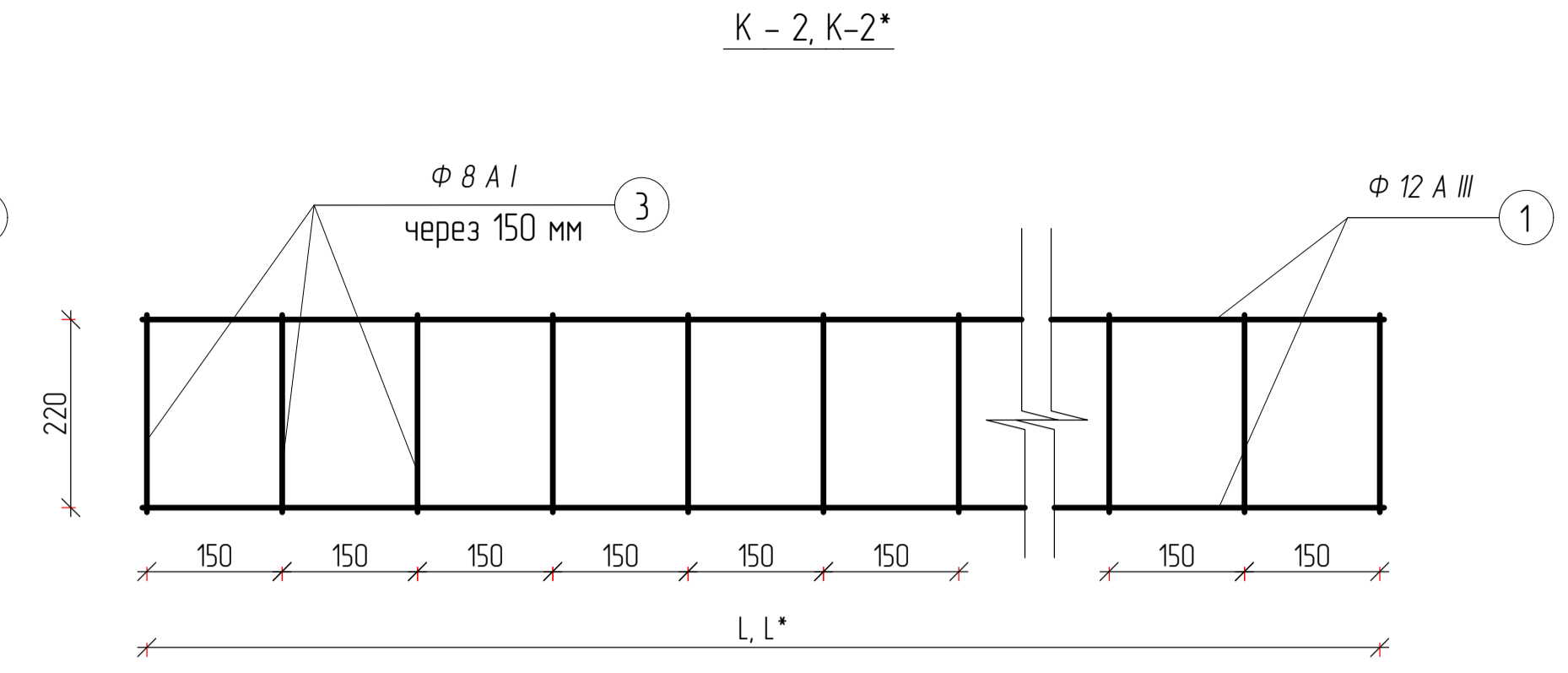
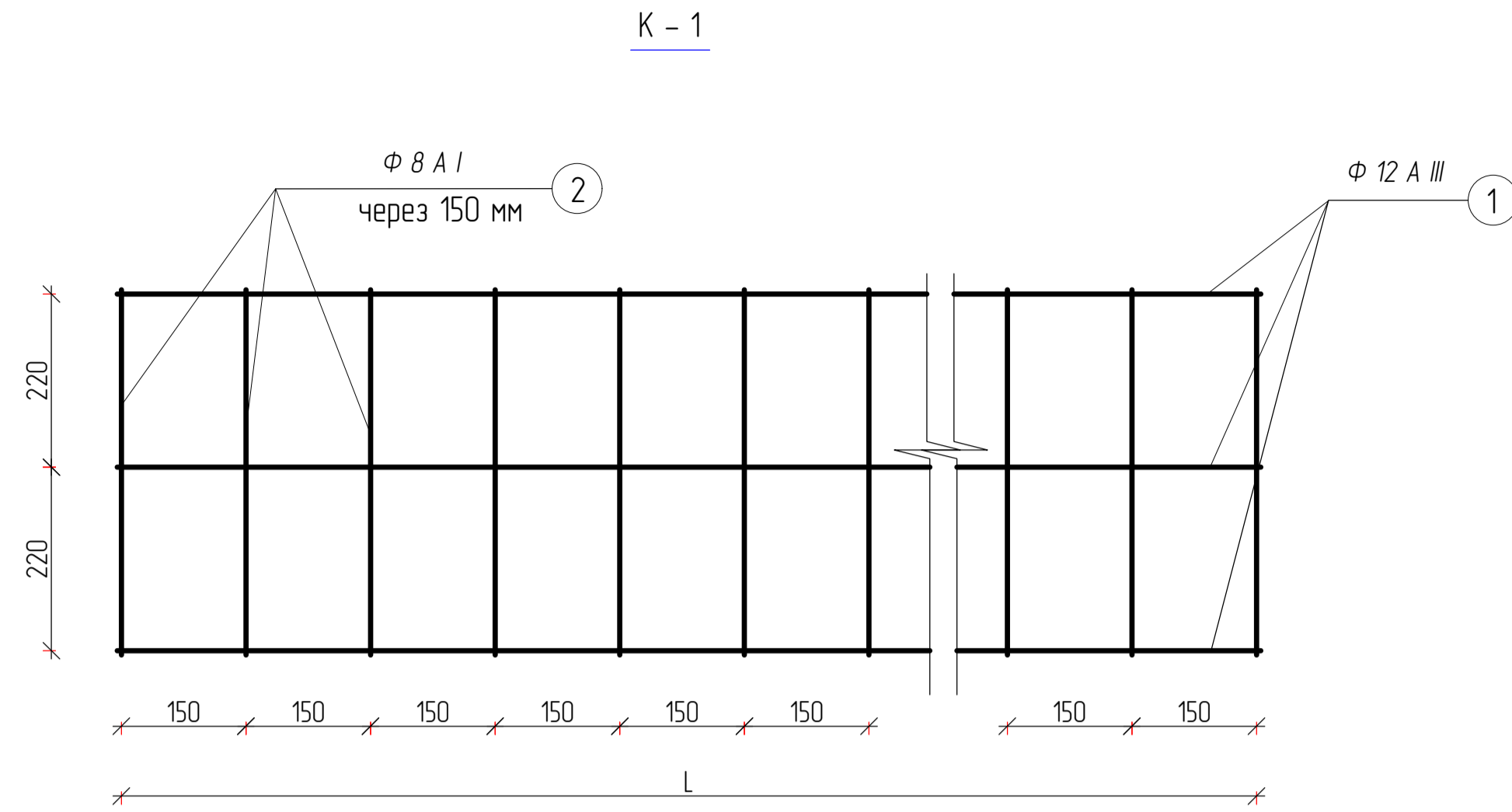
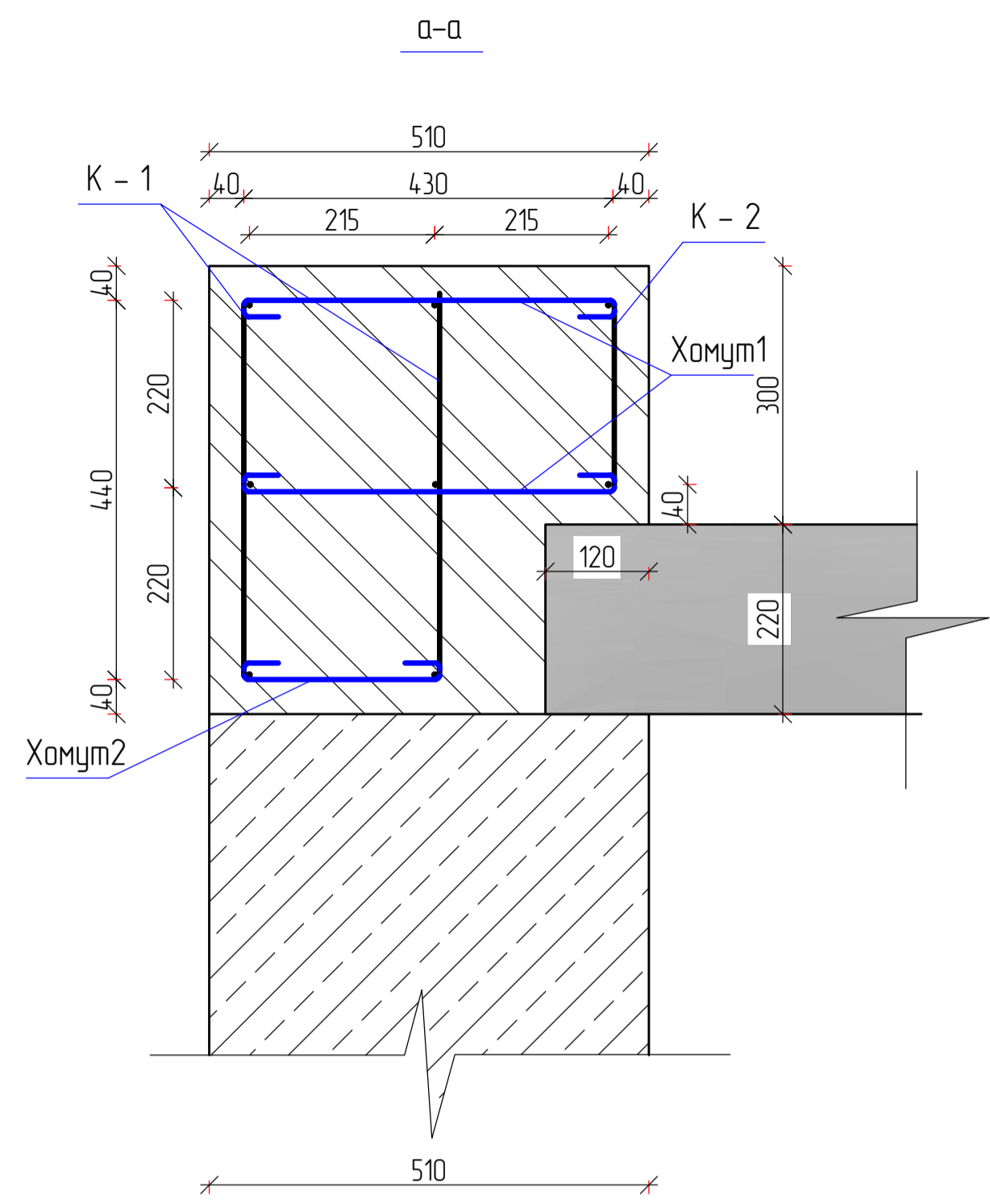
Процедура нанесення:

- За допомогою шпательного уздовж довжини стіни з інтервалом 300 мм необхідно зробити горизонтальні шпательні, які повинні перетинати тріщину з кожного боку на 500 мм;
- Ретельно очистити всі шпательні від будь-яких незакріплених часток і промити їх водою;
- Закачати двокомпонентний високодеформований армований волоконним розчин Planitor HDM Restauro в шпательні, заповнюючи її приблизно на дві третини глибини розрізу;
- Помістити спіралеподібні стрижні з нержавіючої сталі класу 316 Mapei Steel Bar в розчин приблизно на дві третини глибини розрізу і занурити стрижень в розчин з допомогою шпателя;
- Укласти ще одну частину розчину, щоб заповнити шпательні;
- За допомогою плоского шпателя згладити поверхню Planitor HDM Restauro поки розчин ще свіжий.

Загальна кількість шпательних 10штук довжиною 1метр кожний .

Дивитись сумісно з арк. АБ-4, план 3-го поверху

						222-2024-АБ			
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)			
Зм.	Кіл.	Лист	№ док	Підпис	Дата				
ГП	Соколова			<i>[Signature]</i>		Чернігівська центральна районна лікарня	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП							РП	14	
Розробив	Соколова			<i>[Signature]</i>					
Перевірив	Соколова			<i>[Signature]</i>					
						Вузли зшивання тріщин несучих стін		ФОП «Соколова Т.В.»	
Н.контроль									



Загальна вага каркасу монолітного з/б пояса – 3802кг

Бетон Кл С12/15 – 81 м3

Дивитись сумісно з арк. АБ-15

Спецификация к схеме расположения					
Позиция	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. кг	Примечание
K-1					
1	ДСТУ 3760:2019	12 А400 l=272м	3	2416	724,8
2	ДСТУ 3760:2019	8 А400 l=0,45м	1600	0,177	283,2
		загальна маса К1			1008,00
K-2					
1	ДСТУ 3760:2019	12 А400 l=272м	2	241600	483,20
3	ДСТУ 3760:2019	8 А400 l=0,23м	1600	0,090	144,00
		загальна маса К2			627,20
K-2*					
1	ДСТУ 3760:2019	12 А400 l=177м	2	157,176	314,35
3	ДСТУ 3760:2019	8 А400 l=0,23м	1110	0,090	99,90
		загальна маса К2*			414,25
		K-1	2	1008,000	2016,00
		K-2	1	627,200	627,20
		K-2*	2	414,250	828,50
4	ДСТУ 3760:2019	6 А240 l=0,52м	1600	0,115	184,00
5	ДСТУ 3760:2019	6 А240 l=0,3м	800	0,066	52,80
6	ДСТУ 3760:2019	6 А240 l=0,38м	1110	0,084	93,24
		Всього			3801,74

222-2024-АБ

Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)

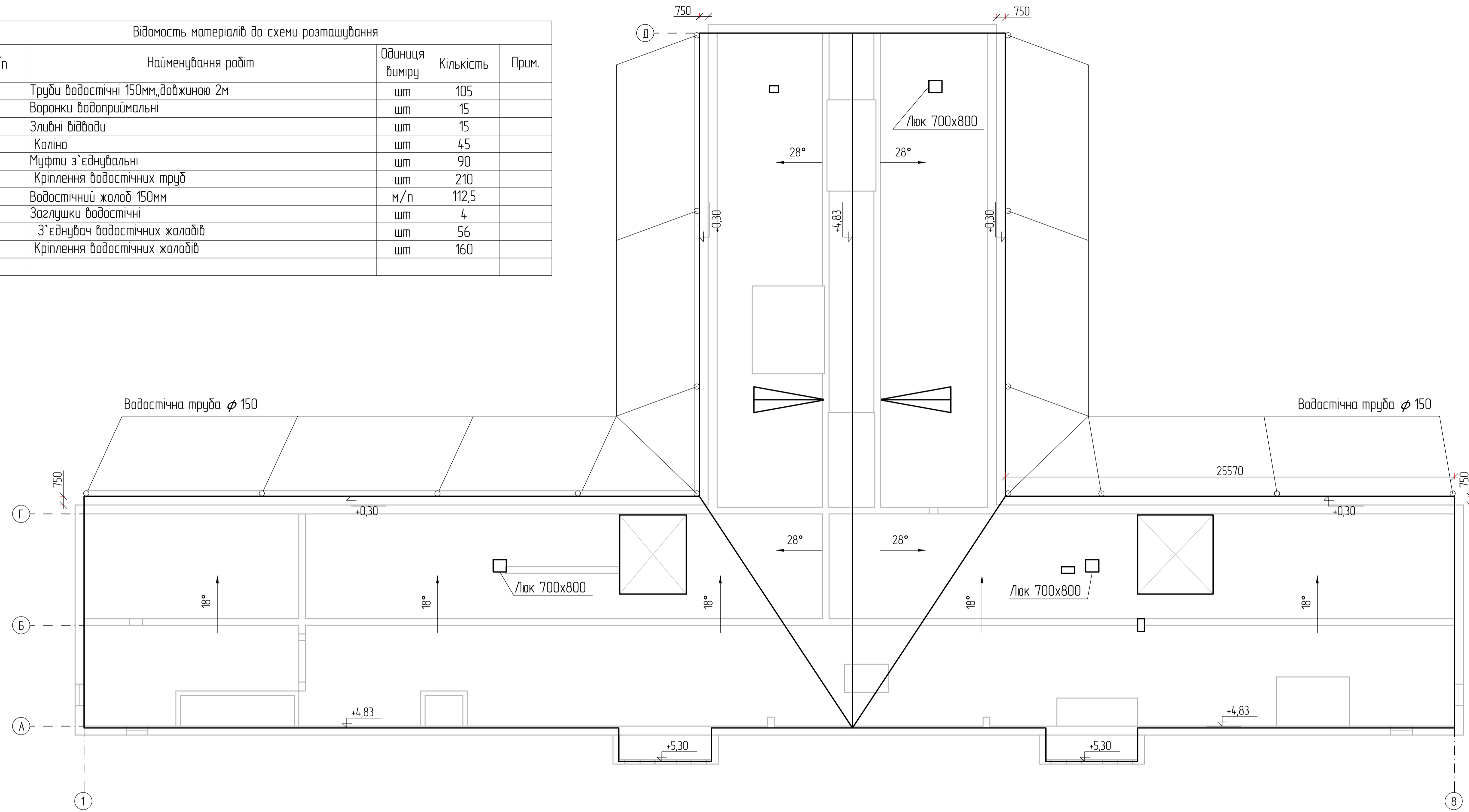
Ізм.	Кіл.	Лист	№ док.	Підпис	Дата	Статус	Архив	Архив
ГІП		Саколова		<i>sv</i>		РП	16	
ГАП								
Розробив		Саколова		<i>sv</i>				
Перевірив		Саколова		<i>sv</i>				
Нхонтроль								

Чернігівська центральна районна лікарня
 Перерізи монолітного поясу
 ФОП «Саколова Т.В.»

Складено
 Взамінен
 Погоджен
 Інв.№ покл.

План покрівлі
М 1:200

Відомість матеріалів до схеми розташування				
№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Прим.
1	Труби водостічні 150мм, довжиною 2м	шт	105	
2	Воронки водоприймальні	шт	15	
3	Зливні відводи	шт	15	
4	Коліна	шт	45	
5	Муфти з'єднувальні	шт	90	
6	Кріплення водостічних труб	шт	210	
7	Водостічний жолоб 150мм	м/п	112,5	
8	Заглушки водостічні	шт	4	
9	З'єднувач водостічних жолобів	шт	56	
10	Кріплення водостічних жолобів	шт	160	



- Ухили прийняті відповідно до ухилів крокв.
- Водостічні труби Ф150мм, мах відстань між трубами 12м.
15 штук довжиною 14 м
- Жолоби Ф150мм, загальною довжиною 112,5 м, ухил жолобів до воронки 5мм на 1м.

Загальна площа покрівлі з маталопрофілю ТП 45 (товщиною 0,45 мм) – 1663 м2

Передбачено люки виходів протипожежні сертифіковані на горіще (700x800мм) – 3шт

За отм.±0,00 прийнятий верх плити перекриття

						222-2024-АБ
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)
Ізм.	Кіл.	Лист	№ док	Підпис	Дата	
			Саколова	<i>AS</i>		Стадія
ГП						Аркуш
Разробив						РП
Перевіриб						17
Нконтрль						
План покрівлі						ФОП «Саколова Т.В.»

Складено
Взамен шифру
Поблизь і дата
Имя/подл.

Схема розкладки кроків
М 1:100

Технічні вказівки по влаштуванню даху

1. При розрахунку конструктивних елементів даху прийнятий матеріал – дубресона сосни (крім веймутабої) не нижче другого сорту.
2. Умови роботи в нормальній зоні.
3. Максимальна вологість деревини для конструкцій з неклеєної деревини – для нормальної зони – 20%.
4. Ширина річних шарів в деревині повинна бути не більше 5 мм, а вміст у них пізньої деревини не менше 20%.
5. У заготовках з пиломатеріалів 1-2 сорту, які працюють на ребро при вигині або на розтягнення, не допускається серцевина.
6. Деревина конструкції повинна бути оброблена антисептиками.
7. Всі дерев'яні конструкції даху після монтажу слід пофарбувати вогнезахисними складами "Вогнебіозахисна речовина ANTIFIRE IMPREGNAT".
8. Деревина конструкції повинна бути захищена від безпосереднього зболоження атмосферними опадами або промерзання.
9. Не допускається глухе закладання частин дерев'яних конструкцій в кам'яні стіни.
10. Опірання несучих дерев'яних конструкцій на конструкції з більш теплопровідних матеріалів слід здійснювати через гідроізоляційні прокладки.
11. Відстань між осями цвяхів уздовж волокон слід приймати не менше 75мм, поперек волокон – 25мм.
12. Відстань уздовж волокон деревини від цвяха до торця елемента у всіх випадках слід приймати не менше 75мм.
13. Відстань від крайнього ряду цвяхів до поздовжньої кромки елемента – 25мм.
14. Довжина цвяха визначається товщиною пакету: довжина заземлення цвяха повинна бути не менше 5d (25мм), після виходу 2мм на шов і 7мм на загострену частину. Для цвяха працюючого на бисткування – 50мм.
15. Решетування прибувається цвяхами довжиною 80-90мм.
16. Решетування виконується з дошки товщиною 25мм, шириною 100мм з шагом 300мм.
17. Корабочку рекомендується виконати з колісок до виконання обрешітки. В іншому випадку ці роботи необхідно буде виконувати з вишки.
18. Кожну другу кроквяну ногу закріпити скруткою з 2 Ф4 до стіни

27380

Г

Б

Б

А

1

2

3

4

5

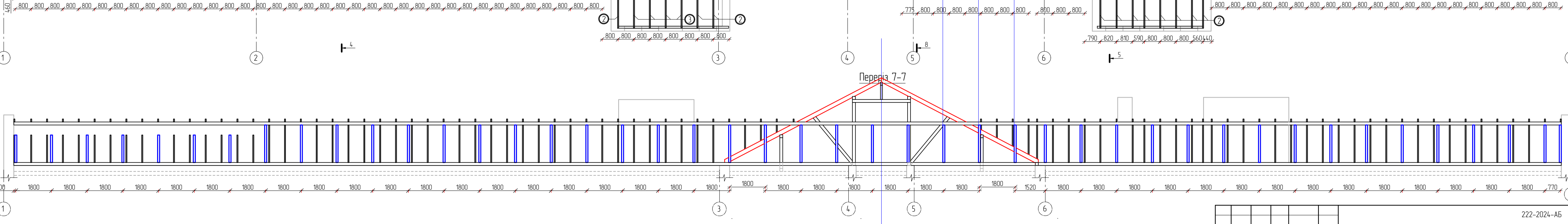
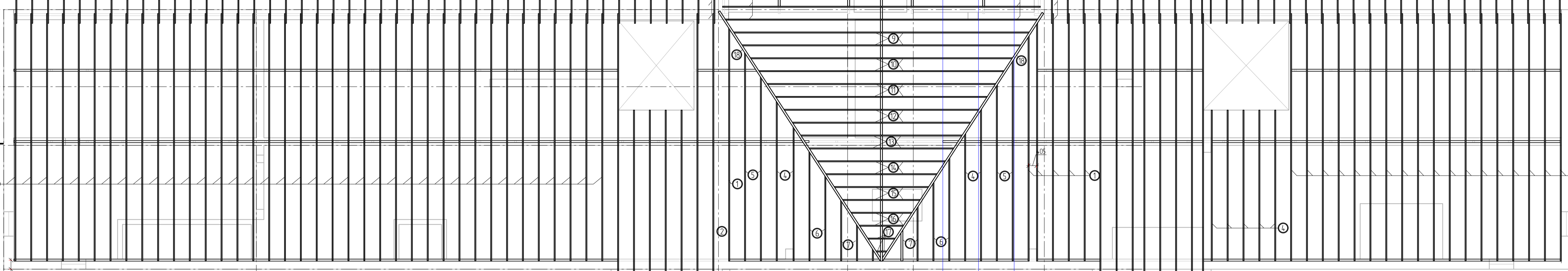
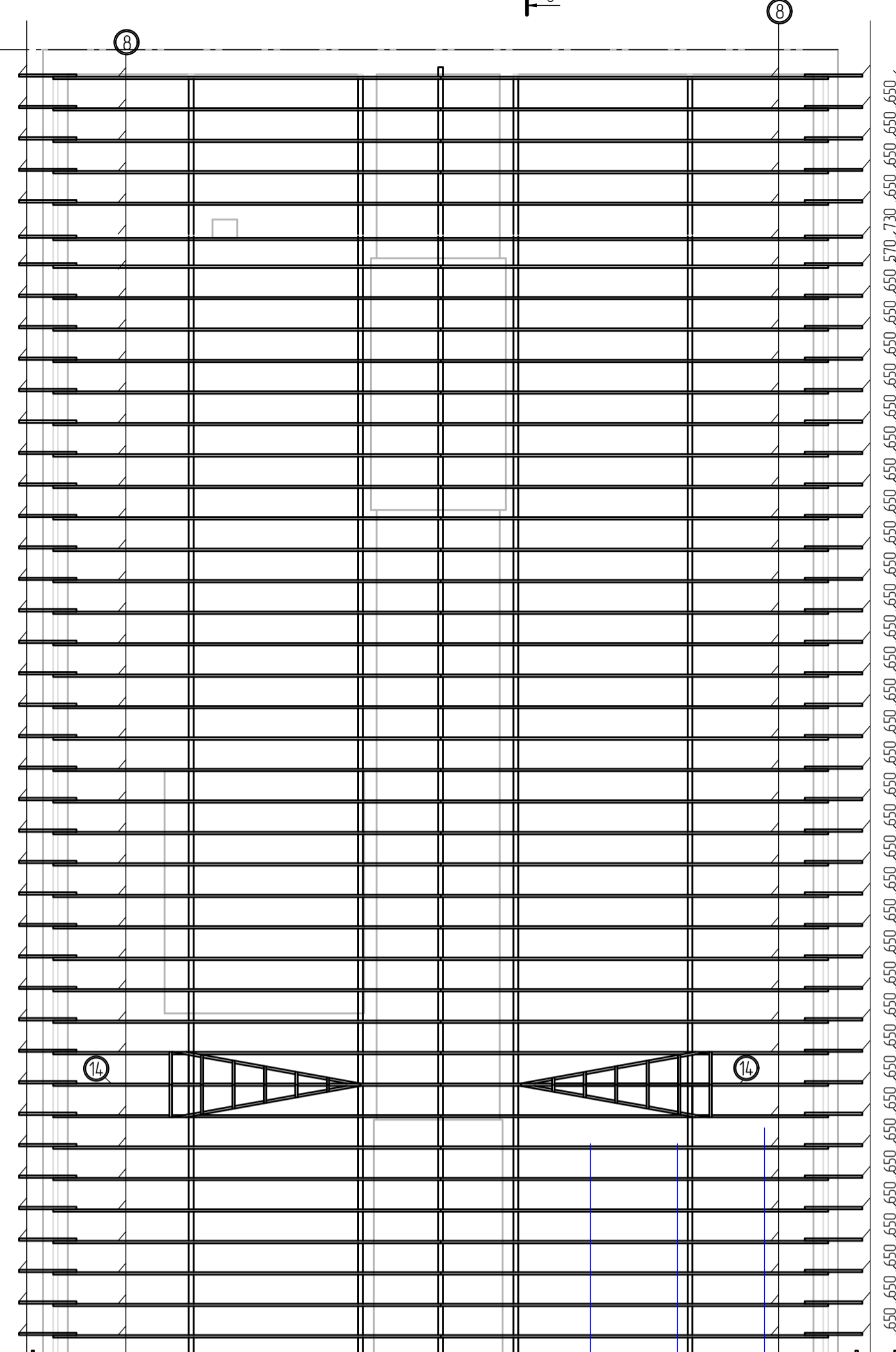
6

7

8

Т

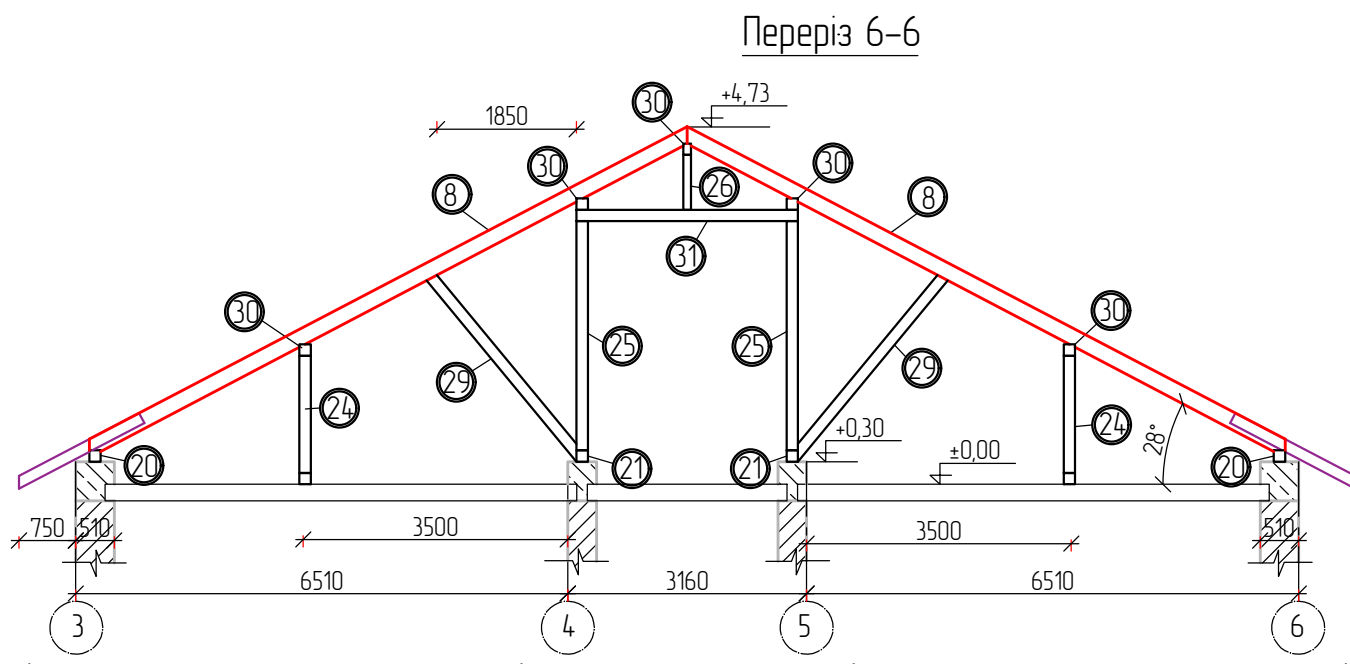
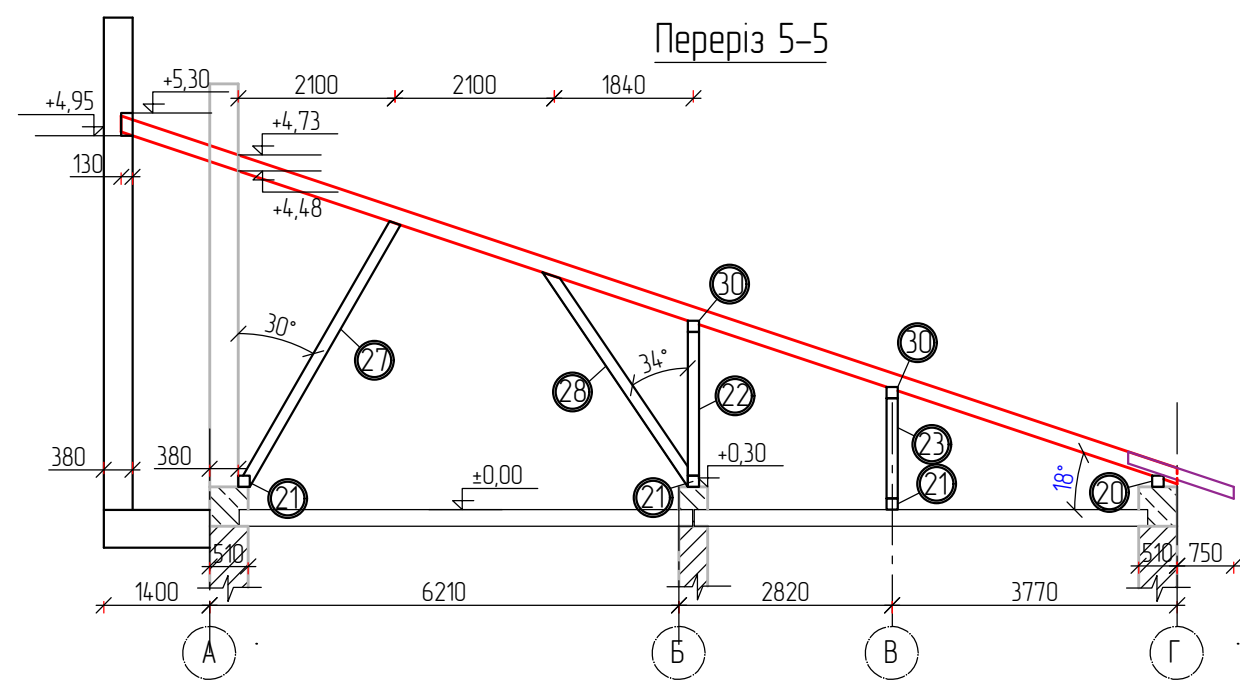
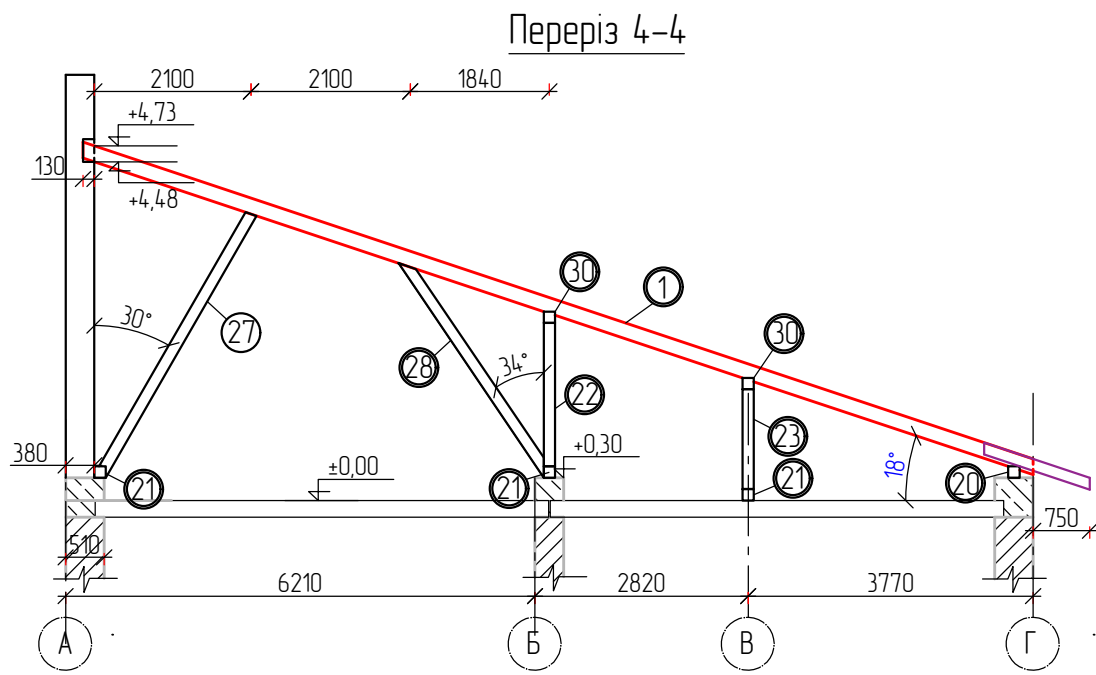
Т



Дивитись сумісно з аркушами АБ-18, 20

						222-2024-АБ				
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки кочувального неканерічного підприємства «Чернівецька центральна районна лікарня» Чернівецької районної ради Чернівецької області за адресою: м. Чернівці, вул. Шевченка, 114 (коридорний)				
Изм.	Кіл.	Лист	№ фак.	Підпис	Дата	Чернівецька центральна районна лікарня		Сторінка	Аркуш	Аркушів
						РП		19		
Розробив	Сакалоба		[підпис]			Схема розташування дерев'яних конструкцій покрівлі, переріз 7-7		ФОП «Сакалоба Т.В.»		
Перевірив	Сакалоба		[підпис]							
Нконтроль										

Создано	
Взамен инв.№	
Подпись и дата	
Инв.№ подл.	



Специфікація дерев'яних конструкцій покрівлі

№	Найменування	Переріз мм	Вхл од. мм	Довжина од. мм	Кіл-ть шт.	Загальна довжина м	Об'єм м ³	Примітка
1	Крокв'яна нога	75x200	13250	62	821,5	12,322		
2	Крокв'яна нога	75x200	14730	11	162,03	2,43		
3	Крокв'яна нога	75x200	10000	4	40	0,6		
4	Крокв'яна нога	75x200	8300	9	74,7	1,12		
5	Крокв'яна нога	75x200	11450	4	45,8	0,98		
6	Крокв'яна нога	75x200	6250	4	25	0,375		
7	Крокв'яна нога	75x200	4250	4	17	0,25		
8	Крокв'яна нога	50x200	8950	84	751,8	7,52		
9	Крокв'яна нога	50x200	8550	4	34,2	0,34		
10	Крокв'яна нога	50x200	7750	4	31	0,31		
11	Крокв'яна нога	50x200	6550	4	26,2	0,262		
12	Крокв'яна нога	50x200	5950	4	23,8	0,238		
13	Крокв'яна нога	50x200	4550	4	18,2	0,18		
14	Крокв'яна нога	50x200	3350	6	20,1	0,2		
15	Крокв'яна нога	50x200	2650	4	10,6	0,11		
16	Крокв'яна нога	50x200	1950	4	7,8	0,08		
17	Крокв'яна нога	50x200	1250	4	5	0,05		
18	Діагональна нога	100x220	15600	2	31,2	0,69		
19	Діагональна нога	50x200	4750	4	19	0,19		
20	Мауерлат	150x150			116,9	2,63		
21	Лежні	150x150			363,6	8,18		
22	Стійка	150x150	1900	45	85,5	1,92		
23	Стійка	150x150	1320	37	48,84	1,1		
24	Стійка	150x150	1550	30	46,5	1,05		
25	Стійка	150x150	3050	42	128,1	2,88		
26	Стійка	100x100	730	19	13,87	0,14		
27	Підкіс	75x150	4000	90	360	4,05		
28	Підкіс	75x150	3450	90	310,5	34,93		
29	Підкіс	50x150	3,12	30	93,6	0,7		
30	Прозон	100x150			363,6	5,45		
31	Прозон	150x200	2930	19	55,67	1,67		
35	Кодилки	50x150	3000	165	495	3,71		
36	Лати	x25				19,0		
37	Накладки	50x200	400	500	200	2		
					Всього	117,66		

Передбачити під обрешітку Супердифузійну мембрану Juta
 ЕВРОБАР'ЕР
 Дивитись сумісно з аркушами АБ-18, 19

						222-2024-АБ			
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Підпис	Дата	Чернігівська центральна районна лікарня	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Соколова						РП	20	
ГАП	Соколова								
Перевірив	Соколова					Переріз 4-4, 5-5, 6-6, специфікація дерев'яних конструкцій покрівлі	ФОП «Соколова Т.В.»		
Н.контроль									

Схема примикання покрівлі до стіни ліфтових та вентканалів

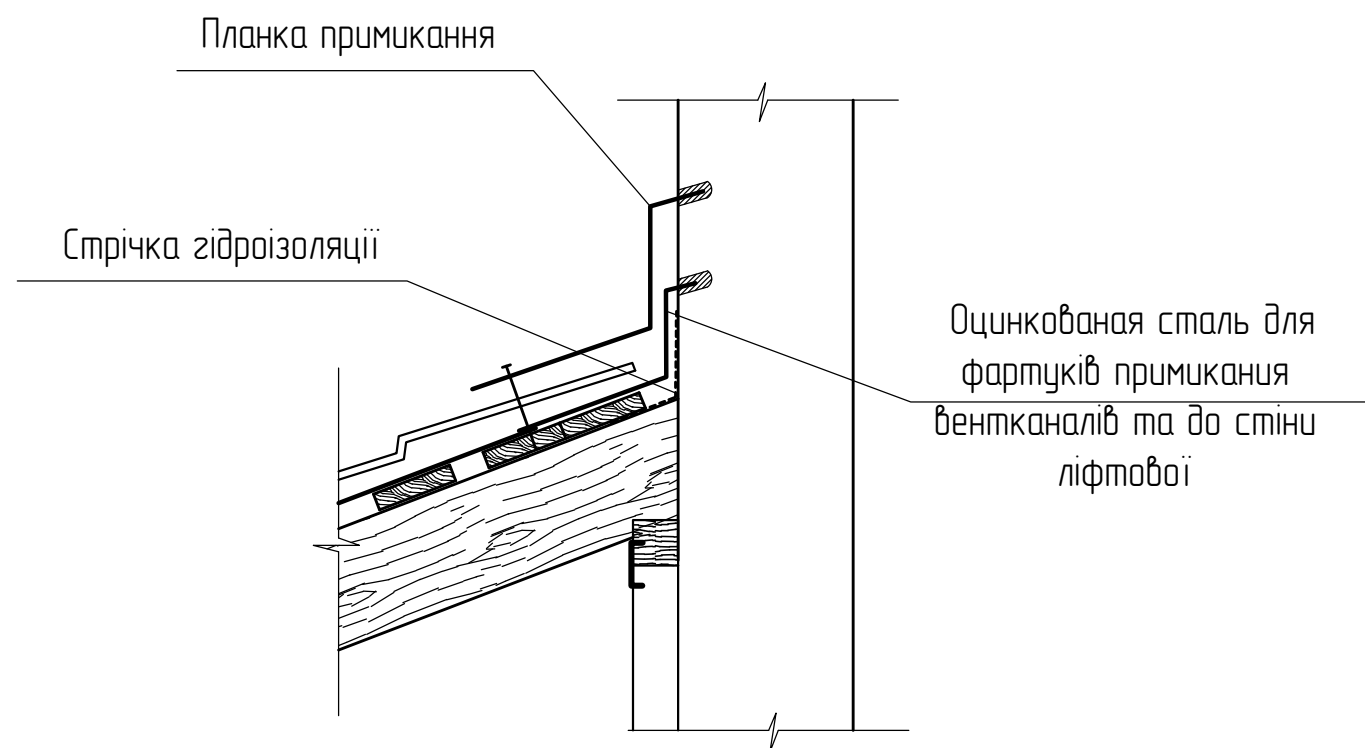
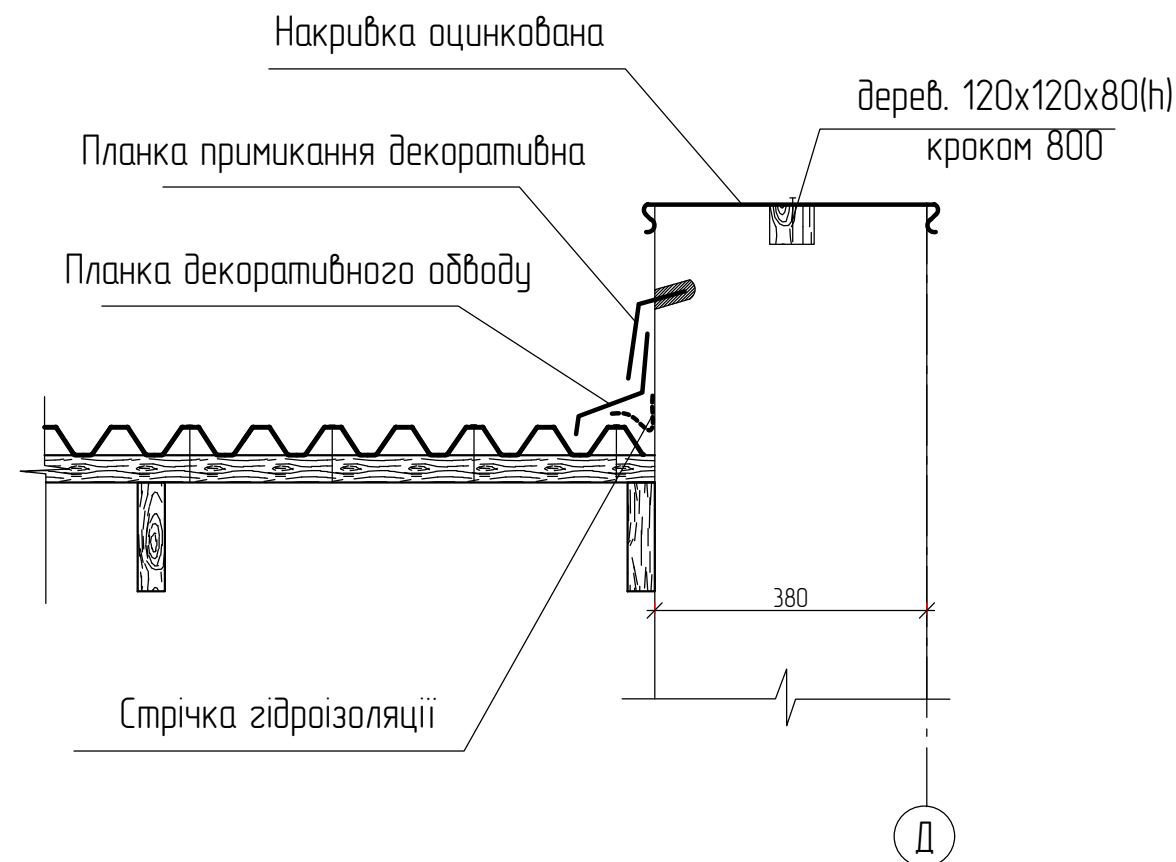


Схема примикання покрівлі до фронтонів



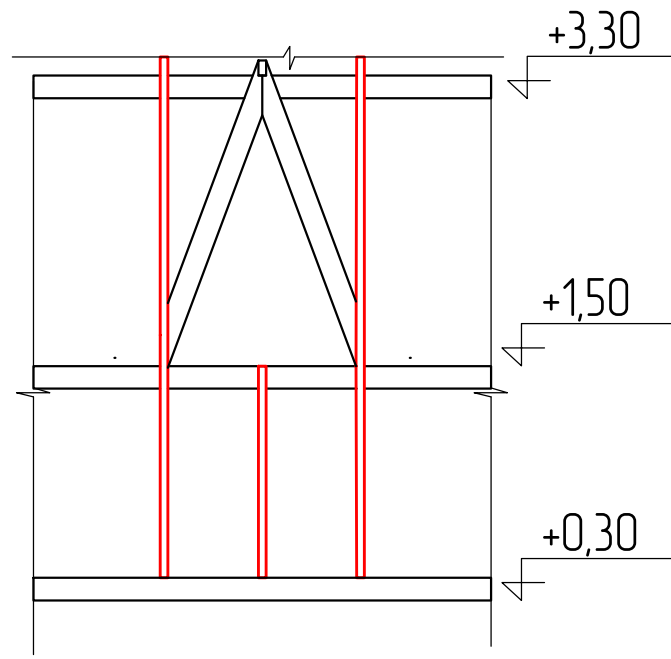
Загальна кількість на покрівлю:
 оцинкована сталь для ринви нижньої – 47,6 м²
 ринва декоративна – 50,6 м
 коньковая планка 47,6 м
 планка примикання декоративна 106,0 м
 Планки декоративного обводу 106,2 м
 стрічка гідроізоляції самоклеющаяся 200мм 106,2 м
 планка примикання (ліфтові) – 33,6 м
 оцинкована сталь для фартуків – 40,4 м²
 Снігоутримувачі (2 ряди в шаховому порядку) 112,5 м
 Огородження покрівлі – 114 м

- У місцях виходу труб і вентиляційних каналів лати – суцільні.
- Гідроізоляційну стрічку заводимо на стіну і садимо на клей.
- Внутрішній фартух з оцинкованих листів заводимо в штробу 15 мм на висоті 150 мм стіни вентканала, штробу закрити герметиком. Горизонтальну частину фартуха заводимо на обрешітку не менше ніж на 150 мм з бортиком по ухилу покрівлі (10мм), накладання листів 150 мм.
- Лаштування біля єндови – суцільне

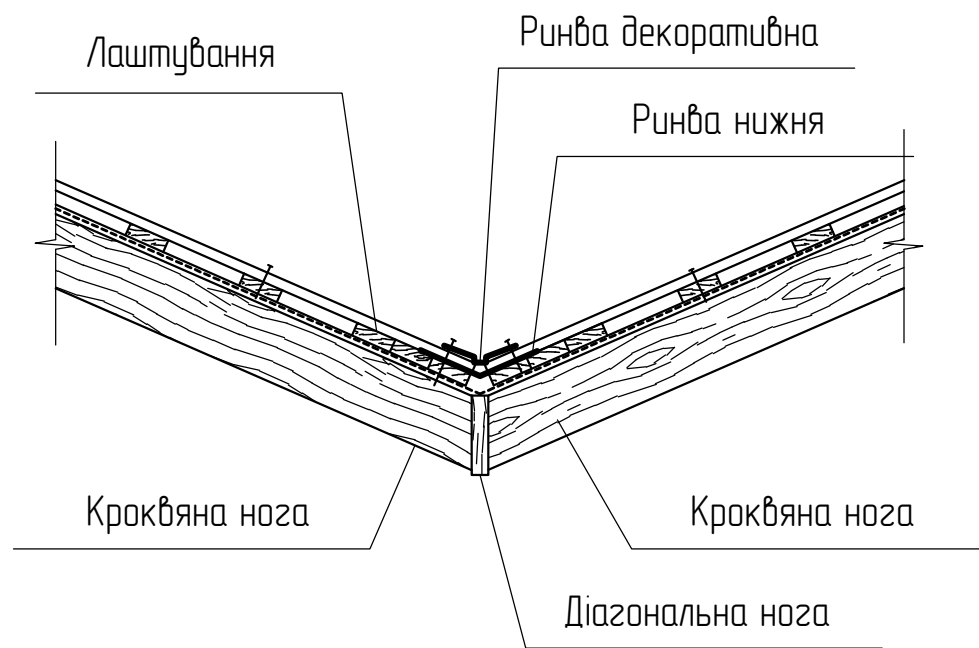
Соголасовано		
Взамени №		
Поблис и дата		
Инв. № подл.		

						222-2024-АБ		
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка, 114 (Коригування)		
Ізм.	Кіл.	Лист	№ док	Підпис	Дата			
ГП		Соколова		<i>С.В.</i>		Чернігівська центральна районна лікарня		
ГАП						Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Соколова		<i>С.В.</i>		РП	22	
Перевірів		Соколова		<i>С.В.</i>		ФОП «Соколова Т.В.»		
Н.контроль						Вузли покрівлі		

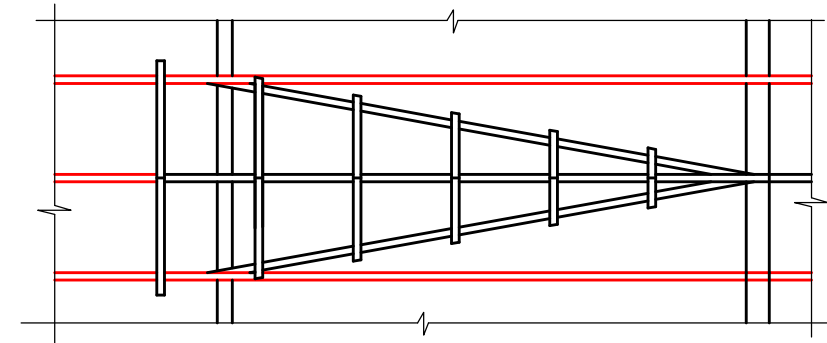
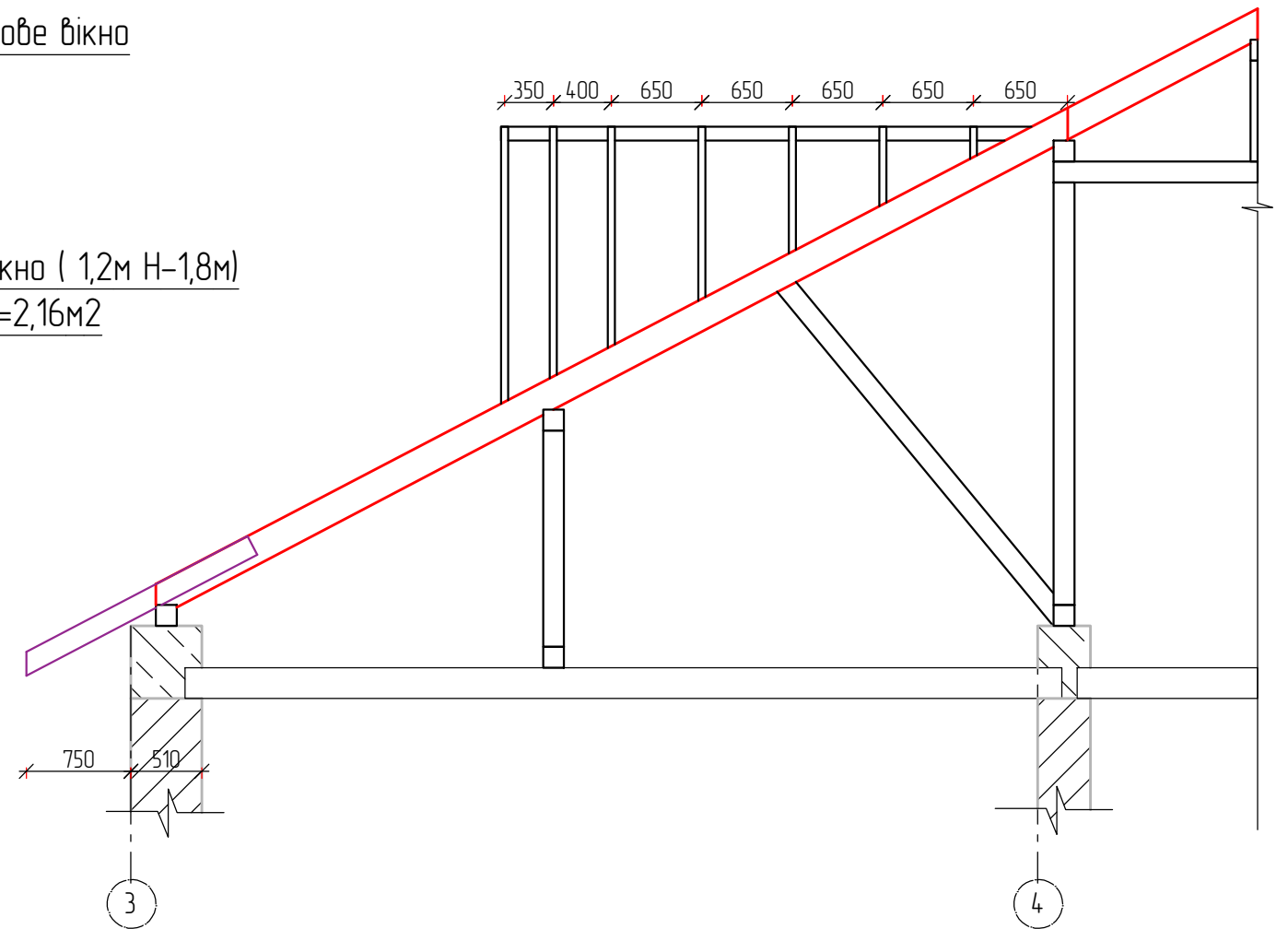
Слухове вікно



Ринва (схема)



Монтаж Слухове вікно (1,2м Н-1,8м)
=1,08х2шт=2,16м2



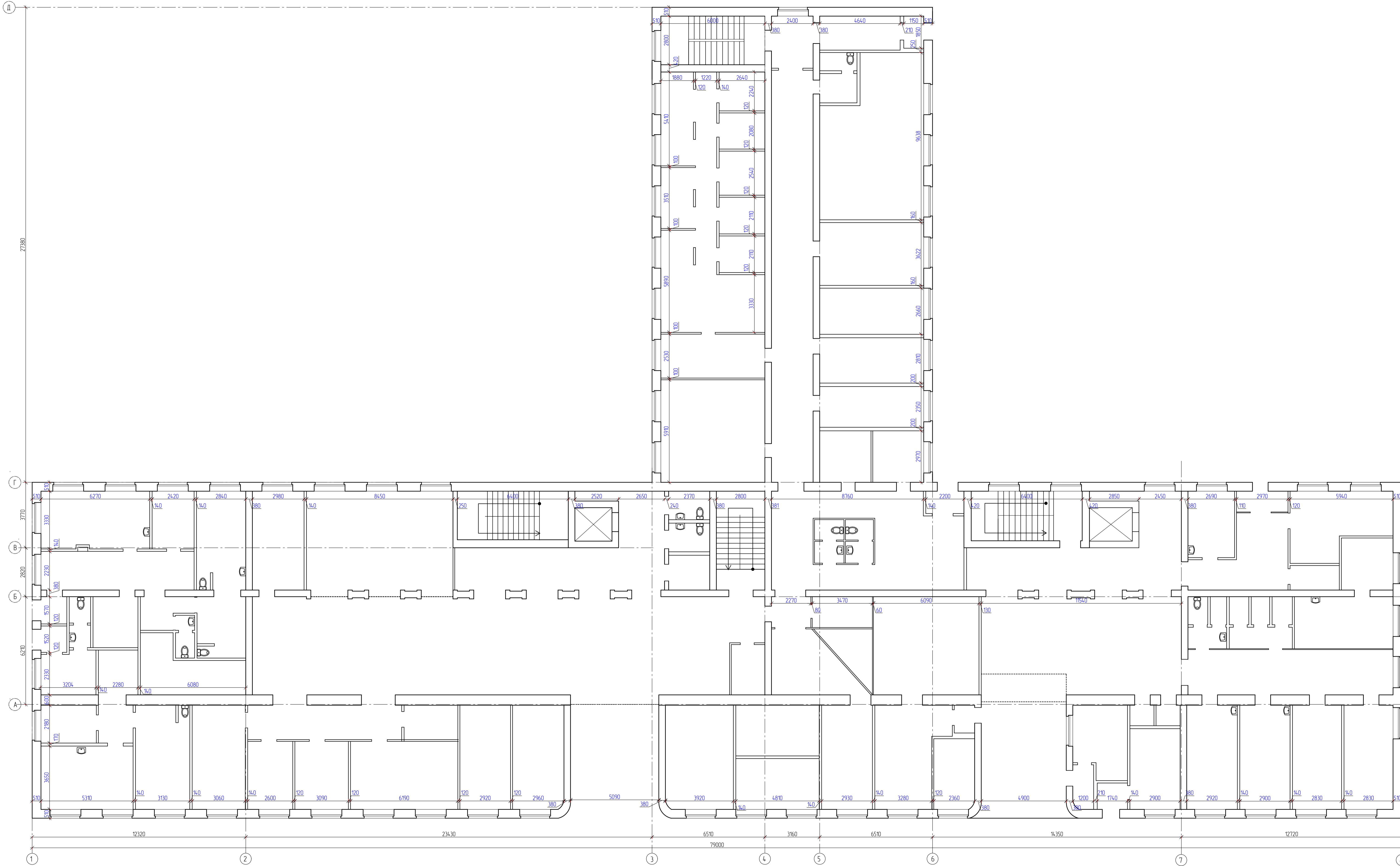
Лаштування біля ринви – суцільне

За отм.±0,00 прийнятий верхній рівень стіни по осі Б

Создано	
Відредаговано	
Відрізане	
Підпис і дата	
Інв.№поділ	

						222-2024-АБ				
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки комунального некомерційного підприємства «Чернігівська центральна районна лікарня» Чернігівської районної ради Чернігівської області за адресою: м. Чернігів, вул. Шевченка,114 (Коригування)				
Ізм.	Кіл.	Лист	№ док	Підпис	Дата	Чернігівська центральна районна лікарня	Стадія	Аркуш	Аркушів	
							РП	23		
ГП		Соколова		<i>[Signature]</i>			Слухове вікно	ФОП «Соколова Т.В.»		
ГАП		Соколова		<i>[Signature]</i>						
Розробив		Соколова		<i>[Signature]</i>						
Перевірив		Соколова		<i>[Signature]</i>						
Н.контроль										

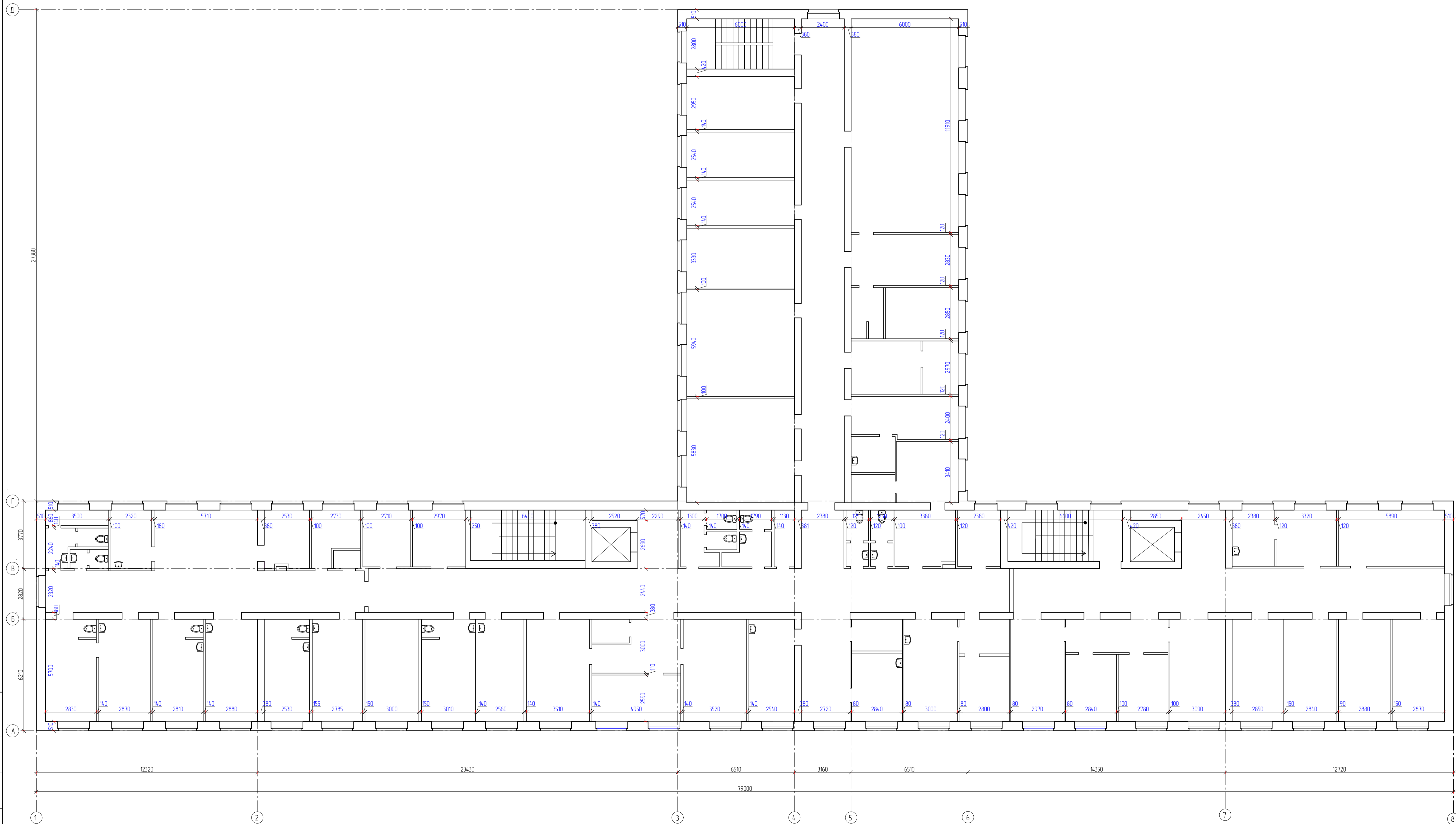
Обмірне креслення 1 поверху
М 1:100



Сторінка	
Всього сторінок	01/01
Назва	Об'єкт
Масштаб	1:100

222-2024-05					
Капітальний ремонт покрівлі та встановлення фікан і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки кочувального некамерційного підприємства «Чернівецька центральна районна лікарня» Чернівецької районної ради Чернівецької області за адресою: м. Чернівці, бул. Шевченка, 14. (Коридорна)					
Изм.	Кіл.	Лист	№ фак.	Підпис	Дата
ГП	Соколова				
Разробка	Соколова				
Перевірка	Соколова				
Нконтроль					
Чернівецька центральна районна лікарня				Сторінка	Аркуш
Обмірне креслення 1 поверху М 1:100				РП	1
				Аркуш	4
				ФОП «Соколова Т.В.»	

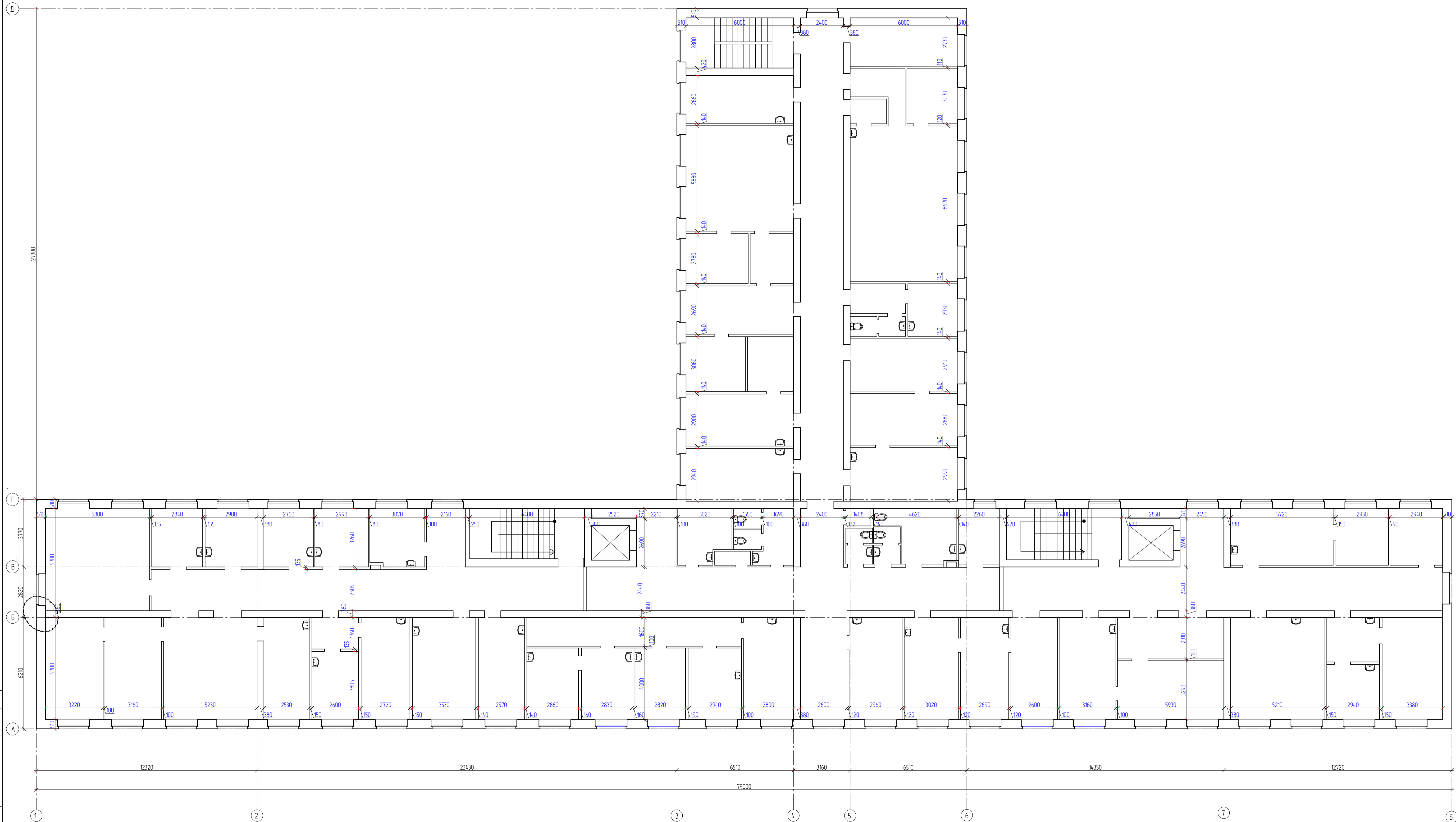
Обмірне креслення 2 поверху
М 1:100



Відомості про виконавця: Сторожук Олександр
 Підпис і дата: [Signature]
 Інформація: [Signature]

						222-2024-05				
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення вікон і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки кочувального неканерічного підприємства «Чернівецька центральна районна лікарня» Чернівецької районної ради Чернівецької області за адресою: м. Чернівці, вул. Шевченка, 114 (коридорний)				
Изм.	Кіл.	Лист	№ фак.	Підпис	Дата	Чернівецька центральна районна лікарня		Станів	Аркуш	Аркушів
								РП	2	
Розробив	Сакалоба		[Signature]							
Перевірив	Сакалоба		[Signature]							
Нормаль										
						Обмірне креслення 2 поверху М 1:100		ФВП «Сакалоба Т.В.»		

Обмірне креслення 3 поверху
М 1:100



Сторінка
Всього сторінок
Листів
Листів

						222-2024-05				
						Капітальний ремонт покрівлі та встановлення білих і зовнішніх дверей трьохповерхової будівлі поліклініки кочувального неканерічного підприємства «Чернівецька центральна районна лікарня» Чернівецької районної ради Чернівецької області за адресою: м. Чернівці, вул. Шевченка, 114 (коридорна)				
Изм.	Кіл.	Лист	№ фак.	Підпис	Дата	Чернівецька центральна районна лікарня		Сторінка	Аркуш	Аркушів
								РП	3	
Розробив	Сакалоба		[Підпис]			Обмірне креслення 3 поверху М 1:100		ФОП «Сакалоба Т.В.»		
Перевірив	Сакалоба		[Підпис]							
Нормаль										

