

**ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ САЗОНОВА АННА  
ОЛЕКСАНДРІВНА**

Код ЄДРПОУ 3490705869

Замовник: Комунальна установа «Центр соціальної підтримки масоціальних послуг  
«Берегиня» Зіньківської міської ради

**РОБОЧИЙ ПРОЕКТ**

**Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням  
енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР  
відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія  
Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської  
області**

**1/12-25**

**ТОМ 1**

1/12-25-ПЗ Пояснювальна записка

1/12-25-ТХ Технологічні рішення

1/12-25-АБ Архітектурно-будівельні рішення

1/12-25-ВК Водопостачання та каналізація

ФОП Сазонова А.О.

Сазонова А.О.

Головний Інженер Проекту

Коваленко В.С.

м. Полтава-2025 р.



## Склад проекту

№ тома	Позначення	Найменування	Примітка
1	1/12-25-ПЗ	Пояснювальна записка	
	1/12-25-АБ	Технологічні рішення	
	1/12-25-АБ	Архітектурно - будівельні рішення	
	1/12-25-ВК	Водопостачання та каналізація	
2	1/12-25-ОВ	Опалення та вентиляція	
	1/12-25-ТМК	Тепломеханічні рішення котельні	
	1/12-25-ЕТР	Електротехнічні рішення	
	1/12-25-СПС	Система пожежної сигналізації	
3	1/12-25-КД	Кошторисна документація	

Погоджено	

Зам. інв. №

Підпис и дата

Інв. № ориг.

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата	1/12-25 – ПГ.ПЗ		
Розроб.		Коваленко				Стадия	Лист	Листов
ГП		Коваленко				РП	1	
						Загальна пояснювальна записка Підтвердження ГП		
						ФОП Сазонова А.О.		





Склад проектної документації відповідає вимогам ДБН А.2.2-3-2014 «Склад та зміст проектної документації для будівництва» розробленої на стадії робочий проект.

В якості вихідних даних для розробки проекту «Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області» є:

- Технічне завдання на проектування, видане замовником .

### 1.2 Коротка характеристика об'єкта.

Розділ проекту розроблений на підставі вихідних даних замовника.

Проект розроблений для наступних кліматичних умов:

- температура зовнішнього повітря найбільш холодної п'ятиденки – мінус 23°C;
- характеристичне снігове навантаження – 1450Па;
- характеристична величина швидкісного напору вітру – 470Па;

Клас відповідальності (наслідків) об'єкта – СС1.

Проектування в одну стадію– стадія РП.

Ступінь вогнестійкості будівель – II.

Категорія майданчика по вибуховій, вибухопожежній та пожежній небезпеці – некатегорійне.

### Основна нормативна база для проектування:

ДБН Б.2.2-12:2019	Планування та забудова територій
ДБН В.1.1.-7-2016	Пожежна безпека об'єктів будівництва
ДБН В.1.2-14-2018	Загальні принципи забезпечення надійності та конструктивної безпеки будівель, споруд, будівельних конструкцій та основ
ДСТУ 8855:2019	Будівлі та споруди. Визначення класу наслідків (відповідальності)
ДБН Б.2.2-5-2011	Благоустрій територій
ДБН В.1.2-2-2006	СЗББ. Навантаження і впливи. Норми проектування
ДБН В.2.6-31-2016	Теплова ізоляція будівель
ДБН В.2.5-28-2018	Інженерне обладнання будинків і споруд. Природне і штучне освітлення
ВНТП-АПК-01.05	Скотарські підприємства.
ДСТУ EN 62305-1:2012, ДСТУ ІЕС 62305-2:2012, ДСТУ EN 62305-3:2012	Улаштування блискавкозахисту
ДБН В.2.1-10-2018	Основи та фундаменти будівель та споруд













(каска, спецодяг, спецвзуття тощо) захисту.

Електробезпека на ділянках виконання робіт повинна забезпечуватись згідно вимог ДСТУ Б.А.3.2-13:2011 "Будівництво. Електробезпека. Загальні вимоги". Робочі та інженерно-технічні працівники забезпечуються спецодягом, спецвзуттям та іншими засобами індивідуального захисту. Експлуатацію будівельних машин (механізмів, засобів малої механізації), включаючи технічне обслуговування, повинно здійснювати згідно вимог ДБН.А.3.1-5:2016 та інструкції заводів-виробників. Місце роботи машин повинно бути визначено таким чином, щоб забезпечувався простір, достатній для огляду робочої зони і маневрування.

Для забезпечення захисту від випадкового дотику до струмоведучих частин передбачаються:

- безпечне розміщення струмоведучих частин;
- ізоляція робочих місць;
- захисне відключення;

Для захисту від ураження електричним струмом при дотику до металевих неструмопровідних частин, які можуть опинитися під напругою в разі пошкодження ізоляції, застосовуються наступні заходи:

- захисне заземлення;
- занулення;
- вирівнювання потенціалу;
- захисне відключення;
- ізоляція неструмопровідних частин;
- компенсація струмів замикання на землю;
- засоби індивідуального захисту.

*Пожежна сигналізація.*

Даний проєкт виконано на підставі Технічного завдання.

Проєктна документація виконана у відповідності з діючими нормативно-технічними документами:

- ДБН А.2.2-3-2014 «Склад та зміст проєктної документації на будівництво»;
- ДСТУ-Н СЕН/TS 54-14:2009 «Системи пожежної сигналізації та оповіщення». Частина 14. Настави щодо побудови, проєктування, монтування, введення в експлуатацію, експлуатування і технічного обслуговування»;
- ДБН В.2.5-56:2014 «Інженерне обладнання будинків і споруд. Системи протипожежного захисту »;
- ДСТУ Б В.1.1-36:2016 «Визначення категорії приміщень, будинків та зовнішніх установок за вибухопожежною та пожежною небезпекою»;
- ДНАОП 0.00-1.32-01 «Правила будови електроустановок. Електрообладнання спеціальних установок»;
- Правила улаштування електроустановок;
- ДБН В.2.5-82:2016 «Електробезпека в будівлях і спорудах. Вимоги до захисних заходів від ураження електричним струмом»;
- НПАОП 40.1-1.21-98 «Правила безпечної експлуатації електроустановок

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата



напругою 220В , частоти 50 Гц.

2. Для забезпечення резервного живлення системи застосовані акумуляторні батареї 12В 7 А/год 1 шт. та 18 А/год 2 шт., що забезпечує працездатність системи протягом 30 годин в черговому режимі + 30 хвилин в режимі тривоги що відповідає вимогам ДСТУ-Н СЕН / TS 54-14: 2009.

3. СПС забезпечує автоматичний перехід з основної мережі електропостачання на живлення від акумулятора і навпаки , не допускаючи при цьому помилкових спрацьовувань.

4. Електропостачання приладів СПС передбачено самостійними лініями від розподільної панелі ЩРВ.

5. Все обладнання , яке може опинитися під впливом високої напруги повинно бути заземлено.

6. Приміщення, де встановлюється приймально-контрольний прилад, обладнати електричним світильником аварійного освітлення з резервним живленням.

7. Розраховуємо необхідну потужність блока живлення для забезпечення функціонування світло-звукового оповіщення.

$$I/БЖ = 0,1 + (0,035 * 17) = 0,695 \text{ (А)}$$

Максимальний струм навантаження БЖ1230 = 3А, Таким чином для забезпечення живлення системи оповіщення достатньо 1-го блока живлення 1230 ТОВ «Тірас-12» м. Вінниця.

8. Розрахунок джерел резервного живлення автоматичної пожежної сигналізації.

8.1. Для ППКП «Тірас-16.128П»

Споживання енергії за паспортами виробників в режимі очікування складає:

ППКП «Тірас-16.128П» – 280 мА; СПД-3 – 0,09 мА; SPR 1 – 0,05 мА; «МЦА-GSM» – 40 мА, МРЛ-2.1 – 60 мА.

В режимі тривоги складає:

ППКП «Тірас-6.128П» – 230 мА; «МЦА-GSM» – 70 мА; МРЛ-2.1 – 60 мА.

Для розрахунку споживання двохпроводних сповіщувачів в режимі тривоги приймаємо значення 15 мА для кожної задіяної зони приладу (4 зони).

$$I_{\text{рел}} = 15 \text{ мА}$$

Таким чином струм споживання всієї системи в режимі очікування складає:

$$I/\text{очік} = \sum I/T3_{\text{очік}} \quad (1)$$

В режимі тривоги струм споживання всієї системи складає:

$$I/\text{тривога} = \sum I/T3_{\text{трив}} \quad (2)$$

де I/T3 очік – струм кожного технічного засобу системи в режимі очікування,

I/T3 трив – струм кожного технічного засобу системи в режимі тривоги.

Таким чином,

$$I/\text{очік} = 280 + (0,09 * 34) + (0,05 * 7) + 40 + 60 = 383,41 \text{ мА}$$

$$I/\text{тривога} = 230 + (15 * 10) + 70 + 60 = 340,0 \text{ мА}$$

Протягом 30 годин в режимі очікування потужність системи складає:

$$C/30 = I/\text{очік} * 30 = 11,5 \text{ А/год}$$

Протягом 0,5 годин в режимі «тривога» потужність системи складає:

$$C/0,5 = I/\text{тривога} * 0,5 = 0,255 \text{ А/год}$$

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата





подати Голові комісії та органу, який вони представляють, обґрунтування своєї відмови (особисту думку). СПЗ вважаються прийнятими до експлуатування тільки у тому випадку, коли акт прийняття систем до експлуатування підписаний усіма членами комісії і їх підписи засвідчені печатками.

Акт прийняття систем до експлуатування та акт про виявлені дефекти складаються в такій кількості примірників, яка дорівнює кількості членів комісії (по одному на кожного).

З моменту підписання акта прийняття виконаних робіт СПТС та/або СПЗ система вводиться до експлуатування, а пультова організація протягом однієї доби здійснює постановку об'єкта на пожежне спостереження, для чого робить відповідну відмітку в БДС (до якої підключено об'єкт спостереження).

Змонтована СПЗ на об'єкті не може бути прийнята до експлуатування у разі відсутності СПТС та навпаки, СПТС не може бути прийнята до експлуатування якщо на об'єкті відсутні СПЗ, або вони знаходяться в непрацездатному стані чи не обслуговуються.

Перед уведенням СПЗ до експлуатування керівник об'єкта або уповноважена ним особа разом з представниками проєктувальної та монтувальної організації повинні забезпечити розробку експлуатуючої документації.

В особи, яка відповідає за експлуатування СПЗ на об'єкті, обов'язково має бути наступна експлуатуюча та технічна проєктна документація на СПЗ;

- б) акт прийняття-здавання СПЗ до експлуатування;
  - в) паспорти та інструкції з експлуатування на обладнання, прилади та технічні засоби СПЗ, що викладені українською мовою;
  - г) відомість змонтованого обладнання, вузлів, приладів та засобів автоматизації;
  - д) опис алгоритму (порядку) функціонування системи, у складі якої є технічні засоби на базі мікропроцесорних пристроїв, з можливістю перепрограмування їх роботи;
  - е) копії сертифікатів відповідності або свідоцтво про визнання приладів і обладнання СПЗ;
  - ж) договір на технічне обслуговування цих систем спеціалізованою організацією і копія ліцензії на проведення робіт протипожежного призначення, яка надана вказаній організації.
- У приміщенні де встановлено ППКП має бути наступна експлуатуюча та технічна документація:
- а) інструкція з експлуатування системи;
  - б) журнал обліку технічного обслуговування і ремонту (планового та позапланового) СПЗ;
  - в) журнал обліку санкціонованих та несанкціонованих спрацьовувань (відмов, несправностей) СПЗ;
  - г) перелік регламентних робіт з технічного обслуговування СПЗ;
  - д) графік чергувань оперативного (чергового) персоналу;
  - е) посадові інструкції оперативно-чергового персоналу;
  - ж) план-графік технічного обслуговування СПЗ;

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата

з) журнал здавання-прийняття чергувань оперативним (черговим) персоналом;

к) план-схема об'єкта з зазначенням захищуваних приміщень і розміщення приладів СПЗ.

Експлуатуюча та технічна документація має бути оформлена у встановленому порядку та мати підписи відповідальних осіб, що затверджують документи.

Перелік експлуатуючої та технічної документації може бути змінений залежно від конкретних умов на підприємстві (об'єкті) за узгодженням з органами державного нагляду у сфері пожежної безпеки і затверджений керівником підприємства.

Експлуатуюча та технічна документація, що розробляється адміністрацією об'єкта, повинна переглядатися особою, відповідальною за експлуатування СПЗ, із залученням відповідних фахівців не менше одного разу на три роки і щоразу при змінюванні умов експлуатування системи.

#### ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

Експлуатація та технічне обслуговування установки пожежної сигналізації повинно здійснюватися відповідно до вимог інструкції з експлуатації та діючої нормативної документації.

До обслуговування установки пожежної сигналізації допускаються особи, що пройшли медичний огляд, мають документ, що засвідчує право роботи з установкою, і пройшли вступний інструктаж з техніки безпеки і інструктаж на робочому місці з безпечних методів роботи.

Обслуговуючий і оперативний персонал повинен мати відповідну підготовку, знати принцип дії і пристрій установки, вивчити і виконувати інструкцію з експлуатації електроустановок і необхідні вимоги «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів і правил техніки безпеки при експлуатації електроустановок споживачів» ( ПТЕ і ПТБ ).

Всі ремонтні та регламентні роботи з електрообладнанням установки проводити тільки після відключення електроживлення. Повинно бути перевірено наявність робочого і захисного заземлення ( занулення).

Зануленню підлягають всі струмопровідні частини електрообладнання, які можуть опинитися під напругою в результаті порушення ізоляції. Занулення здійснюється підключенням до глухо заземленої нейтралі трансформатора за допомогою нульової жили на вводах. Занулення повинно відповідати вимогам «Правил будови електроустановок», ПУЕ.

#### ОПИС РОБОТИ УСТАНОВОК.

Автоматична установка пожежної сигналізації.

При виявленні пожежі в будь-якому приміщенні захищеного об'єкта проєктованою установкою на об'єктовий приймально-контрольний прилад надходить сигнал про пожежу.

Від приладу, дублюючий сигнал про пожежу надходить на контролер-

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата

передавач.

Від контролера-передавача сигнал передається на пульт спостереження.

При цьому на ЖКИ екрані ППК відображається повідомлення «ПОЖЕЖА» з шлейфом сповіщувача. Черговому необхідно обстежити приміщення захищаються цим шлейфом, за результатами обстеження виконати подальші дії відповідно до наявних у нього посадовими інструкціями.

Оповіщення про пожежу та управління евакуацією.

Приведення в дію установки ОПіУЕ передбачено в автоматичному режимі при спрацьовуванні системи пожежної сигналізації та ручному режимі.

Система приводиться в дію від приймально-контрольного приладу пожежної сигналізації.

Для виключення пристроїв оповіщення про пожежу та управління евакуацією необхідно зробити скидання приймально-контрольного приладу пожежної сигналізації.

Черговість оповіщення.

Місце виникнення пожежі      Черговість повіщення

Навчальний корпус Комунального закладу освіти Лубенський медичний фаховий коледж Полтавської обласної ради за адресою: вул. П'ятикопа, 26А, в м. Лубни Полтавської області

Напрямок мовленнєвого оповіщення №1.

Напрямок мовленнєвого оповіщення №2-4.

Напрямок світло-звукового оповіщення №1-3.

#### **8. Вимоги щодо створення умов для безперешкодного доступу для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення**

Умови для безперешкодного доступу для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення в проекті виконані відповідно ДБН В.2.2-40:2018 "Інклюзивність будівель і споруд. Основні положення" – ганки обладнані пандусами. Вхідні та внутрішні двері контрастно помарковані, виконано маркування сходів та перил. Нанесена система орієнтування тактильною плиткою вздовж тротуарів. Будівлю обладнано санвузлом, що пристосований до використання маломобільними групами населення.

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата



**Висновок:**

*За критерієм «Обсяг можливого економічного збитку» відповідно до ДСТУ 8855:2019, об'єкт належить до класу наслідків (відповідальності) СС1.*

*4.2 Будівля не знаходиться в охоронній зоні об'єктів культурної спадщини і не є об'єктом культурної спадщини.*

*4.3 Згідно з «Висновки про інженерно-геологічних умовах по об'єкту»: інженерно-геологічні умови не відносяться до складних.*

*4.4 Об'єкт не є об'єктом підвищеної екологічної небезпеки.*

*4.5 Можливі аварійні ситуації на об'єкті не впливають на припинення роботи об'єктів транспорту, зв'язку, енергетики.*

**Висновок** : *Відповідно до 4.4 ДСТУ 8855:2019 клас наслідків (відповідальності) об'єкту будівництва встановлюється за найвищою характеристикою можливих наслідків, отриманих за результатами розрахунків. Об'єкт будівництва «Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенко Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області» належить до класу наслідків (відповідальності) СС1.*

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата





частин і деформації, більшії за ту, що допускається будівельними нормами;

– 2) дотримання вимог пожежної безпеки:

– Пожежна безпека проєктованих об'єктів забезпечується:

– виконанням об'ємно-планувальних і конструктивних рішень;

– дотриманням групи займистості, мінімальних меж вогнестійкості основних будівельних конструкцій та максимальних меж поширення вогню по них у відповідності з II ступенем вогнестійкості;

– евакуацією людей із будівлі;

3) забезпечення:

– безпеки життя і здоров'я людей та захисту навколишнього природного середовища – запроектовані споруди відповідають вимогам законо-давства з питань охорони здоров'я людей та навколишнього природного середовища;

– захисту від шуму – рівень шуму та вібрації на території не перевищує встановлені норми;

– економії енергії – основою для реалізації заходів по енергозбереженню застосування обладнання на сучасній елементній базі.

– Для забезпечення запобігання витрат тепла усі транзитні трубопроводи теплоізолюються ефективною теплоізоляцією.

– Відповідно визначеного класу наслідків (відповідальності) об'єкту, в проєкті будівництва враховані відповідність будівлі призначенню і здатність зберігати необхідні експлуатаційні якості протягом встановленого терміну експлуатації, з забезпеченням:

– безпеки для здоров'я та життя людей, майна та навколишнього середовища;

– жорсткості будівельних конструкцій і основ, тепло- і звукоізоляційних властивостей огорожувальних конструкцій будівлі;

– створення оптимальних температурно-кліматичних умов для роботи (повітрообмін, температура, вологість, рівень освітленості на робочих місцях);

– доступність для оглядів, ремонтів, можливість модернізації.

– Відповідно до вищенаведених розрахунків визначення класу наслідків (відповідальності), при конструюванні та розрахунках для забезпечення надійності будівлі прийняті наступні рішення:

– згідно ДБН В.1.2-14-2018 «Система забезпечення надійності та безпеки будівельних об'єктів» для класу наслідків(відповідальності) СС1 будівлі, табл. 5 прийняті відповідні коефіцієнти надійності за відповідальністю конструкції;

– згідно ДСТУ 8855:2019, розділ 6 для визначення розрахункової сейсмічності інтенсивності ймовірних струсів використовували карту ОСР-2004-А та додаток А ДБН В. 1.1-12-2014 "Будівництво у сейсмічних районах України", що дає сейсмічність 5 балів – проєктування як для несейсмічних районів.

– Прийняті в проєкті рішення, а також контроль якості виготовлення конструкцій та робіт по їх зведенні, дотримання правил технічної експлуатації, нагляду і догляду за конструкціями забезпечують надійність, в тому числі довговічність .

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата

## 12. Заходи з організації будівництва

- Виконання підготовчих робіт на будівельному майданчику, будівельних робіт на об'єкті, а також підключення об'єкта будівництва до інженерних мереж та споруд дозволяється лише після оформлення відповідних документів дозвільного характеру інспекцією державного архітектурно-будівельного контролю. Види цих документів та переліки робіт, право на виконання яких надається кожним із них, визначені Законом України "Про регулювання містобудівної діяльності".
- Замовник до початку виконання будівельно-монтажних робіт на об'єкті будівництва передає підрядній організації будівельний майданчик і оформлені, у встановленому порядку документи, необхідні для його повноцінного використання, в тому числі дозвільну документацію (якщо договором підряду не передбачено інше).
- До початку будівництва Замовник повинен зареєструвати декларацію про початок виконання будівельних робіт чи отримати дозвіл на будівництво.
- Будівельно-монтажні роботи повинні проводитися з дотриманням вимог природоохоронного законодавства і забезпечувати ефективний захист навколишнього природного середовища від забруднення й ушкодження.
- Будівельне сміття, що утворюється при будівництві, вивозиться за межі ділянки спеціалізованою організацією до договору.
- Будівельно-монтажні роботи повинні виконуватись відповідно вимог чинних нормативних документів щодо охорони праці та пожежної безпеки. Організація праці повинна забезпечувати його високу продуктивність, своєчасність виконання робіт, необхідну якість будівельної продукції і безпечні умови праці.
- В'їзд на територію організований через ворота; територія будівництва повинна охоронятися.
- На території будівництва необхідно установити покажчики напрямків руху. Небезпечні для руху зони огорожуються або на їх межах виставляються попереджувальні написи та світлові сигнали, помітні вдень і вночі. Металеві частини (корпуси, конструкції) будівлі, машин та механізмів необхідно заземлити.
- Охорона праці працівників забезпечується:
- організацією технологічних процесів відповідно до вимог діючих санітарних норм, механізацією та автоматизацією важких і небезпечних робіт;
- виданню працівникам необхідних засобів індивідуального захисту (спецодягу, взуття, захисних касок і ін.);
- виконанням заходів щодо комплексного захисту робітників (огородження, освітлення, захисні пристрої);
- наданням санітарно – побутових приміщень, організацією санітарно – побутового і медичного обслуговування відповідно до діючих норм.
- Робітникам потрібно створити необхідні умови праці і відпочинку.
- У процесі виробництва будівельно-монтажних робіт повинні дотримуватися нормативні вимоги по запобіганню порушення технологічної дисципліни, техніки безпеки і пожежної безпеки. З усіма працівниками необхідно провести вступний інструктаж з техніки безпеки, пожежної безпеки і виробничої санітарії.
- З усіма працівниками відповідно до НПАОП 0.00-4.12, НАПБ А.01.001-2014

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата

проводять усі види інструктажу і перевірки знань із вимог техногенної і пожежної безпеки, безпеки праці та виробничої санітарії під час виконання робіт (з фіксацією у відповідних журналах).

- Працівники, зайняті на роботах із підвищеною пожежною небезпекою, попередньо, перед призначенням на таку роботу, проходять спеціальне навчання, а згодом – щорічну перевірку знань нормативних актів із пожежної безпеки.
- Керівництво підрядної організації несе відповідальність перед своїми працівниками за виконання чинних нормативних документів і взятих зобов'язань з організації праці, заробітної плати, забезпечення нормальних умов праці і відпочинку на будівельному майданчику, а також вживає необхідних заходів для запобігання порушенням працівниками технологічної та виробничої дисципліни і громадського порядку.

### **12.1. Бар'єри безпеки і запобігання аварії будівель і споруд**

- Безпека об'єкта, як правило, повинна забезпечуватися шляхом реалізації принципу ешелонування захисту, який базується на використанні бар'єрів, які послідовно включаються в роботу, функціонують незалежно один від одного та виконують наступні функції:
  - перешкоджають виникненню перевантажень, збоїв з аварійних ситуацій;
  - забезпечують сприйняття аварійних перевантажень і гарантують неруйнівність, а також функціонування (можливо з погіршенням параметрів якості або після ремонту) основної частини об'єкта;
  - запобігають лавиноподібному розвитку руйнувань і відмов, а також локалізують наслідки аварії, що вже сталася.
- Повинні бути передбачені технічні рішення та організаційні заходи для створення і забезпечення ефективності бар'єрів безпеки щодо:
  - забезпечення протипожежних розривів тощо;
  - використання систем безпеки;
  - забезпечення потрібної якості матеріалів, конструкцій, виробів і якості проведення робіт шляхом організації вхідного, поопераційного і приймального контролю;
  - експлуатація об'єкта у відповідності з експлуатаційною документацією, яка спеціально розробляється у складі проекту;
  - підтримання у належному стані важливих для безпеки об'єкта елементів, пристроїв і систем шляхом проведення необхідних профілактичних робіт;
  - своєчасне діагностування, оцінювання технічного стану і вжиття необхідних заходів щодо усунення виявлених дефектів і пошкоджень;
  - заходи із запобігання можливим причинам аварій, а при виникненні аварій:
    - локалізації шкідливих наслідків;
    - підготовка і реалізація (за необхідності) планів аварійних заходів на об'єкті і за його межами, в тому числі і за участю населення;
    - забезпечення необхідного рівня підготовки персоналу.
- Нормативні, організаційно-розпорядчі та інструктивні документи повинні бути сформульовані так, щоб усі особи, які беруть участь у роботах, що

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата



реконструкція несучих елементів та огорожувальних конструкцій споруд можуть виконуватися тільки за проектом, розробленим спеціалізованою проектною організацією, яка має відповідну ліцензію Головного центру з ліцензування Держбуду України.

– **12.3. Безпека експлуатації під час прийняття закінчених будівництвом об'єктів в експлуатацію**

– Прийняття закінченого будівництвом об'єкту може бути здійснене тільки після виконання всіх передбачених проектною документацією робіт згідно із державними будівельними нормами, стандартами і правилами.

– Дії проектувальника, замовника, підрядника або експлуатанта об'єкту, що призвели до невиконання або неналежного виконання вимог, установлених законодавством, будівельними нормами, державними стандартами і правилами тягнуть за собою відповідальність, передбачену Законом України "Про відповідальність за правопорушення у сфері містобудівної діяльності" та "Кодексом України про адміністративні правопорушення".

Зм.	Кіл.уч	Арк.	Недок	Підп.	Дата

**ЗАТВЕРДЖЕНО:**

**ЗАМОВНИК**

**Центр соціальної підтримки та соціальних послуг «Берегиня»  
Зіньківської міської ради**

Код ЄДРПОУ 45211697,  
Місцезнаходження: 38100, Україна,  
Полтавський р-н, Полтавська обл.,  
місто Зіньків, вулиця Воздвиженська,  
будинок, 40

**Директор**

\_\_\_\_\_ **Береговенко В. І.**

**М.П.**

**Додаток №2 до Договору №УНН25-18/08/2025-1  
на виконання проектних робіт  
від 18 серпня 2025 року**

### **ЗАВДАННЯ НА ПРОЕКТУВАННЯ**

виконання роботи з розробки робочого проекту з проходженням експертизи по об'єкту: «Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області»

<b>№ з/п</b>	<b>Найменування</b>	<b>Технічні рішення</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>1. Загальні відомості / Основні дані</b>		
1.1	Назва та місцезнаходження об'єкту	виконання роботи з розробки робочого проекту з проходженням експертизи по об'єкту: «Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області»
1.2	Підстава для проектування	Договір на розробку проектної документації
1.3	Вид будівництва	Реконструкція

№ з/п	Найменування	Технічні рішення
1	2	3
1.4	Дані про інвестора	БЛАГОДІЙНА ОРГАНІЗАЦІЯ «БЛАГОДІЙНИЙ ФОНД «СХІД-СОС» код за ЄДРПОУ: 39764400 Місцезнаходження: Україна, 01011, місто Київ, Печерський узвіз, будинок 19 IBAN UA 793005280000026003000003642 в АТ «ОТП Банк» неприбуткова організація В.о. виконавчого директора СКРИПОВА К.В.
1.5	Дані про замовника	Комунальна установа «Центр соціальної підтримки та соціальних послуг «Берегиня» Зіньківської міської ради  Юридична адреса: 38100 м. Зіньків, вул. Воздвиженська, 40 Поштова адреса: 38100 м. Зіньків, вул. Воздвиженська, 40
1.6	Джерело фінансування	Фінансування в рамках проекту «Комплексна всебічна підтримка та захист вразливих категорій евакуйованих осіб», який реалізується в рамках партнерської угоди № СВРPF-UKR-25-S-NGO-34892 укладеної 15.05.2025 року за фінансової підтримки Гуманітарного фонду України (UNF)
1.7	Необхідність розрахунків ефективності інвестицій на основі варіантного проектування	Не потрібно
1.8	Дані про генерального проектувальника	Фізична особа-підприємець Сазонова Анна Олександрівна 36004, м. Полтава, вул. Головка, буд. 4, кв. 110 Платник єдиного податку UA953052990000026008011213944 АТ КБ «ПРИВАТБАНК»; ІНН 3490705869
1.9	Стадійність проектування з визначенням затверджувальної стадії (визначається спільно замовником та проектувальником).	В одну стадію Робочий проект». Робочий проект розробити згідно Кошторисних норм України «Настанови з визначення вартості будівництва», від 01.11.2021 № 281 «Про затвердження кошторисних норм України у будівництві». Врахувати інфляцію.
1.10	Дані про інженерні вишукування	Інженерно-геодезичні вишукування в межах, необхідних для проектування. Звіт про оцінку стану будівельних конструкцій та споруд.
1.11	Дані про особливі умови будівництва (сейсмічність, просадні ґрунти, підтоплені території, тощо)	Не має особливих умов будівництва

№ з/п	Найменування	Технічні рішення
1	2	3
1.12	Основні архітектурно-планувальні вимоги і характеристики об'єкта, у тому числі функціональні групи приміщень, назви та площі приміщень	<p>Приміщення громадських будівель, а саме: будівля; ЛОР відділення Д-1, площа 377,2 м2, висота 4,65м., та теплогенераторна площа 6,8 м2 висота 2,8 м.</p> <p>Архітектурно – будівельне та об'ємно-композиційне рішення проекту реконструкції будівлі ЛОР відділення Д-1, має бути виконано з урахуванням вимог ДБН В.2.2-10:2022, ДБН В.2.2-40:2018</p> <p>Перепланування приміщень проводиться у відповідності до Постанови Кабінету Міністрів України від 06 серпня 2024 р. № 888, та ДБН з інклюзивності приміщень для проживання літніх людей та людей з інвалідністю (орієнтовна кількість 25-30 людей), без зміни зовнішніх розмірів будівлі.</p> <p>Внутрішнє планування має передбачати розділення на жіночу та чоловічу зони санітарних блоків. Кухонний блок (за потреби), столова, пральний блок (за потреби), палати для пацієнтів (в кожній має бути умивальник з гарячою водою), кабінет для персоналу (сестринська), процедурна, загальна кімната для відпочинку, кімната для зберігання речей та невелике приміщення для прибиральниці (зберігання побутової хімії та приладдя, обов'язково з водою та каналізацією).</p> <p>Будівля перебуває в задовільному стані, за умов не використання її протягом орієнтовно 8 років.</p> <p>Підлога – існуюча підлога потребує демонтажу та нової стяжки. Оздоблення: частково кахлями та лінолеумом. Всі двері без порогів, враховуємо повну безбар'єрність.</p> <p>В тех приміщеннях та приміщеннях загального використання на підлогу кладемо кахель, в житлових кімнатах гомогенний лінолеум.</p> <p>Стіни - демонтуємо стару штукатурку та робимо нову, стіни шпаклюємо з укладанням сітки, фарбуємо (в фарбуванні будуть використані три кольори, білий та два інших яскравих). В санітарних приміщеннях, кухні, тех приміщеннях на стіни кладемо кахель, біля умивальників в палатах також.</p>

№ з/п	Найменування	Технічні рішення
1	2	3
		<p>Стеля - розглядаємо можливі два варіанти: або обшиваємо гіпсокартоном та фарбуємо, або Армстронг.</p> <p>Інженерні мережі - відсутні. Інженерні мережі в будівлі прокладаються прихованим методом.</p> <p>Електрика доведена до будівлі, вода - треба врізатись в центральний водопровід, каналізація - треба врізатись в центральну систему, опалення треба зробити теплотрасу від будиночка котельні та встановити новий газовий котел. Всі мережі проходять близько від будівлі. Ввідні дані для проектування підключення мереж надає Замовник.</p> <p>Також виконуємо систему пожежного сповіщення.</p> <p>Вікна та двері - потребують заміни. Обов'язково врахувати москітні сітки на всі вікна.</p> <p>Всі нові двері обов'язково безпорогові з доступністю для візочків чи каталок.</p> <p>Вхідна група має бути з пандусом для візочників, каталок, та взагалі зручна для мешканців.</p> <p>Санвузли та душові мають бути обладнані інклюзивними поручнями. Душові кабінки не використовуємо, тільки душові трапи та відсутність порожків.</p> <p>Інклюзивність - вся будівля без порогів, поручні в санвузлах та коридорах, додати тактильні плитки в коридорах, система виклику персоналу з кожної палати, комфортний пандус вхідної групи.</p>
1.13	Черговість будівництва, необхідність виділення пускових комплексів	Без поділу на черги/пускові комплекси
1.14	Клас наслідків (відповідальності) та розрахунковий строк експлуатації об'єкта, основних конструктивних і технологічних рішень.	Розрахувати клас наслідків (відповідальності) відповідно до ДСТУ 8855:2019. Попередньо приймаємо СС1. Строк експлуатації визначається проектною організацією.
1.15	Вказівки про необхідність: розроблення індивідуальних технічних вимог;	Постанова Кабінету Міністрів України від 06 серпня 2024 р. № 888 ДБН В.2.2-40:2018 Інклюзивність будівель і споруд

№ з/п	Найменування	Технічні рішення
1	2	3
	- розроблення окремих проектних рішень в декількох варіантах і на конкурсних засадах;	Не потрібно
	- попередніх погодженнях проектних рішень;	Потрібно погоджувати проектні рішення з Замовником та Покупцем.
	- виконання демонстраційних матеріалів, макетів, креслень інтер'єрів, їх склад та форма на основі тривимірної інформаційної моделі проектування об'єкта 3D (за необхідності);	Демонстраційні креслення . Необхідний план приміщень з розстановкою меблів та обладнання в розмірах.
	- виконання науково-дослідних та дослідно-експериментальних робіт у процесі проектування і будівництва, виконання науково-технічного супроводу з урахування впровадження будівельного інформаційного моделювання (за необхідності);	Не потрібно
	- технічного захисту інформації	Не потрібно
	- опису процедур обміну інформацією між учасниками проектування та будівництва, технології її створення; складу та змісту вимог щодо інформаційних моделей проекту та правил інформаційного моделювання.	Не вимагається
1.16	Потужність або характеристика об'єкта будівництва, виробнича програма	Постійне проживання літніх людей, та людей з інвалідністю. Орієнтовна кількість 25-30 людей.
1.17	Вимоги до благоустрою майданчика	Потрібно
1.18	Вимоги до інженерного захисту територій і захисту будівель і споруд від небезпечних природних чи техногенних факторів	Не потрібно
1.19	Вимоги щодо розроблення розділу «Оцінка впливу на навколишнє середовище» з урахуванням оцінки впливу на довкілля (за наявності)	Виконати розділ проектної документації «Оцінка впливу на навколишнє середовище» у скороченому обсязі відповідно до вимог пункту 4.5 ДБН А.2.2-1:2021 Виконати в обсягах, згідно чинного законодавства.
1.20	Вимоги з енергозбереження та енергоефективності	Потрібно

№ з/п	Найменування	Технічні рішення
1	2	3
1.21	Дані про технології і (або) науково-дослідні роботи, які пропонує застосувати замовник	Не передбачено
1.22	Вимоги до режиму безпеки та охорони праці	Відповідно до вимог та розділу ДБН А.3.2-2-2009 "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення"
1.23	Вимоги щодо розроблення розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту	Рекомендовано вихідну інформацію, необхідну для розроблення розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту в складі проектної документації, отримати у відповідному територіальному органі ДСНС України, відповідно до форми, що наведена в Додатку А ДСТУ 8773:2018. Виконати в обсягах, згідно чинного законодавства.
1.24	Вимоги з пожежної безпеки об'єкта	Забезпечити вимоги відповідно до ДБН В.1.1-7:2016. Забезпечити вогнестійкість та вогнезахист відповідно до чинних норм. Виконати в обсягах, згідно чинного законодавства.
1.25	Вимоги до розроблення спеціальних заходів	Відсутні
1.26	Призначення нежитлових поверхів	Відсутні
1.27	Перелік будівель і споруд, що проектуються у складі комплексу (будови)	Теплогенераторна
1.28	Необхідність виконання науково-технічного супроводу	Відсутні
1.29	Вимоги щодо створення умов безперешкодного доступу маломобільних груп населення згідно ДБН В.2.2-40	Забезпечити дотримання вимог ДБН В.2.2-40:2018 з інклюзивності приміщень для проживання літніх людей та людей з інвалідністю, без зміни зовнішніх розмірів будівлі. Виконати в обсягах, згідно чинного законодавства.
1.30	Вимоги щодо забезпечення збалансованого використання природних ресурсів згідно з ДСТУ 9171	Врахувати вимоги ДСТУ 9171:2021
1.31	Вимоги до електронної версії проектної документації	Електронна версія у форматі PDF
1.32	Вимоги щодо складання відомості з обсягами робіт (може визначатись з застосування міжнародних систем вимірювання)	Обсяги робіт розписувати для груп приміщень за призначенням чи за частинам об'єкту.
1.32	Інші вимоги до проектної документації	Розрахунок класу наслідків об'єкту

№ з/п	Найменування	Технічні рішення
1	2	3
		Проходження експертизи проекту згідно класу наслідків об'єкту
1.33	Інші дані:	
	- відомості про ділянку	Земельна ділянка площею 1868 м2 яка перебуває у власності місцевої територіальної громади за рішенням сесії від 23.10.2012р.
	- початково-дозвільна документація	Технічний паспорт на будівлю, рішення сесії міської ради про власність на будівлю, документи про земельну ділянку, договори та технічні умови підключення інженерних мереж (водопостачання, водовідведення, електропостачання, газопостачання) надаються замовником через 10 календарних днів після укладання договору.

**ПЛАТНИК**  
**БЛАГОДІЙНА ОРГАНІЗАЦІЯ**  
**«БЛАГОДІЙНИЙ ФОНД «СХІД-СОС»**  
код ЄДРПОУ 39764400,  
м. Київ, Печерський узвіз, буд.19,  
Місцезнаходження: 01001,  
IBAN UA  
793005280000026003000003642  
**В.о. виконавчого директора**

\_\_\_\_\_ **Скрипова К.В.**  
**М.П.**

**ВИКОНАВЕЦЬ**  
**Фізична особа-підприємець**  
**Сазонова Анна Олександрівна,**  
РНОКПП 3490705869,  
Місцезнаходження: 36004, м. Полтава,  
вул. Головка, буд. 4, кв. 110

\_\_\_\_\_ **Сазонова А.О.**  
**М.П.**

ВІДОМІСТЬ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ

Лист	Найменування	Примітки
1	Загальні дані	
2	План розміщення обладнання	
3	План розміщення обладнання	

ВІДОМІСТЬ ДОКУМЕНТІВ, НА ЯКІ ПОСИЛАЮТЬСЯ І ЯКІ ДОДАЮТЬСЯ




Позначення	Найменування	Примітка
	Документи, на які посилаються	
ДБН В.2.2-28:2010	Будинки адміністративного та побутового призначення	
НАПБ А.01.001-2014	Правила пожежної безпеки в Україні	
	<u>Документи, які додаються</u>	
1/12-25-ТХ.С	Специфікація обладнання	4 аркуші

ВІДОМІСТЬ ОСНОВНИХ КОМПЛЕКТІВ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ

Позначення	Найменування	Примітка
1/12-25-ТХ	Технологічні рішення	
1/12-25-АБ	Архітектурно-будівельні рішення	
1/12-25-ВК	Рішення з водопостачання та каналізації	
1/12-25-ОВ	Рішення з опалення та вентиляції	
1/12-25-ТМК	Тепломеханічні рішення котельної	
1/12-25-ЕТР	Електротехнічні рішення	
1/12-25-СПС	Система пожежної сигналізації	

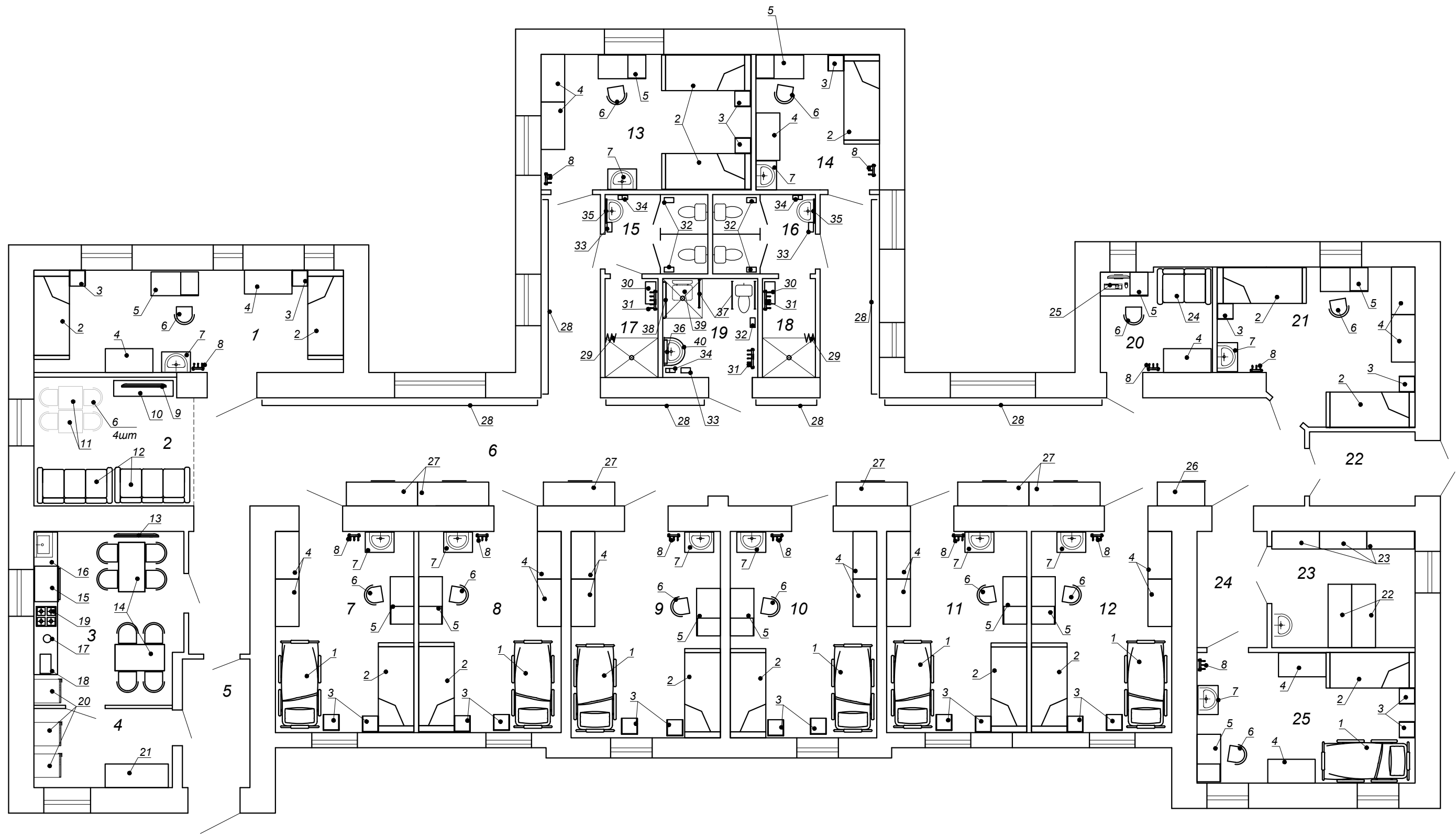
ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

1. Підставою для розробки проектної документації є завдання на проектування.
2. Технічні рішення, прийняті в робочих кресленнях, розроблені на підставі чинних норм, правил та стандартів і відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічних, протипожежних, та інших діючих норм і правил і забезпечують безпечну для життя і здоров'я людей експлуатацію об'єкта при дотриманні заходів, що передбачені робочими кресленнями.

						1/12-25-ТХ		
						Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області		
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	РП	Аркуш	Аркуші
ГП		Коваленко					1	
Розробив		Сухов						
Перевірів		Коваленко				Загальні вказівки		ФОП Сазонова А.О.
Н.контр.		Сазонова						

Погоджено	
Зам. інв. Н	
Підпис і дата	
Інв. Норис.	

Будівля ЛОР відділення *Схема розміщення обладнання*



Специфікацію облданння див. арк. 1-3

Поводжено	
Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. Норв.	

						<b>1/12-25-TX</b>			
						Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області			
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко					РП	2	
Розробив		Сухов							
Перевірів		Коваленко				Схема розміщення обладнання	ФОП Сазонова А.О.		
Н.контр.		Сазонова							

Схема розміщення обладнання  
Пральня

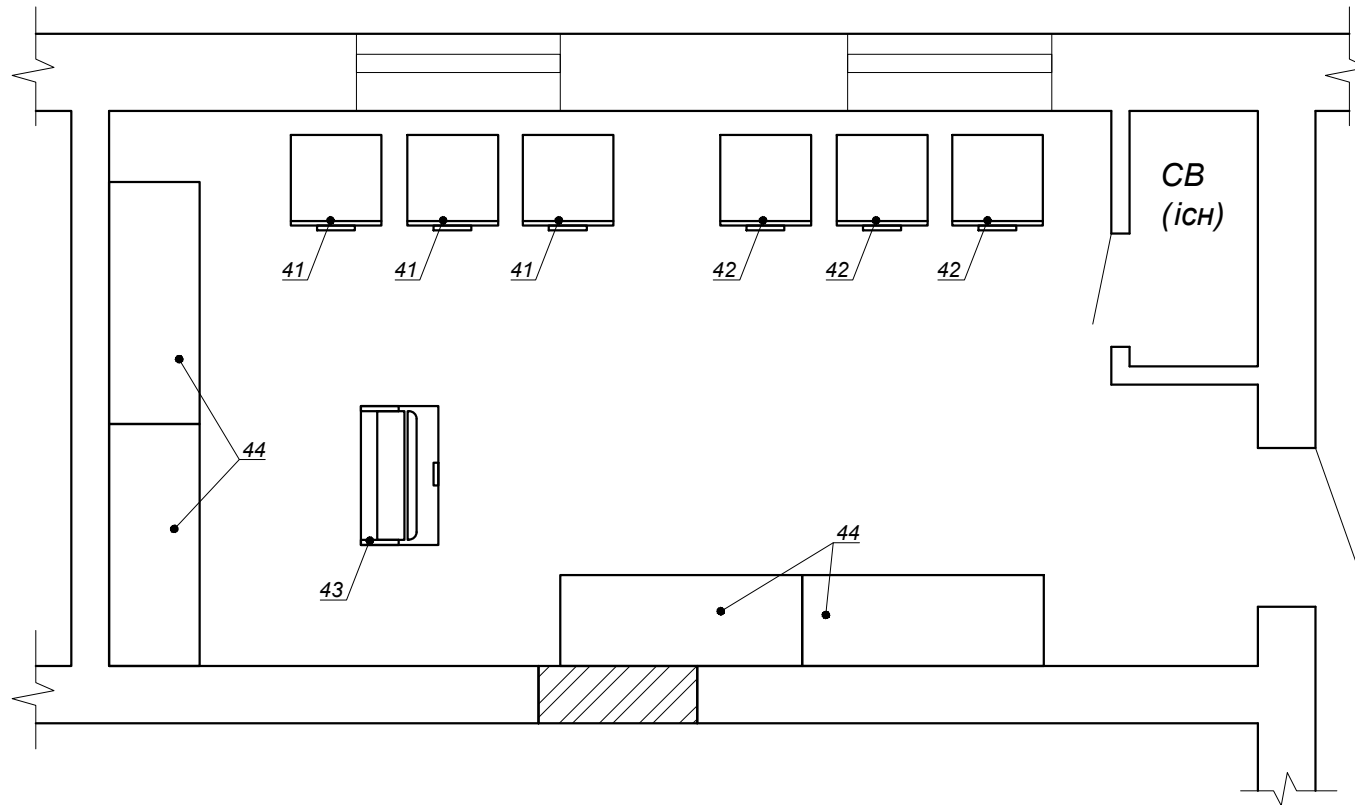
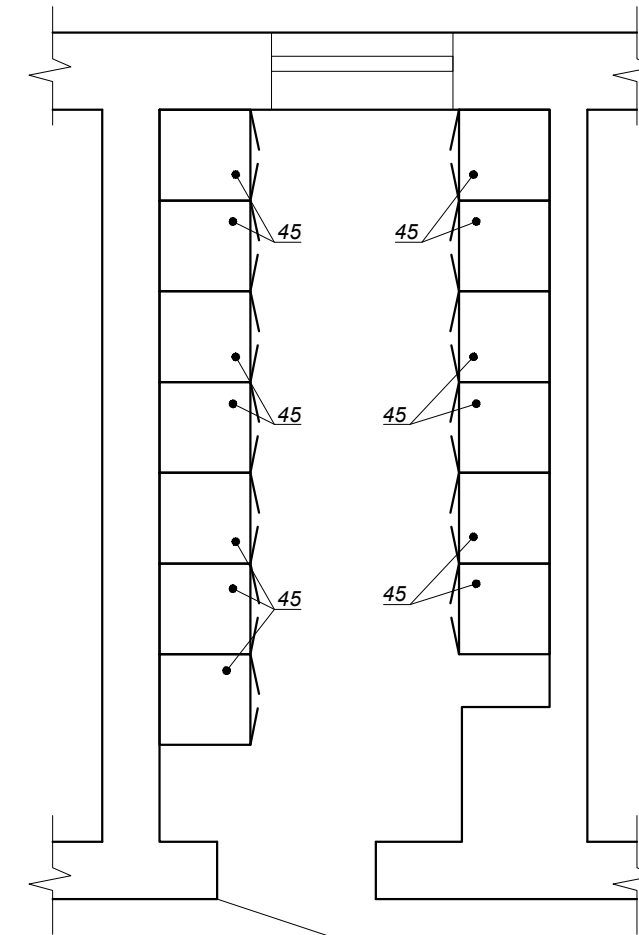


Схема розміщення обладнання  
Приміщення зберігання сезонних речей



Специфікацію облднання див. арк. 4

Погоджено		
Зам. інв. N		
Підпис і дата		
Інв. Норис.		

						<b>1/12-25-ТХ</b>		
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області								
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко				РП	3	
Розробив		Сухоє				Схема розміщення обладнання		
Перевірів		Коваленко						
Н.контр.		Сазонова				ФОП Сазонова А.О.		

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод виробник	Одиниця вимірювання	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<i>Обладнання та матеріали</i>							
1	Ліжко функціональне повний комплект. Електропривід з пультом дистанційного управління. Максимальне навантаження до 250 кг. Габ.2100x910x900(Н) мм. В комплекті: чотирьох-секційною матрацною основою (3 секції рухомі); з'ємними панелями біля голови та підніжжя; поворотними роликівими опорами з фіксацією руху; обмежувачами матраца; універсальним тримачем; матрацом; з'ємним штативом; доковими огородженнями; роликівими опорами; електроприводом з пультом управління.	КСЗ.000		к-я "AMED" м.Бровари	компл.	7		
2	Ліжко. Габ.2100x910мм.			Торгова мережа	шт.	14		
3	Тумба медична приліжкова. Габ.400x430x810(Н) мм.	ТП2.110		к-я "AMED" м.Бровари	шт.	21		
4	Шафа-купе. Габ.1200x600x2400(Н) мм.			Торгова мережа	шт.	22		
5	Стіл одностумбовий. Габ.1200x600x900(Н) мм.			Торгова мережа	шт.	12		
6	Стілець м'який	Nowy Styl ISO BLACK		Епіцентр	шт	16		
7	Шафа навісна з дзеркалом 600x650x150(Н)			Торгова мережа	шт.	11		
8	Вішало для одягу настінне на 3 гачка			Торгова мережа	шт.	12		

Поеджено

Зам.інв.п

Підпис і дата

інв.порц.

Можлива заміна обладнання на аналогічне з відповідними характеристиками

Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	1/12-25-ТХ.С		
ГП		Коваленко				Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області		
Розробив		Сухов				Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	1	
Перевірів		Коваленко				ФОП Сазонова А.О.		
Н.контр.		Сазонова						

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод виробник	Одиниця вимірювання	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Телевізор Xiaomi 50" TV A 50	A50			шт.	1		
10	Тумба телевізійна 1500x400x400(Н)			Торгова мережа	шт.	1		
11	Стіл журнальний 600x600x900(Н)			Торгова мережа	шт	2		
12	Диван-софа з нішами, габ.1800x900x700 мм	Сліпер Prestige		Торгова мережа	шт	2		
13	Телевізор Kivi QLED 32"	32F770QB		Торгова мережа	шт	1		
14	Стіл обідній 1250x750x780(Н) з 4 стільцями			Торгова мережа	компл.	2		
15	Посудомийна машина вбудована GORENJE GV 693	GV 693 C60XXL		Торгова мережа	шт	1		
	C60XXL							
16	Комплект меблів на кухню 3000x600x900(Н) з навісними шафами 3000x300x720(Н)			Торгова мережа	компл.	1		
17	Електрочайник ELECTROLUX E3K1-3ST	E3K1-3ST		Торгова мережа	шт	1		
18	Мікрохвильова піч Sharp MS02E Black	YC-MS02E-B		Торгова мережа	шт	1		
19	Варильна поверхня електрична Electrolux EHF6241FOK	EHF6241FOK		Торгова мережа	шт	1		
20	Холодильник двокамерний 270л 550x560x1800(Н)	Gorenje RK4182PW4		Торгова мережа	шт	3		
	Gorenje RK4182PW4							
21	Стелаж металевий 1700x600x2000	Інд. виготовлення		Торгова мережа	шт	1		
22	Стелаж металевий 1600x600x2000	Інд. виготовлення		Торгова мережа	шт	2		
23	Стелаж металевий 1200x450x2000	Інд. виготовлення		Торгова мережа	шт	3		
24	Диван-софа, габ.1400x900x700 мм			Торгова мережа	шт	1		
25	Комп'ютер персональний, N= 0,4 кВт. AMD Ryzen 5			Торгова мережа	компл.	1		
	R7o 4650G (3.7 - 4.2 ГГц)/RAM 8 ГБ/SSD 240 ГБ/AMD							
	Radeon Vega 7/без ОД/LAN/Windows 11 Home з монітором 21.5" Dell E2216HV (210-ALFS) клавіатурою і мишкою.							
26	Шафа-купе пристінна, габ.1200x600x2400 мм	Інд. виготовлення		Торгова мережа	шт	1		
27	Шафа-купе пристінна, габ.1800x600x2400 мм	Інд. виготовлення		Торгова мережа	шт	6		
28	Поручень пристінний дворівневий ф32 довж.26,5м	Інд. виготовлення		Торгова мережа	компл.	1		
29	Штора душова на телескопічному карнизі L1400			Торгова мережа	компл.	2		

Поеджено

Зам.інв.Н

Підпис і дата

інв.Норис.

Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата

1/12-25-TX.C

Арк.

2

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод виробник	Одиниця вимірювання	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
30	Лавка душова 560x260x450(Н)			Торгова мережа	шт	2		
31	Вішало для одягу настінне на 5 гачків			Торгова мережа	шт	3		
32	Тримач туалетного паперу			Торгова мережа	шт	5		
33	Ліктьовий дозатор антисептика та рідкого мила.	Rixo Maggio S024W		Торгова мережа	шт	3		
34	Тримач паперових рушників С, V складка.	Vialli k40		Торгова мережа	шт	3		
35	Дзеркало 700x500			Торгова мережа	шт	2		
36	Дзеркало 700x500 наклонне			Торгова мережа	шт	1		
37	Поручень інвалідний для унітазу відкидний, Ф32мм			Торгова мережа	шт	2		
38	Поручень для інвалідів прямий, Ф32мм, довжина 900 мм			Торгова мережа	шт	2		
39	Відкидне сидіння в душову кабіну з нержавіючої сталі, покрите білим ABS пластиком. Габ. 450x320x640 мм			Торгова мережа	шт	1		
40	Поручень для інвалідів для раковини			Торгова мережа	шт	1		
δ/п	Комплект прибирального інвентаря на два відра			Торгова мережа	шт.	1		
δ/п	Відро 12л. пластикове для сміття з педаллю			Торгова мережа	шт.	17		
δ/п	Жалюзі на вікно ролетні тканеві. Розм. 1350x2000 мм			Торгова мережа	шт.	19		Розмір уточнити для кожного вікна кремо при замовленні
δ/п	Жалюзі на вікно ролетні тканеві. Розм. 900x2000 мм			Торгова мережа	шт.	4		Розмір уточнити для кожного вікна кремо при замовленні
δ/п	Жалюзі на вікно ролетні тканеві. Розм. 1800x2000 мм			Торгова мережа	шт.	2		Розмір уточнити для кожного вікна кремо при замовленні
Первинні засоби пожежогасіння								
δ/п	Щит пожежний з повною комплектацією			Торгова мережа	компл.	1		На кресленні не показані
δ/п	Вогнегасник порошковий	ВП-5		Чернігівське КП "Пожтехніка"	шт.	6		На кресленні не показані
δ/п	Вогнегасник порошковий	ВП-9		Чернігівське КП "Пожтехніка"	шт.	2		

Поеджено

Зам.інв.п

Підпис і дата

Інв.Порие.

Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата

1/12-25-TX.C

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод виробник	Одиниця вимірювання	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Пральна							
41	Пральна машина повногабаритна Samsung	WW90CGC0E0DAELE		Торгова мережа	шт.	3		
	WW90CGC0E0DAELE							
42	Сушильна машина Веко ВМЗТ47239WPBB2	ВМЗТ47239WPBB2		Торгова мережа	шт	3		
43	Прасувальний каток IRONNETTE 85 HOLEK	85 HOLEK		Торгова мережа	шт	1		
44	Стелаж металевий 1600x600x2000	Інд. виготовлення		Торгова мережа	шт	4		
	Приміщення зберігання сезонних речей							
45	Шафа для речей 600x600x2400 індивідуального виготовлення із замком	Інд. виготовлення		Торгова мережа	шт	13		

Погоджено

Зам. інв. N  
Підпис і дата  
Інв. Норв.

Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата

1/12-25-TX.C

**Відомість робочих креслень основного комплекту АБ**

**Загальні вказівки**

Підставою для розробки проекту є лист-замовлення та завдання на проектування.  
 Проект розроблений для наступних кліматичних умов:  
 - архітектурно-будівельний кліматичний район - I (ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010);  
 - розрахункова температура зовнішнього повітря забезпеченістю 0,92 - мінус 23°C (ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010);  
 - характеристичне значення снігового навантаження - 1600 Па (ДБН В.1.2-2.2006);  
 - характеристичне значення вітрового навантаження - 450 Па (ДБН В.1.2-2.2006);  
 - нормативна глибина промерзання ґрунту 1,0 м.  
 Термін експлуатації - 100 років.  
 Категорія відповідальності за ДБН В.1.2-14-2009:  
 - фундаменти - А;  
 - перекриття - А;  
 - несучі стіни - А;  
 - покриття - Б;  
 Ступінь вогнестійкості будівлі - II.  
 За позначку 0,000 прийнято існуючу позначку підлоги першого поверху.

**Протипожежні заходи**

Будівля по межі вогнестійкості будівельних конструкцій належить до II ступеню вогнестійкості згідно ДБН В.1.1-7-2016.  
 Влаштовані евакуаційні виходи з приміщень з відкриванням дверей в напрямку евакуації.  
 Кількість та ширина евакуаційних виходів відповідає вимогам діючих нормативних документів.  
 Відповідно до роз'яснення щодо порядку межі вогнестійкості будівельних конструкцій, показники пожежної безпеки використаних матеріалів і конструкцій (в т.ч. залізобетонних, бетонних, цегляних та інших) повинні бути підтверджені протоколом натуральних випробувань згідно ДБН В.1.1-7-2016.

**Вказівки по проведенню робіт в зимовий період**

Проект розроблений для виконання робіт в літній період. Під час виконання робіт в зимовий період необхідно керуватись відповідними пунктами ДСТУ-Н Б.В.2.6-203:2015 "Настанова з виконання робіт при виготовленні та монтажу будівельних конструкцій" та проектом виконання робіт.

**Вказівки по виконанню робіт**

Використовувані будівельні конструкції повинні задовольняти вимогам ДСТУ-Н Б А.3.2-1:2007 "Настанова щодо визначення небезпечних і шкідливих факторів та захисту від їх впливу при виробництві будівельних матеріалів і виробів та їх використанні в процесі зведення та експлуатації об'єктів будівництва."

Захист будівельних конструкцій від корозії виконати у відповідності з вимогами ДСТУ-Н Б В.2.6-186:2013 "Защита строительных конструкций от коррозии"; ДСТУ Б В.2.6-193:2013 "Захист металевих конструкцій від корозії. Вимоги до проектування".

Арк.	Найменування	Примітки
1	Загальні дані	
2	План на відм. 0,000	
3	Фрагмент плану підлог в осях 4-5, Г-Д Відомість опрорядження приміщень. Експлікація підлоги	
4	Схема демонтажу	
5	План кладки	
6	Проріз Пр1	
7	Проріз Пр2	
8	Проріз Пр3	
9	Ганок Г1	
10	Ганок Гб1	
11	Пандус Пд1	
12	Схема розміщення стійок. Схема розміщення балок.	
13	1-1. 2-2. 3-3	
14	Ганок Г2	
15	Ганок Гб2	
16	Пандус Пд2	
17	Схема розміщення стійок. Схема розміщення балок.	
18	Огородження Ог1	
19	Козирок Кз1	
20	Пральня. План на відм. 0,000	
21	Приміщення зберігання сезонних речей. План на відм. 0,000	

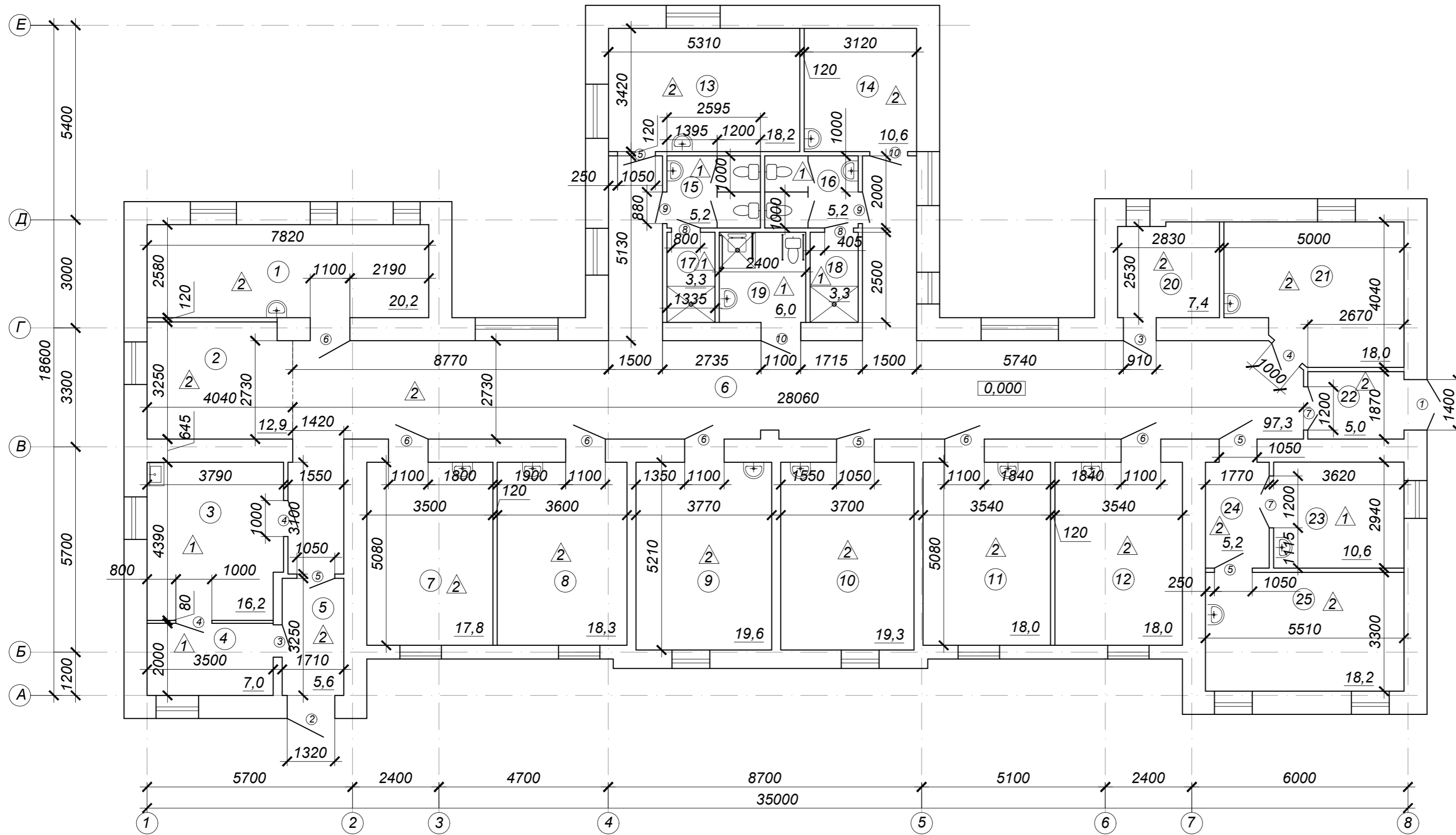
Погоджено  
Зам. інв. N  
Підпис і дата  
Інв. Норис.

**Види робіт, на які повинні складатися акти огляду прихованих робіт**

Перелік видів робіт і конструкцій, для яких необхідно складання актів засвідчення прихованих робіт, див. ДБН А.3.1-5:2016 (додаток Н).

						1/12-25-АБ		
						Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області		
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко				РП	1	21
Розробив		Пиласє						
Перевірів		Коваленко						
Н.контр.		Сазонова						
						Загальні дані		ФОП Сазонова А.О.

План на відм. 0,000



Експлікація приміщень

Номер приміщення	Найменування	Площа, м <sup>2</sup>	Кат.
1	Житлова кімната 2 місна	20,2	
2	Рекреація	12,9	
3	Кімната прийому їжі	16,2	
4	Кімната зберігання продуктів	7,0	
5	Тамбур	5,6	
6	Коридор	97,3	
7	Житлова кімната 2 місна	17,8	
8	Житлова кімната 2 місна	18,3	
9	Житлова кімната 2 місна	19,6	
10	Житлова кімната 2 місна	19,3	
11	Житлова кімната 2 місна	18,0	
12	Житлова кімната 2 місна	18,0	
13	Житлова кімната 2 місна	18,2	
14	Кімната для карантину	10,6	
15	СВ жіночий	5,2	
16	СВ чоловічий	5,2	
17	Душова	3,3	
18	Душова	3,3	
19	Універсальна санітарна кімната	6,0	
20	Кімната персоналу	7,4	
21	Житлова кімната 2 місна	18,0	
22	Тамбур	5,0	
23	Приміщення зберігання інвентаря та обладнання	10,6	
24	Коридор	5,2	
25	Житлова кімната 2 місна	18,2	

Специфікація заповнення дверних прорізів

Поз.	Позначення	Найменування Розмір проріза в стіні ( вхг )	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
1	Двері металеві утеплені індивідуального виготовлення	1400x2400 ( h )	1		
2		1320x2400 ( h )	1		
3	Двері МДФ	900x2100 ( h )	2		
4		1000x2100 ( h )	3		
5		1050x2100 ( h )	5		
6		1100x2100 ( h )	6		
7		1200x2100 ( h )	2		
8	Двері металопластикові індивідуального виготовлення	800x2100 ( h )	2		
9		880x2100 ( h )	2		
10		1100x2100 ( h )	1		

- Загальні вказівки див. арк. 1.
- Вікна та зовнішні двері повинні відповідати вимогам таб.2 ДБН В.2.6-31:2016, а також п. 2.8 і додатка М щодо допустимого значення опору теплопередачі огорожувальних конструкцій з нормальним режимом експлуатації.
- Увага!!! Дверні блоки замовити після фактичних замірів дверних прорізів з урахуванням особливостей примикання до стіни.
- Для дверей замовити механізми обмеження відкриття. На зовнішні двері встановити пристрої для самозачинення.
- Всі двері виконувати без порогів.
- Експлікацію підлог див. арк. 3
- Відомість опорядження приміщень див. арк. 3

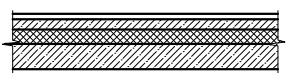
1/12-25-АБ					
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області					
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата
ГП		Коваленко			
Розробив		Пилаєв			
Перевірів		Коваленко			
Н.контр.		Сазонова			
План на відм. 0,000				Стадія	Аркуш
				РП	2
				ФОП Сазонова А.О.	

Погоджено  
Зам. інв. N  
Підпис і дата  
Інв. Нориде.

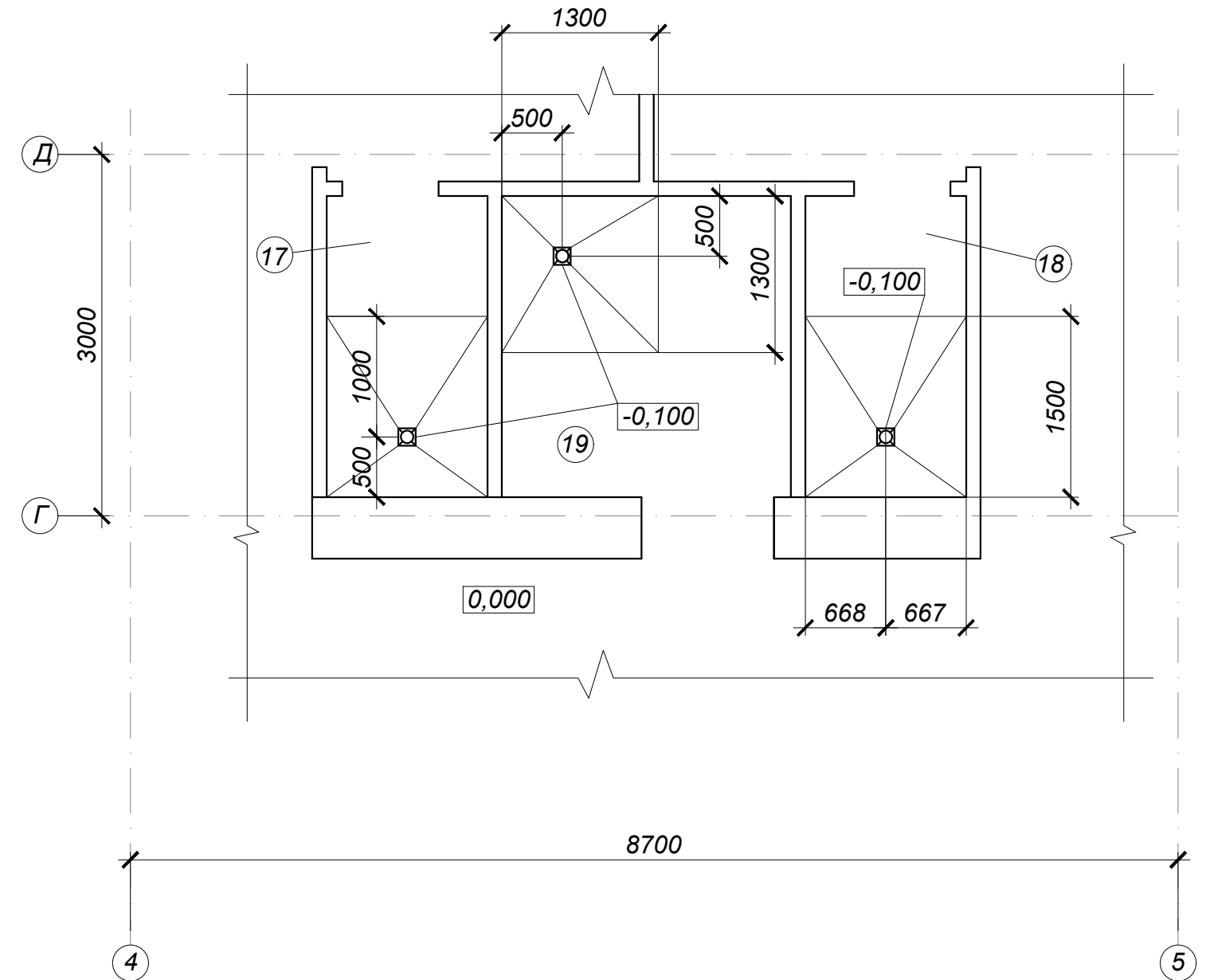
## Відомість опрорядження приміщень





Найменування приміщень	Вид опрорядження елементів інтер'єрів						Примітки
	Стеля	Площа м <sup>2</sup>	Стіни, перегородки	Площа м <sup>2</sup>	Низ стін, перегородок колон	Площа м <sup>2</sup>	
1	2	3	4	5	6	7	8
15, 16, 17, 18, 19	CD каркас, ГКЛ, Шпаклювання фініш, Фарбування масляне	23,0	Оштукатурення гіпсове, Керамічна плитка	133,0			Плінтус керамічний 84м
1, 2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 20, 21, 22, 24, 25	CD каркас, ГКЛ, Шпаклювання фініш, Фарбування водоемульсійними фарбами	363,4	Шпаклювання старт, Шпаклювання фініш, Фарбування водоемульсійними фарбами	1020,5			Плінтус пластиковий 335м
3, 4, 23			Шпаклювання старт, Шпаклювання фініш, Фарбування водоемульсійними фарбами	62,8	Оштукатурення гіпсове, Керамічна плитка Н1500	60,8	

### Експлікація підлоги

Номер приміщення	Тип підлоги	Схема підлоги.	Дані елементів підлоги.	Площа, м <sup>2</sup>
3, 4, 15, 16, 17, 18, 19, 23	1		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Нековзка керамічна плитка</li> <li>• Стяжка ЦП 50</li> <li>• Бетон С20/25 арм 100</li> <li>• Пінополістирол 50</li> <li>• Бетон С8/10 100</li> </ul>	56,8
1, 2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 20, 21, 22, 24, 25	2		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Лінолеум зносостійкий</li> <li>• Нівелірстяжка 2</li> <li>• Стяжка ЦП 50</li> <li>• Бетон С20/25 арм 100</li> <li>• Пінополістирол 50</li> <li>• Бетон С8/10 100</li> </ul>	329,6

## Фрагмент плану підлог в осях 4-5, Г-Д



<b>1/12-25-АБ</b>					
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області					
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата
ГП		Коваленко			
Розробив		Пиласє			
Перевірів		Коваленко			
Н.контр.		Сазонова			
				Стадія	Аркуш
				РП	3
Фрагмент плану підлог в осях 4-5, Г-Д Відомість опрорядження приміщень Експлікація підлоги				<b>ФОП Сазонова А.О.</b>	

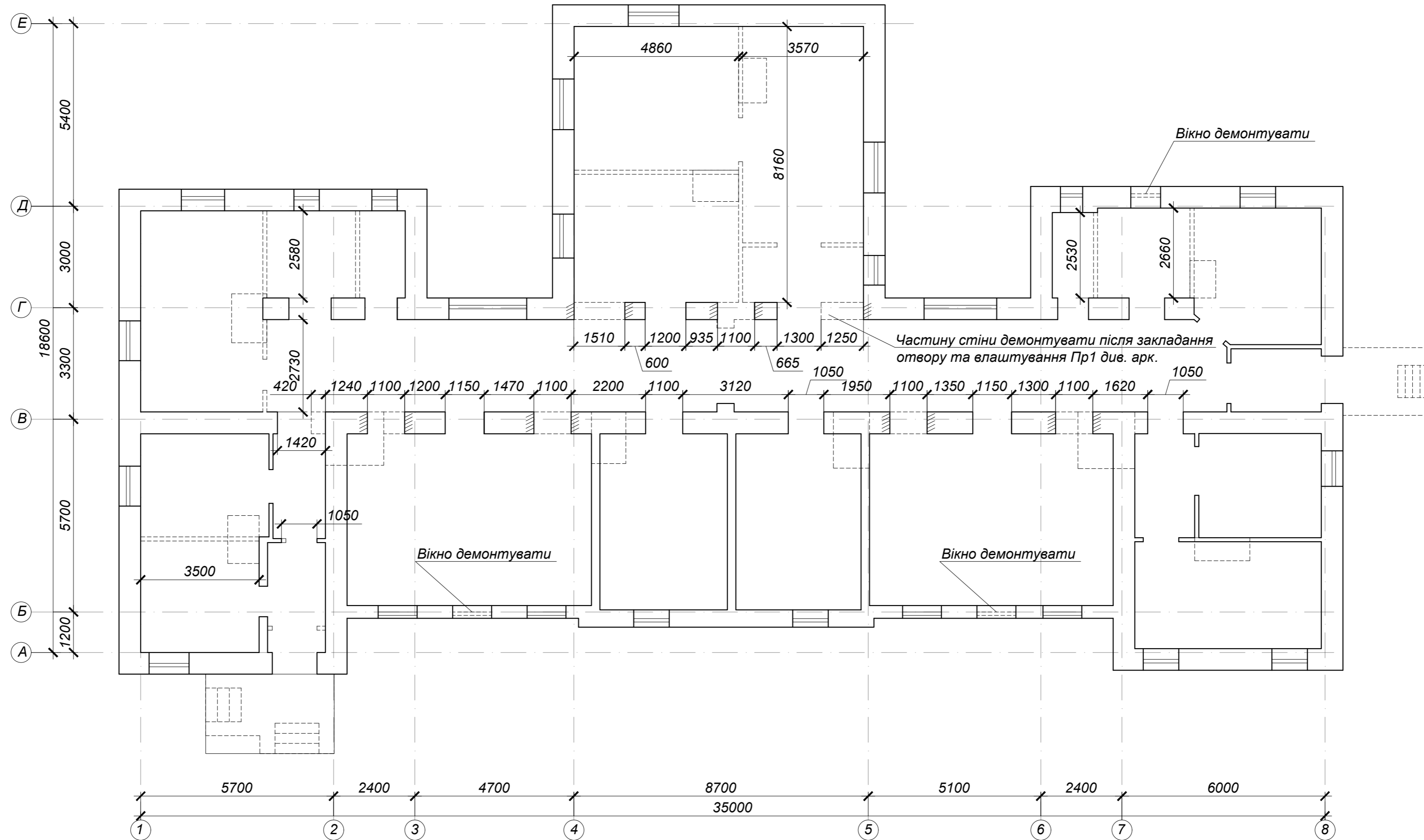
Погоджено

Зам. інв. Н

Підпис і дата

Інв. Норие.

Схема демонтажу



Специфікація демонтажних робіт

Специфікація демонтажних робіт

Умовні позначення:

--- - конструкції, що демонтуються

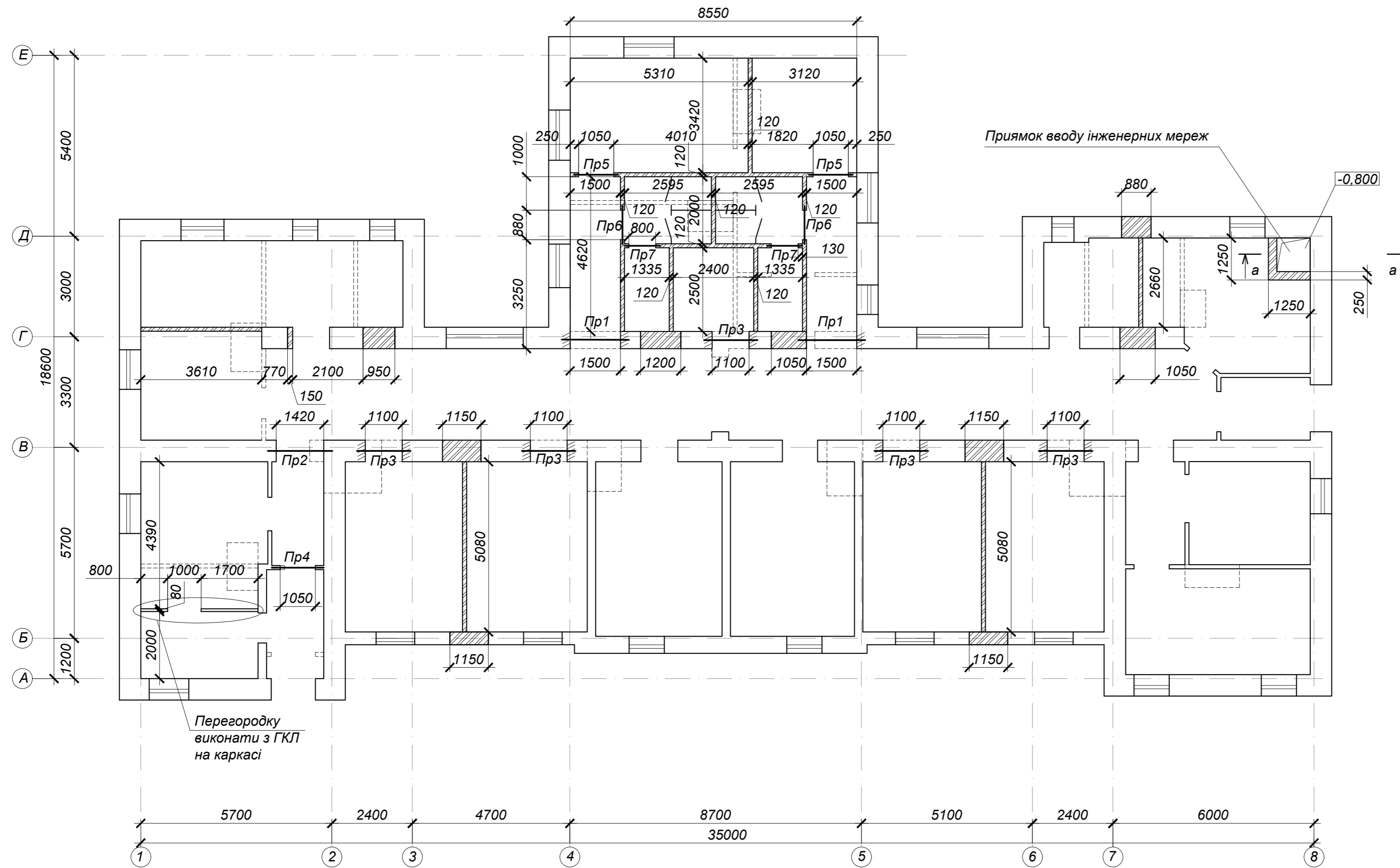
№п/п	Найменування	од.	Кіл.	Примітка
1	Демонтаж дверей дерев'яних 900 x 2100 (h)	шт.	5	
2	Демонтаж дверей дерев'яних 1000 x 2100 (h)	шт.	2	
3	Демонтаж дверей дерев'яних 1100 x 2100 (h)	шт.	5	
4	Демонтаж дверей дерев'яних 1200 x 2100 (h)	шт.	5	
5	Демонтаж дверей дерев'яних 1400 x 2100 (h)	шт.	6	
6	Демонтаж вікон 880 x 1750 (h)	шт.	1	
7	Демонтаж вікон 1150 x 1750 (h)	шт.	2	
8	Змивання вапняного фарбування зі стель	м <sup>2</sup>	387,0	
9	Демонтаж цегляних перегородок	м <sup>3</sup>	42,7	
10	Прорізання прорізів в цегляних стінах	м <sup>3</sup>	11,4	

№п/п	Найменування	од.	Кіл.	Примітка
11	Демонтаж опорядження стін			
12	- керамічна плитка	м <sup>2</sup>	87,8	
13	- фарбування масляне	м <sup>2</sup>	711,9	
14	- фарбування вапняне	м <sup>2</sup>	369,7	
15	- ремонт оштукатурення (80%)	м <sup>2</sup>	935,5	
16	Демонтаж керамічної плитки підлоги	м <sup>2</sup>	41,4	
17	Демонтаж підлог з лінолеуму	м <sup>2</sup>	144,4	
18	Демонтаж дерев'яних підлог	м <sup>2</sup>	200,1	
19	Демонтаж стяжки підлоги	м <sup>2</sup>	386,0	
20	Демонтаж бетонних ганків	м <sup>3</sup>	9,3	

Змін.	Кільк.	Арк.	Недоп.	Підпис	Дата
<b>1/12-25-АБ</b>					
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Серія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області					
ГП	Коваленко				
Розробив	Пилаєв				
Перевірів	Коваленко				
Н.контр.	Сазонова				
				Стадія	Аркуш
				РП	4
				Схема демонтажу	
				ФОП Сазонова А.О.	

Погоджено	
Зам. інв. ІІ	
Підпис і дата	
Інв. Норд.	

План кладки



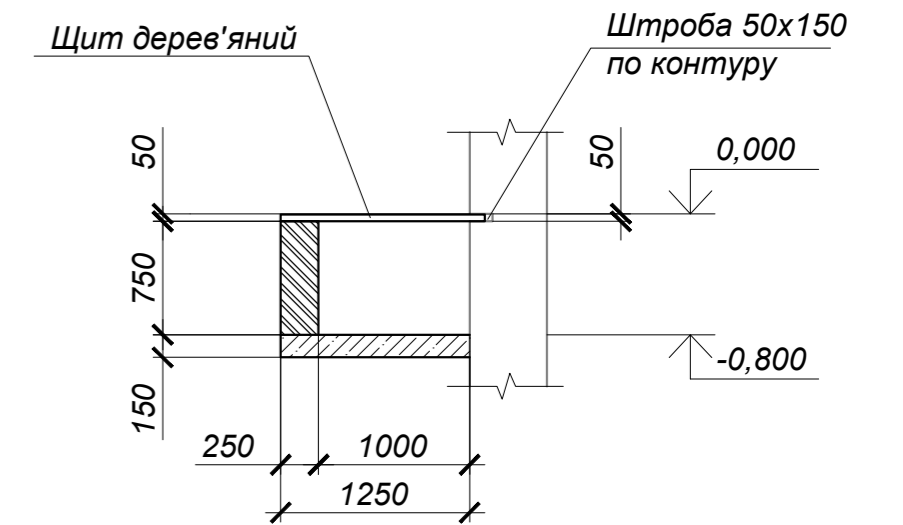
Відомість перемичок

Марка	Схема перерізу
Пр1 (2шт)	див. арк.
Пр2 (1шт)	див. арк.
Пр3 (4шт)	див. арк.
Пр4 (1шт)	8  +2,100
Пр5 (2шт)	9  +2,100
Пр6 (2шт)	10  +2,100
Пр7 (2шт)	10  +2,100

Умовні позначення:

- Перегородки з цегли
- перегородки з СІП панелей
- конструкції, що демонтуються

а - а



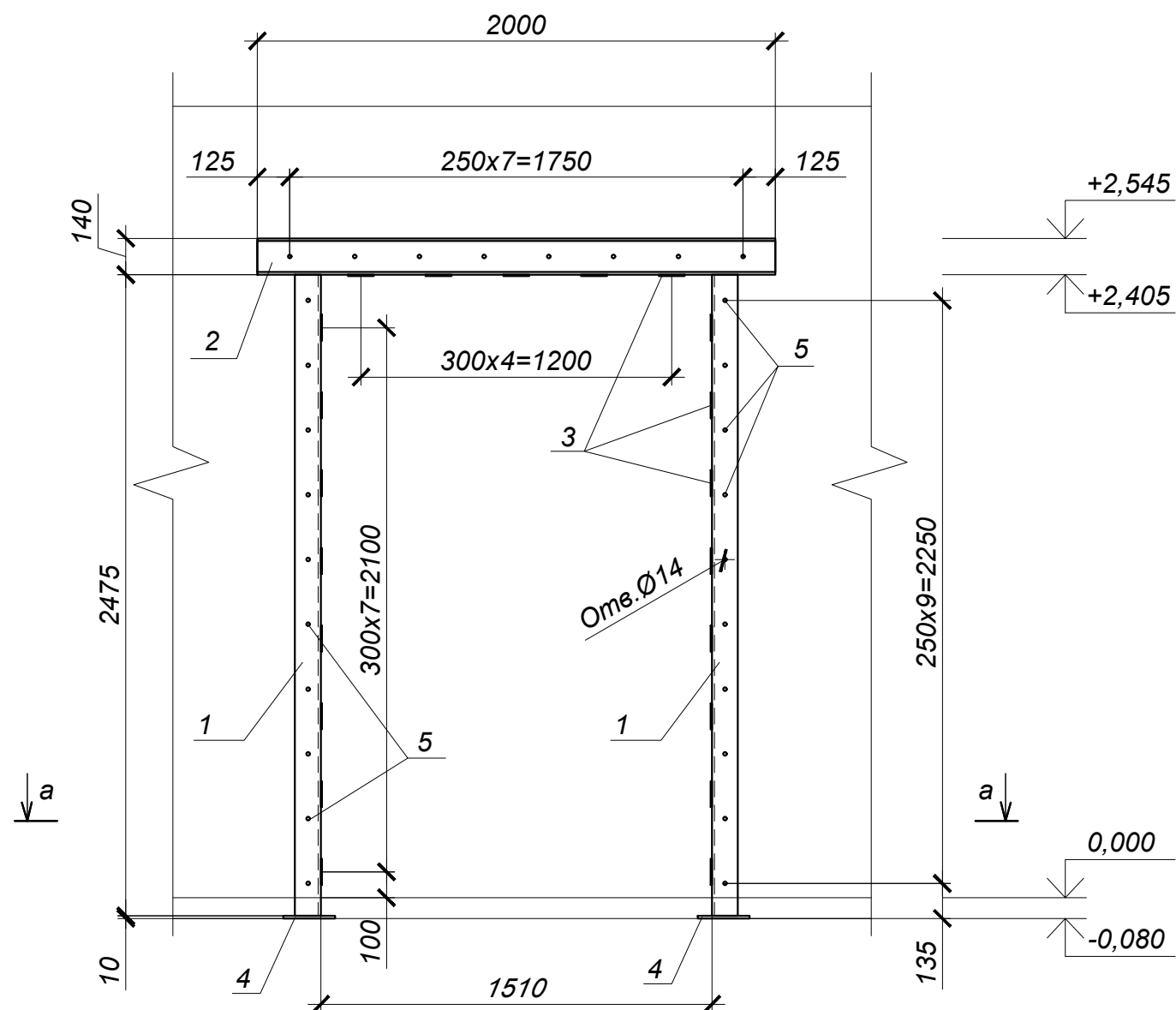
Специфікація елементів перемичок

Поз	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
8	ДСТУ 2251:2018	Пр4 L 50x50x5 L=1500	2		
9	с.1.038.1-1	Пр5 2ПБ13-1-п	1	54,0	
10	с.1.038.1-1	Пр6 2ПБ10-1-п	1	43,0	
10	с.1.038.1-1	Пр7 2ПБ10-1-п	1	43,0	

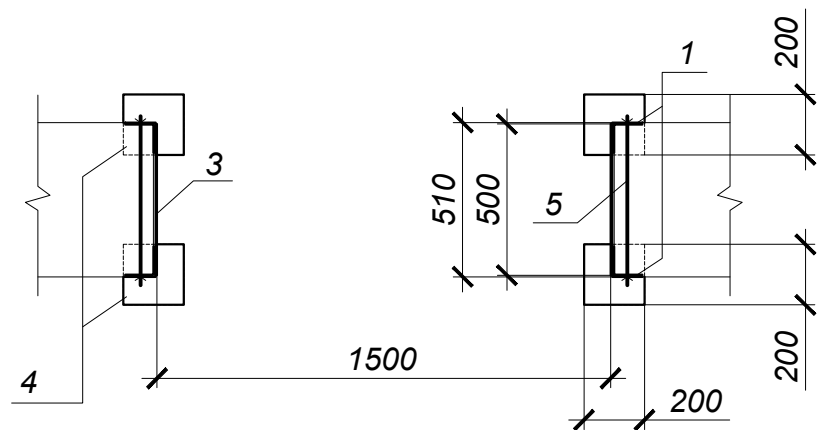
- Цегляну кладку перегородок виконати із звичайної повнотілої цегли КРПв-1НФ-М100- 1650-Ф25-1-ДСТУ Б В.2.7-61:2008 середньої щільності 1650 кг/м³, морозостійкості F25 на цементно-піщаному розчині М75. Загальний обсяг цегляної кладки - 19,2м³; армування - 3Вр1 - 1032,2кг. Анкери виконати із 10А400С - загальна витрата - 120м - 74,0кг.
- Закладання отворів виконати із звичайної повнотілої цегли КРПв-1НФ-М100- 1650-Ф25-1-ДСТУ Б В.2.7-61:2008 середньої щільності 1650 кг/м³, морозостійкості F25 на цементно-піщаному розчині М75. Загальний обсяг цегляної кладки - 12,4м³; армування - 3Вр1 - 514,3кг. Анкери виконати із 10А400С - загальна витрата - 90м - 55,5кг.
- Площа перегородок з ГКЛ на каркасі - 10,5м².
- Площа СІП перегородок - 16,0м², висота 2,5м.
- Прорізи Пр1, Пр2, Пр3 див. арк. 6, 7, 8 відповідно.

1/12-25-АБ					
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенко Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області					
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата
ГП		Коваленко			
Розробив		Пилаєв			
Перевірів		Коваленко			
Н.контр.		Сазонова			
План кладки				Стадія	Аркуш
				РП	5
				ФОП Сазонова А.О.	

Проріз Пр1



а - а



Специфікація елементів прорізу

Поз	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
Проріз Пр1					
1	ДСТУ 2251:2018	L 100x100x7 L=2475	4	26,71	
2	ДСТУ 3436-96	[ 14У L=2000	2	24,60	
3	ДСТУ 8540:2015	- 5x100 L=500	21	1,96	
4		- 10x200 L=200	2	3,14	
5		Шпилька М12 L=570	28	0,51	

Загальні вказівки влаштування перемички.

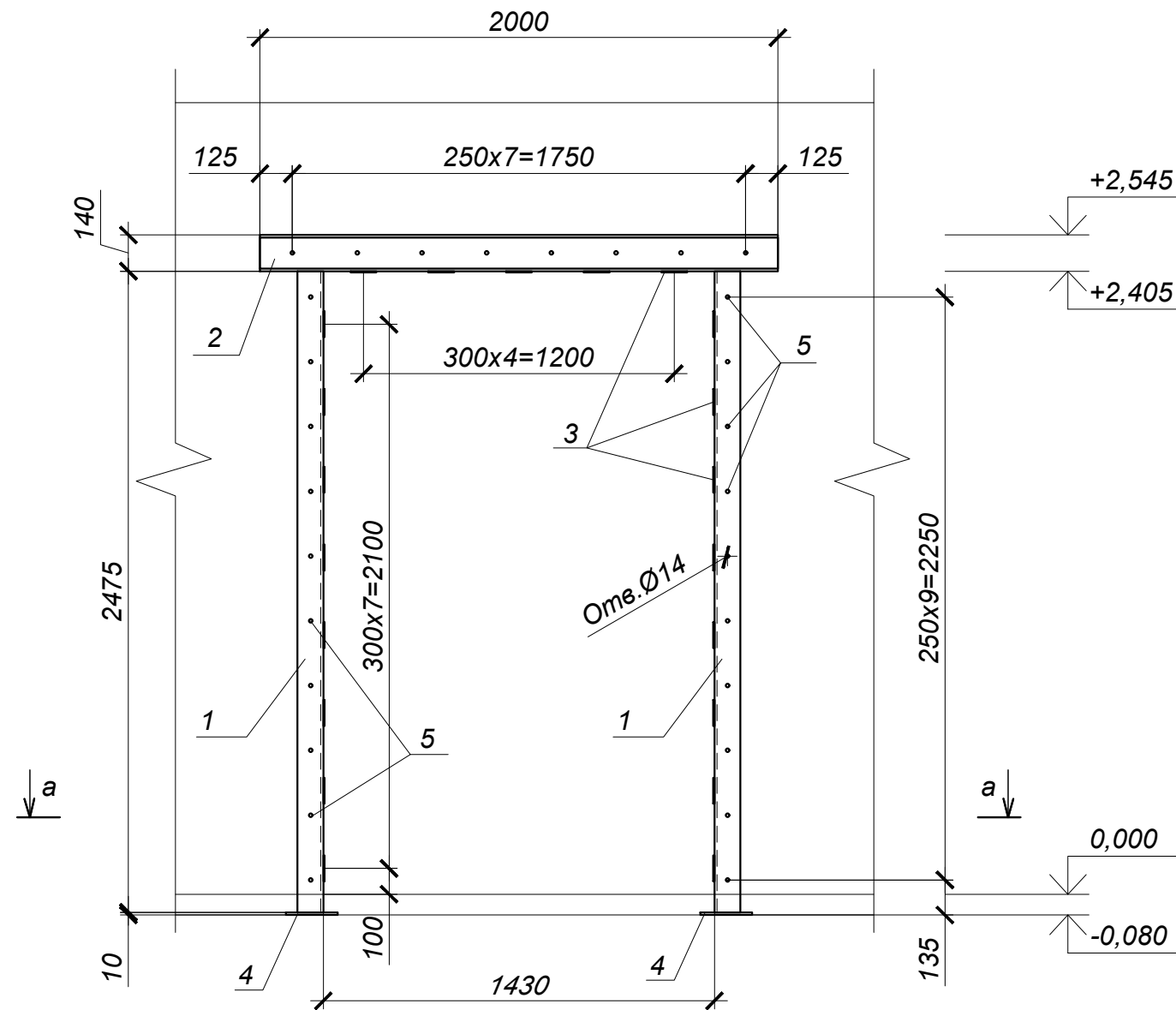
- Улаштування перемички над прорізом, що проектується в існуючих стінах, виконувати в такій послідовності:
- виготовити сталеві перемички із [ 14 згідно з кресленням;
  - обгорнути перемички об'ємною сіткою, або в'язальною проволокою;
  - по розміру перемички вирубити з двох сторін стіни штраби глибиною 60мм та просвердлити отвори під стяжні болти;
  - добре змочити штраби водою, нанести набризк цементним розчином;
  - після затвердіння розчину розібрати кладку в межах прорізу, поштукатурити сталеву перемичку цементним розчином.

Поводжено	
Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. Норис.	

1/12-25-АБ					
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області					
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата
ГП		Коваленко			
Розробив		Пиласє			
Перевірів		Коваленко			
Н.контр.		Сазонова			
				Стадія	Аркуш
				РП	6
				Проріз Пр1	ФОП Сазонова А.О.

Проріз Пр2

Специфікація елементів прорізу

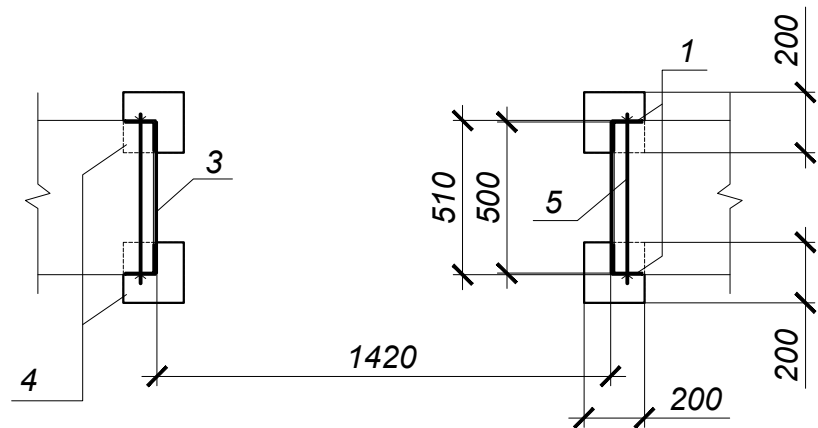


Поз	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
Проріз Пр2					
1	ДСТУ 2251:2018	L 100x100x7 L=2475	4	26,71	
2	ДСТУ 3436-96	C 14У L=2000	2	24,60	
3	ДСТУ 8540:2015	- 5x100 L=500	21	1,96	
4		- 10x200 L=200	2	3,14	
5		Шпилька М12 L=570	28	0,51	

Загальні вказівки влаштування перемички.

- Улаштування перемички над прорізом, що проектується в існуючих стінах, виконувати в такій послідовності:
- виготовити сталеві перемички із C 14 згідно з кресленням;
  - обгорнути перемички об'ємною сіткою, або в'язальною проволокою;
  - по розміру перемички вирубати з двох сторін стіни штраби глибиною 60мм та просвердлити отвори під стяжні болти;
  - добре змочити штраби водою, нанести набрызк цементним розчином;
  - після затвердіння розчину розібрати кладку в межах прорізу, поштукатурити сталеву перемичку цементним розчином.

a - a

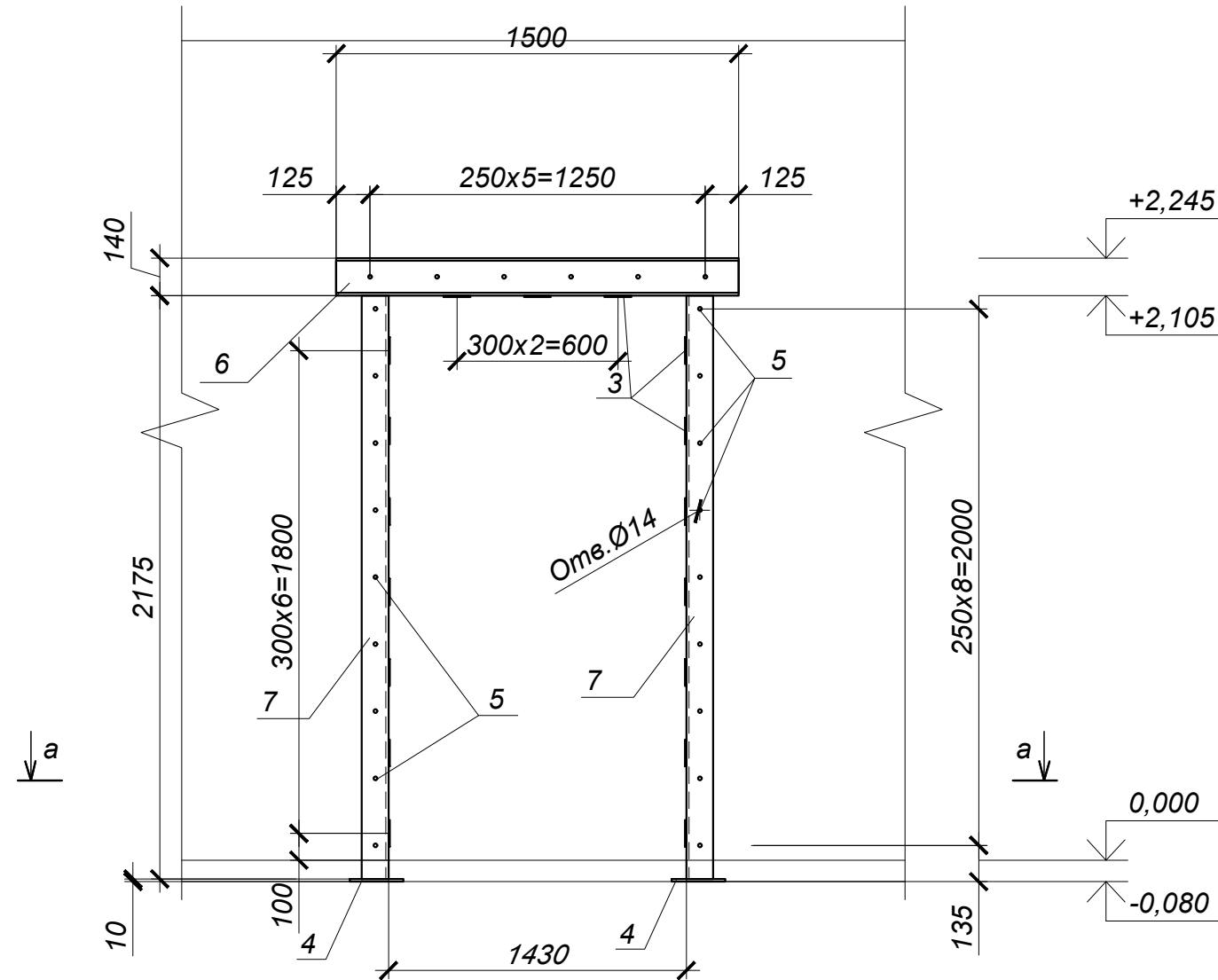


						1/12-25-АБ		
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області						Стадія	Аркуш	Аркушів
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	РП	7	
ГП		Коваленко				Проріз Пр2 ФОП Сазонова А.О.		
Розробив		Пиласє						
Перевірів		Коваленко						
Н.контр.		Сазонова						

Поводжено	
Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. Норис.	

### Проріз Пр3

### Специфікація елементів прорізу

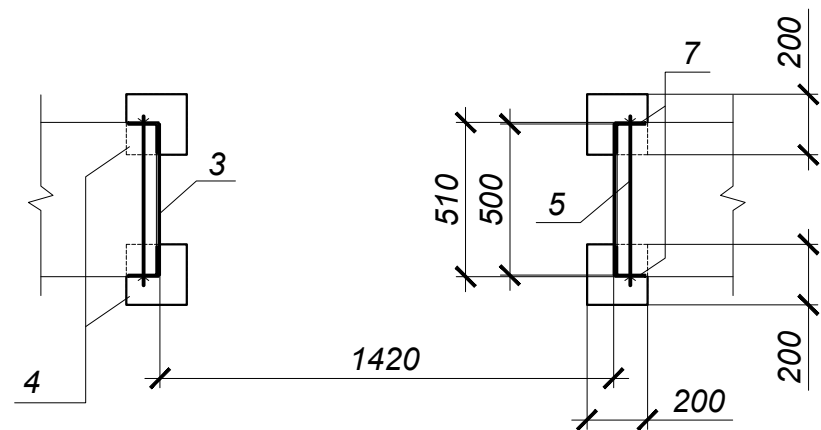


Поз	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
Проріз Пр3					
7	ДСТУ 2251:2018	L 100x100x7 L=2175	4	23,47	
6	ДСТУ 3436-96	C 14У L=1500	2	18,45	
3	ДСТУ 8540:2015	- 5x100 L=500	17	1,96	
4		- 10x200 L=200	2	3,14	
5		Шпилька М12 L=570	24	0,51	

#### Загальні вказівки влаштування перемички.

- Улаштування перемички над прорізом, що проектується в існуючих стінах, виконувати в такій послідовності:
- виготовити сталеві перемички із C 14 згідно з кресленням;
  - обгорнути перемички об'ємною сіткою, або в'язальною проволокою;
  - по розміру перемички вирубати з двох сторін стіни штраби глибиною 60мм та просвердлити отвори під стяжні болти;
  - добре змочити штраби водою, нанести набризк цементним розчином;
  - після затвердіння розчину розібрати кладку в межах прорізу, поштукатурити сталеву перемичку цементним розчином.

a - a



						1/12-25-АБ		
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області						Стадія	Аркуш	Аркушів
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	РП	8	
ГП		Коваленко						
Розробив		Пиласє						
Перевірів		Коваленко						
Н.контр.		Сазонова						
Проріз Пр3						ФОП Сазонова А.О.		

Поводжено	
Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. Норис.	

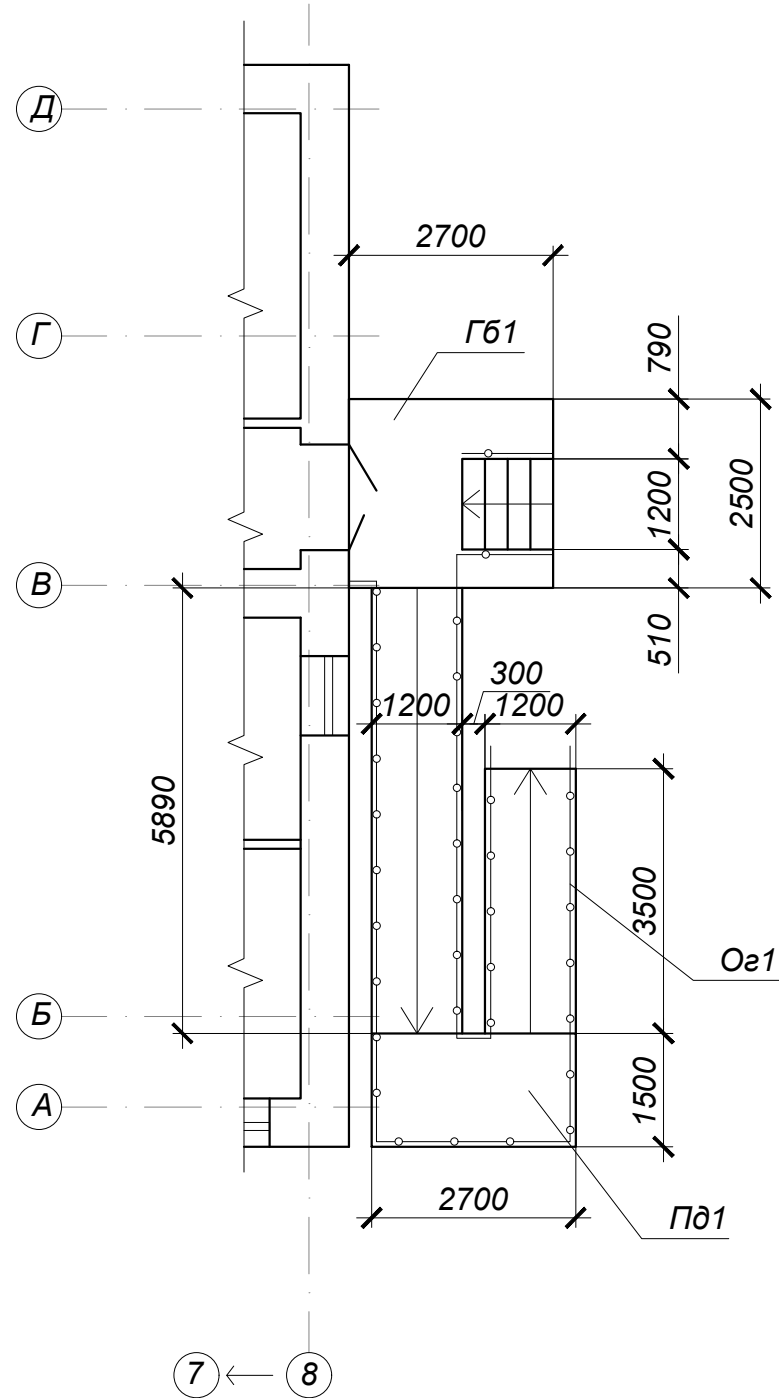
### Відомість зовнішнього опорядження ганків

Найменування приміщень	Вид опорядження елементів інтер'єрів						Примітки
	Покриття	Площа м <sup>2</sup>	Стіни	Площа м <sup>2</sup>	Низ стін, колон	Площа м <sup>2</sup>	
1	2	3	4	5	6	7	8
Ганок Г1	Нековзка керамічна плитка на клею	6,8	Оштукатурення ц/п, Керамічна плитка фасадна	6,0			

### Специфікація елементів ганку

Поз	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
		Ганок Г1			
Г61	арк.10	Ганок Г61	1		
Пд1	арк.11	Пандус Пд1	1	805,64	
Ог1	арк.18	Огородження Ог1	—	412,29	27,0м.п.
Кз1	арк.19	Козирок Кз1	1	212,53	

### Ганок Г1



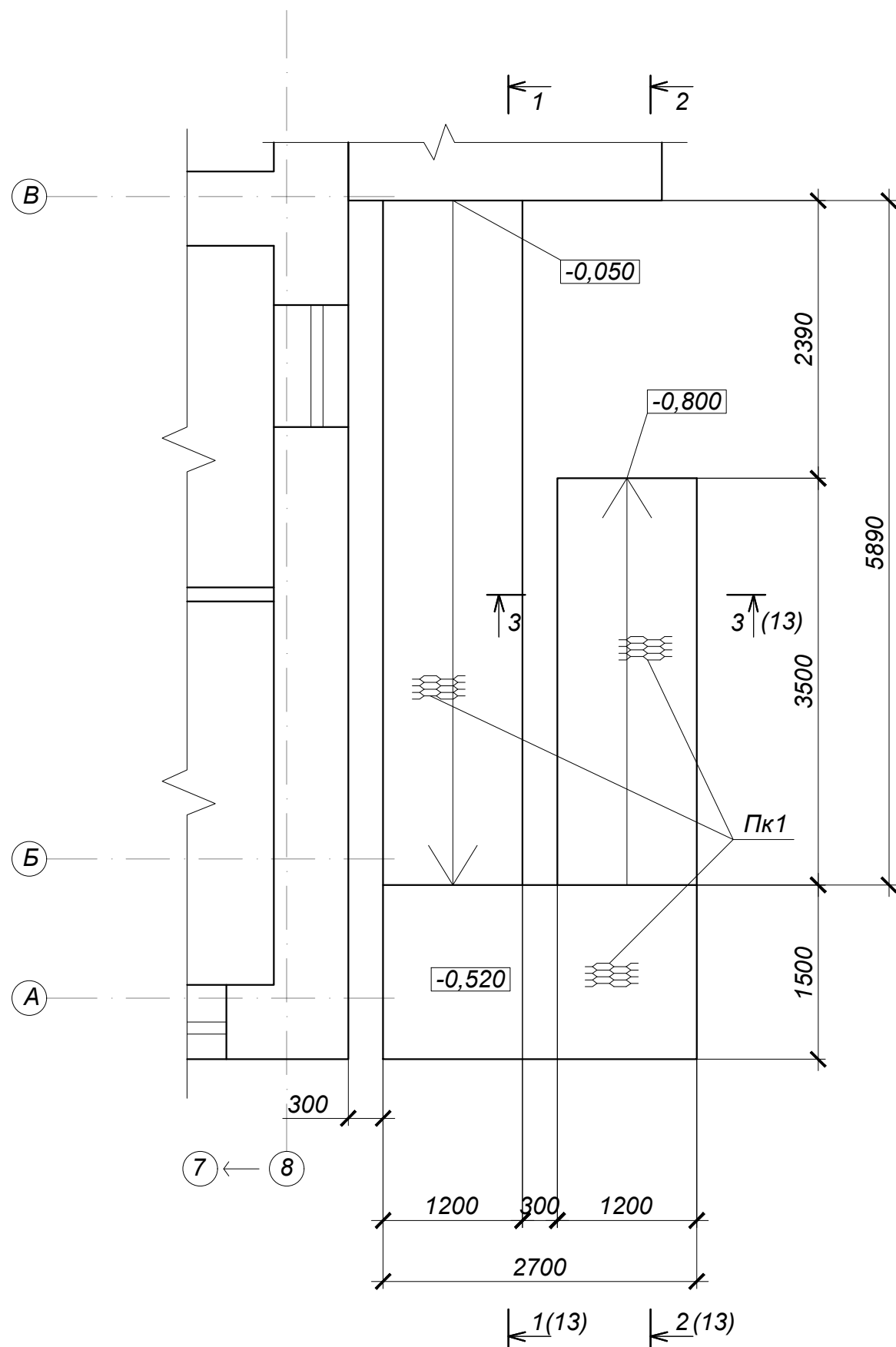
Погоджено		
Зам. інв. N		
Підпис і дата		
Інв. Норис.		

						1/12-25-АБ		
						Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області		
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко				Ганок Г1	РП	9
Розробив		Пиласє					Ганок Г1	ФОП Сазонова А.О.
Перевірів		Коваленко						
Н.контр.		Сазонова						



## Специфікація елементів пандусу

### Пандус Пд1



Поз	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
		Пандус Пд1		805,64	
3	ДСТУ Б В.2.6-8-95	□ 60x60x4 L=950	14	6,37	
4		□ 100x60x4 L <sub>заг</sub> =36,6м	—	337,45	
5		□ 60x60x4 L <sub>заг</sub> =18,6м	—	124,81	
Пк1	ДСТУ 8783:2018	ПВ 506x1250x6000		254,2	15,5м <sup>2</sup>
		Матеріали			
		Бетон С20/25			0,65м <sup>3</sup>

1. Матеріал металоконструкцій - сталь С255 ДСТУ 8539:2015.
2. Виготовлення, транспортування, складування та монтаж сталевих конструкцій проводити за ДСТУ Б В.2.6-75:2008, ДБН В.2.6-198:2014, ДБН В.2.6-199:2014, ДБН В.2.6-200:2014.
3. З'єднання конструкцій виконувати ручною електродуговою зваркою електродами Э-42. Довжину зварних швів приймати по всій довжині стиковки, висота шва к=4.
4. Антикоровісний захист металевих конструкцій виконувати у відповідності зі СНиП 2.03.11-85 покриттям олійною фарбою за два рази по огрунтуванню ГФ-021.

Погоджено	
Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. Норис.	

						1/12-25-АБ			
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області									
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	Ганок Г1	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко					РП	11	
Розробив		Пиласє				Пандус Пд1	ФОП Сазонова А.О.		
Перевірів		Коваленко							
Н.контр.		Сазонова							

Схема розміщення стійок

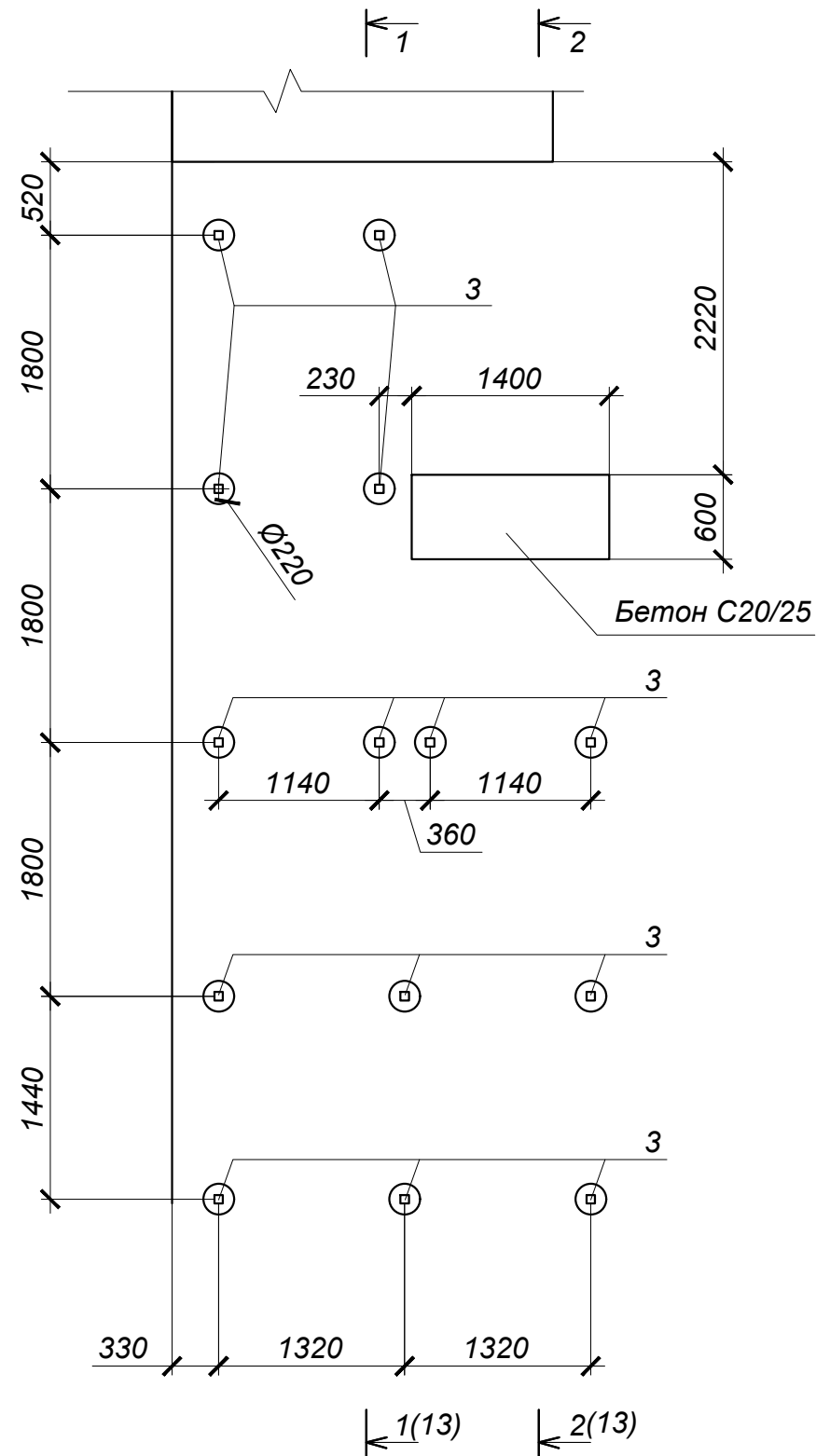
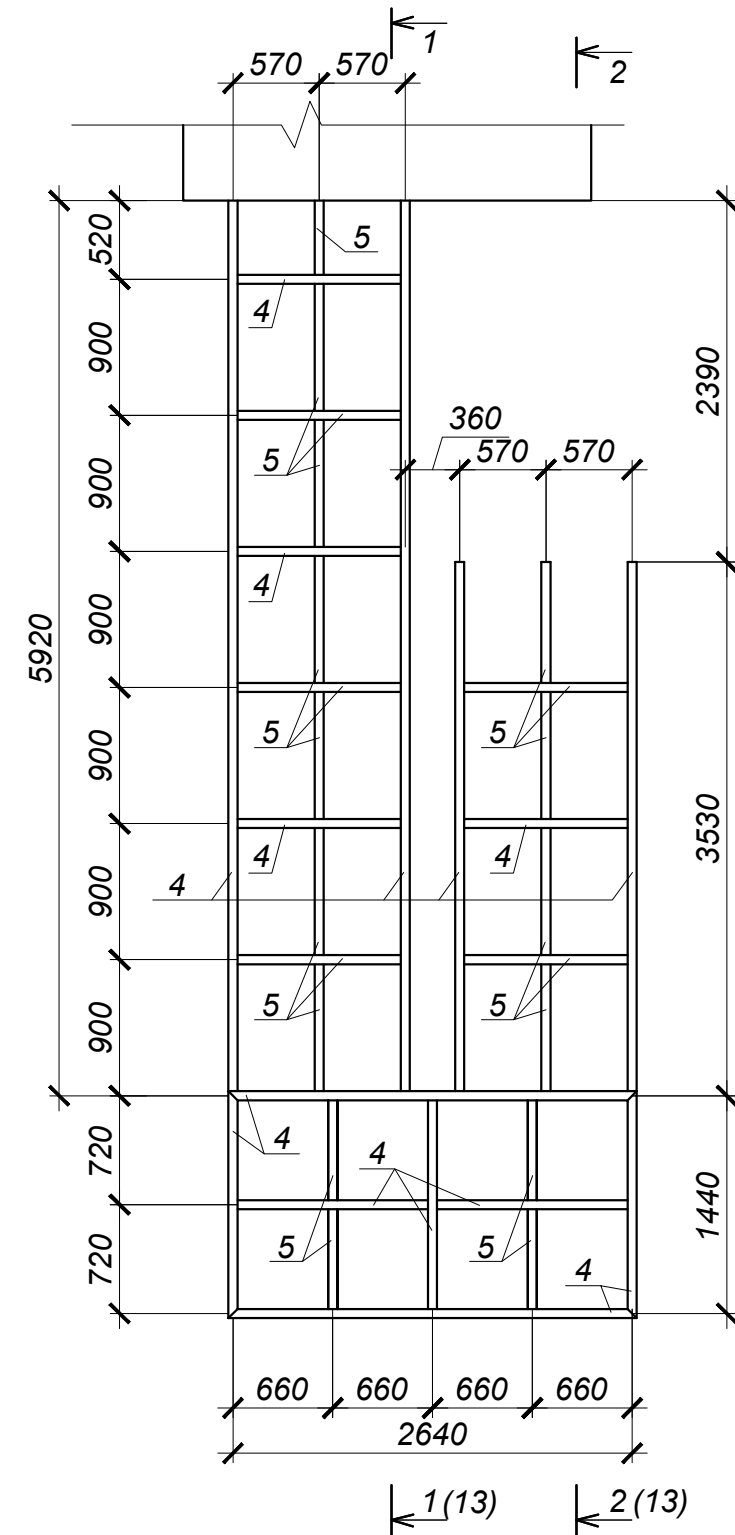


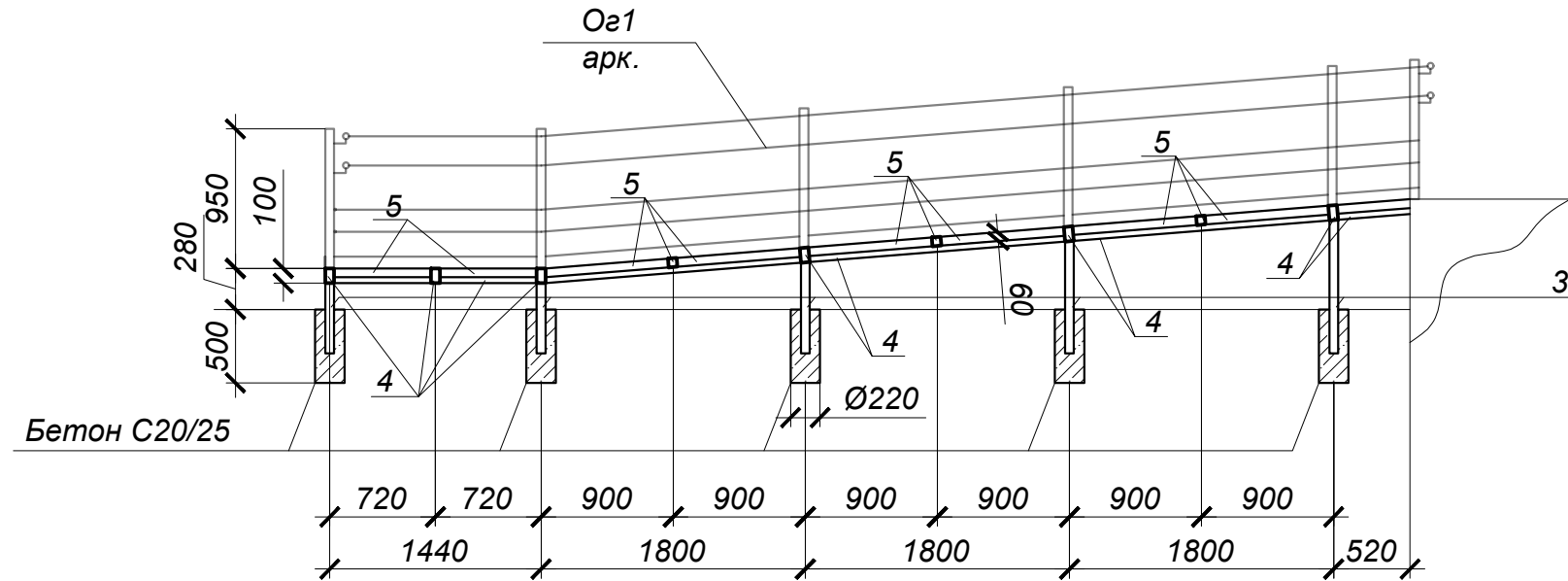
Схема розміщення балок



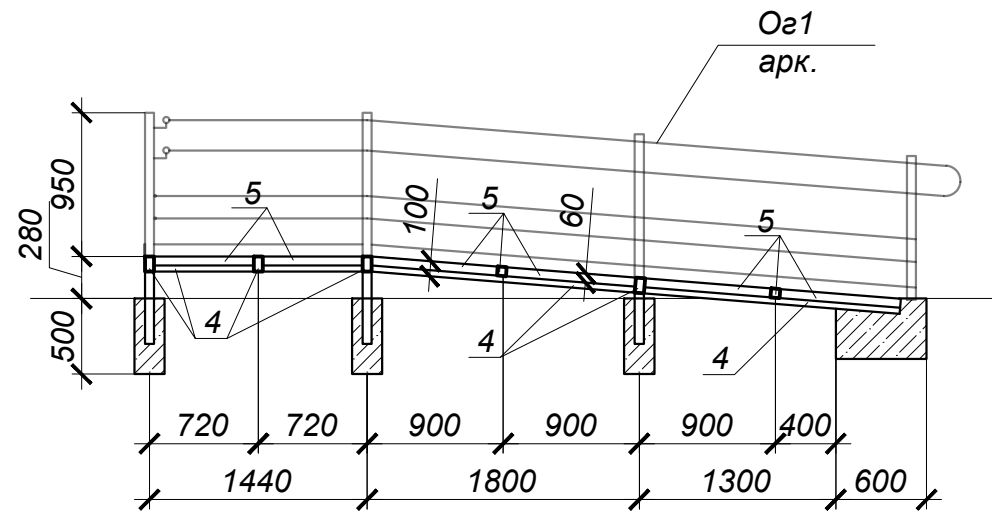
Погоджено	
Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. Норис.	

						<b>1/12-25-АБ</b>			
						Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області			
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	<b>Ганок Г1</b>	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко					РП	12	
Розробив		Пиласє				Схема розміщення стійок. Схема розміщення балок.	ФОП Сазонова А.О.		
Перевірів		Коваленко							
Н.контр.		Сазонова							

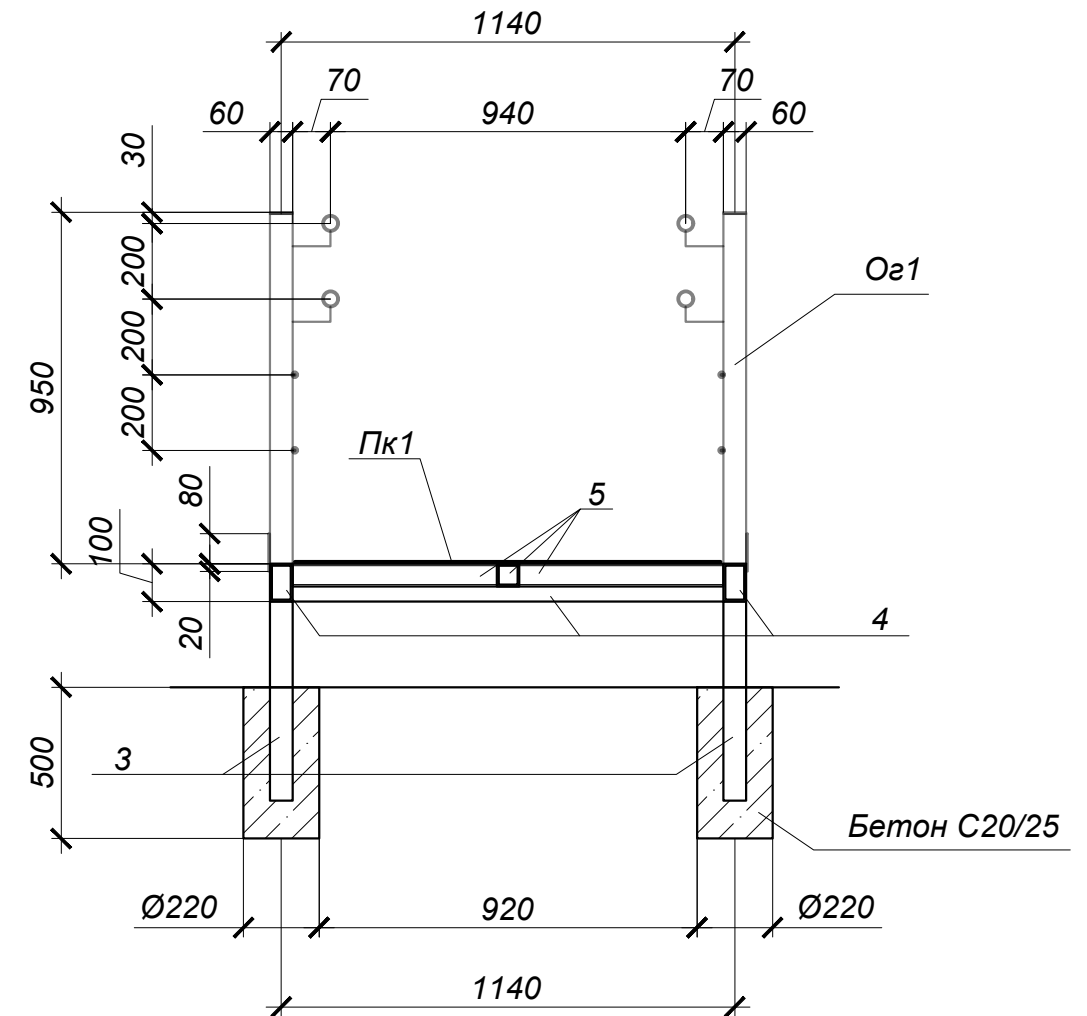
1 - 1  
арк.11



2 - 2  
арк.11



3 - 3  
арк.11



Погоджено	
Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. Норис.	

						<b>1/12-25-АБ</b>			
						Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області			
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко					РП	13	
Розробив		Пиласє							
Перевірів		Коваленко							
Н.контр.		Сазонова							
						1-1. 2-2. 3-3	ФОП Сазонова А.О.		

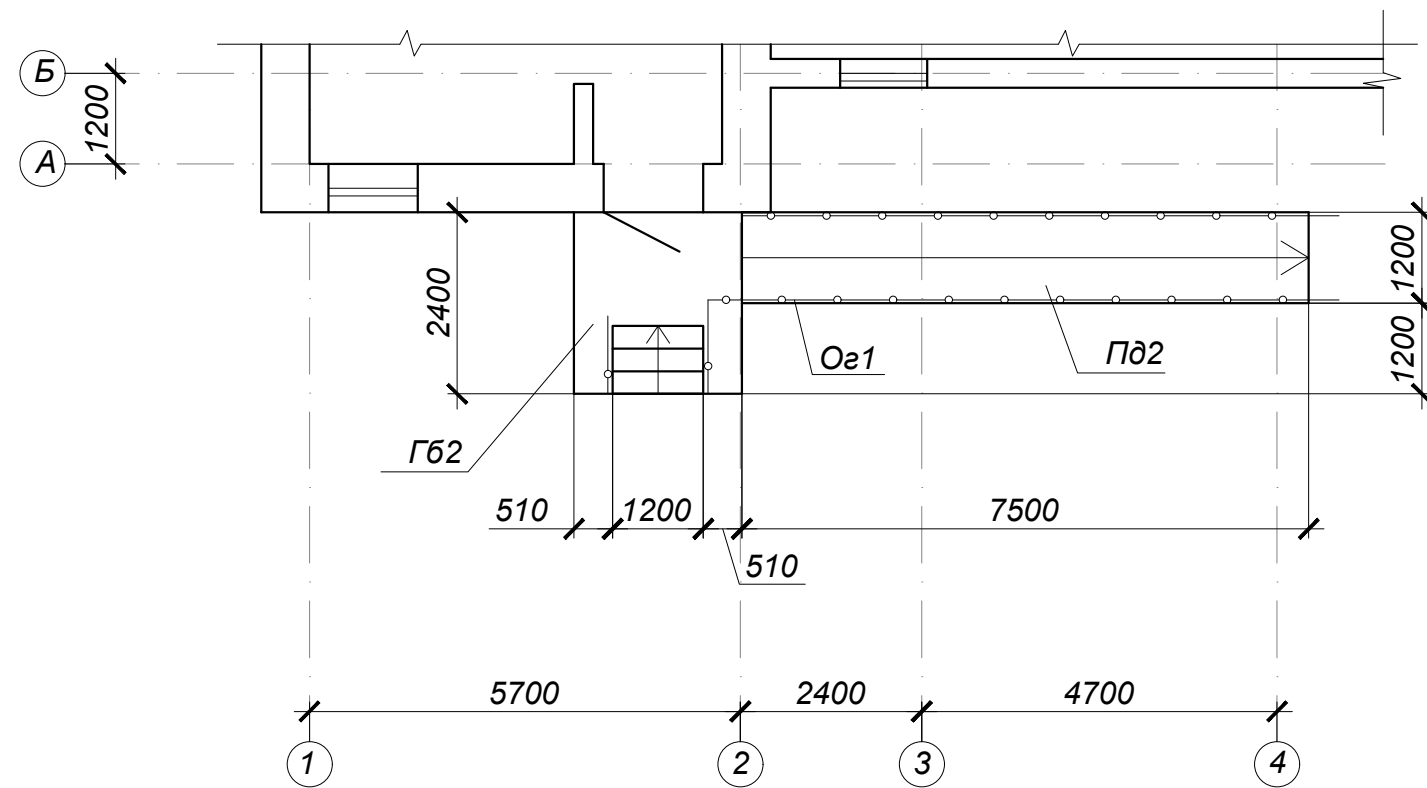
### Відомість зовнішнього опорядження ганків

Найменування приміщень	Вид опорядження елементів інтер'єрів						Примітки
	Покриття	Площа м <sup>2</sup>	Стіни	Площа м <sup>2</sup>	Низ стін, колон	Площа м <sup>2</sup>	
1	2	3	4	5	6	7	8
Ганок Г2	Нековзка керамічна плитка на клею	5,4	Оштукатурення ц/п, Керамічна плитка фасадна	4,3			

### Специфікація елементів ганку

Поз	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
		Ганок Г2			
Г62	арк.15	Ганок Г62	1		
Пд2	арк.16	Пандус Пд2	1	460,99	
Ог1	арк.18	Огородження Ог1	—	274,86	18,0м.п.
Кз1	арк.19	Козирок Кз1	1	212,53	

### Ганок Г2

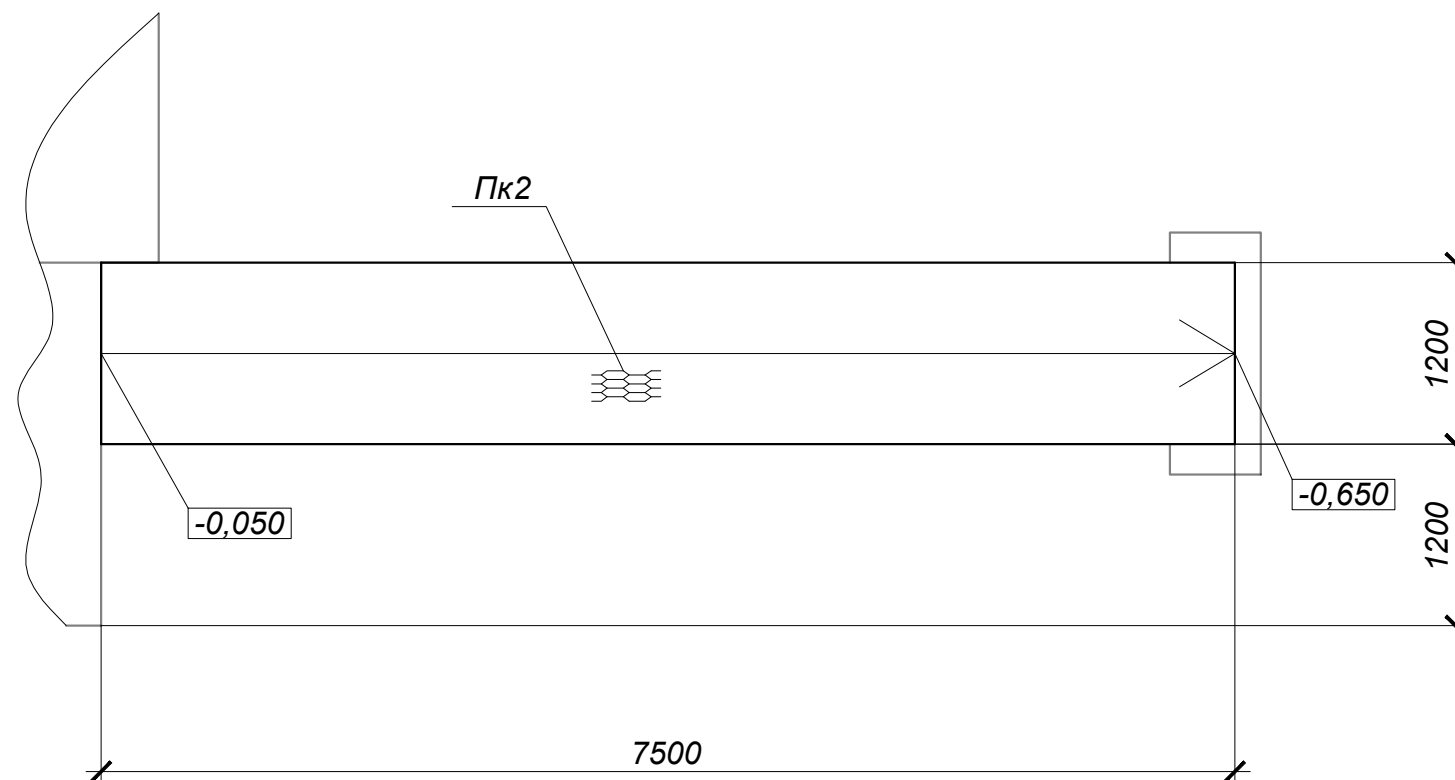


Погоджено	
Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. Норис.	

1/12-25-АБ					
Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області					
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата
ГП		Коваленко			
Розробив		Пиласє			
Перевірів		Коваленко			
Н.контр.		Сазонова			
Ганок Г2				Стадія	Аркуш
Ганок Г2				РП	14
Ганок Г2				ФОП Сазонова А.О.	



## Пандус Пд2



### Специфікація елементів пандусу

Погоджено

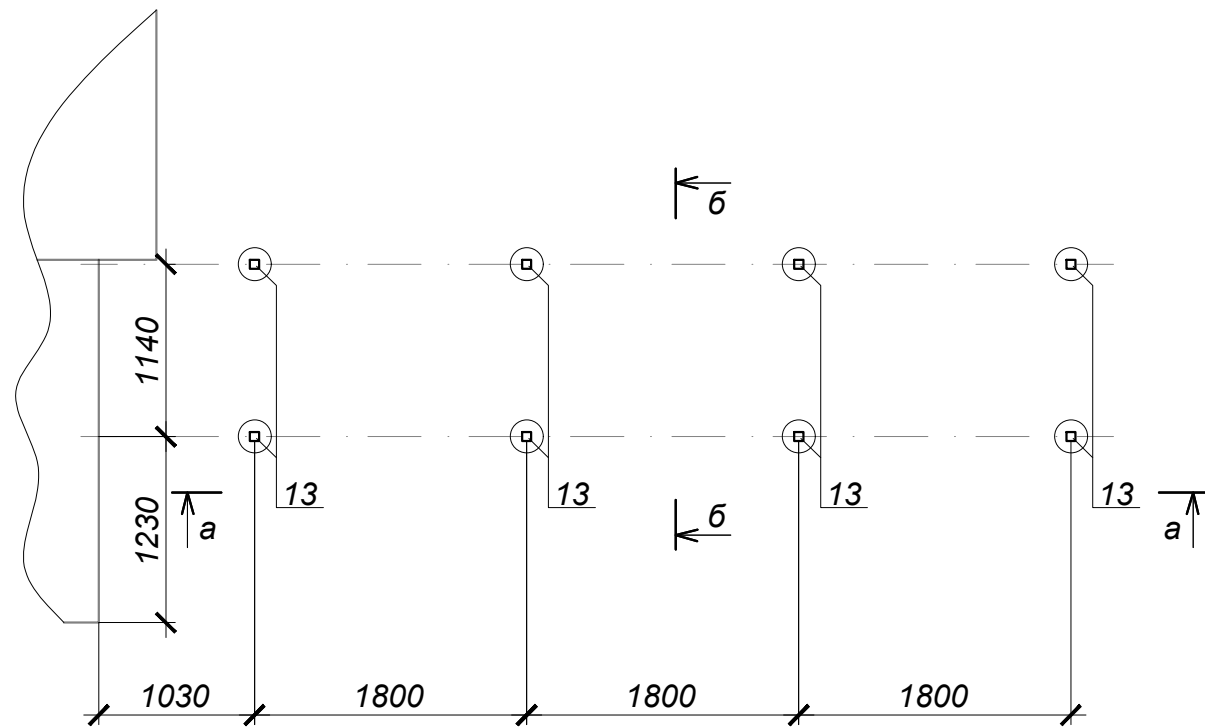
Зам. інв. N  
Підпис і дата  
Інв. Норис.

Поз	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
		Пандус Пд2		460,99	
13	ДСТУ Б В.2.6-8-95	□ 60x60x4 L=750	8	5,03	
14		□ 100x60x4 L <sub>заг</sub> =19,8м	—	182,56	
15		□ 60x60x4 L <sub>заг</sub> =13,5м	—	90,59	
Пк2	ДСТУ 8783:2018	ПВ 506x1250x6000		147,6	9,0м <sup>2</sup>
		Матеріали			
		Бетон С20/25			0,55м <sup>3</sup>

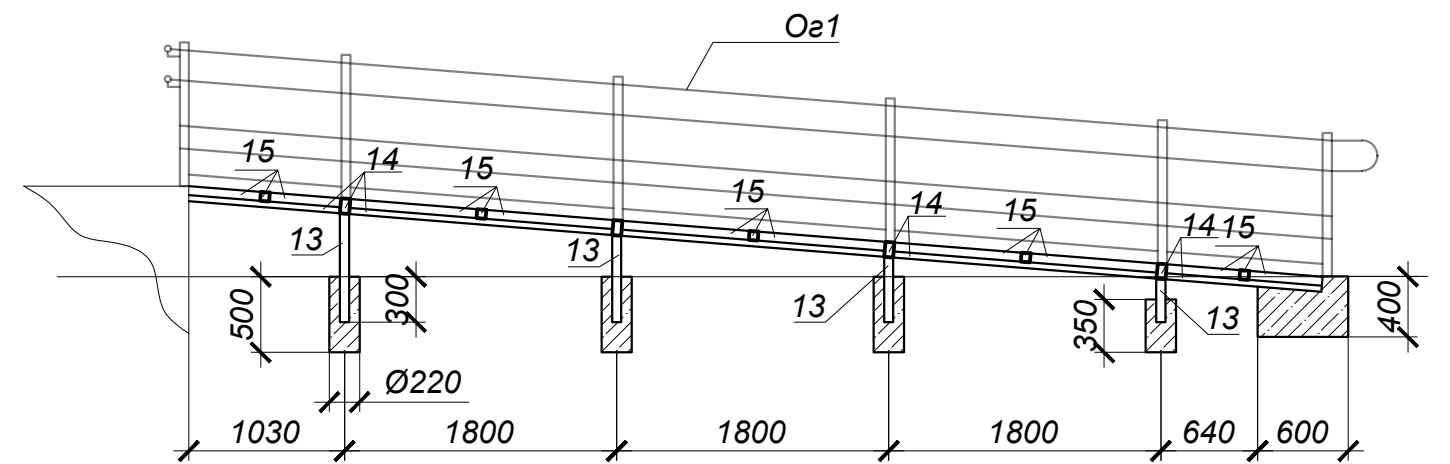
- Матеріал металоконструкцій - сталь С255 ДСТУ 8539:2015.
- Виготовлення, транспортування, складування та монтаж сталевих конструкцій проводити за ДСТУ Б В.2.6-75:2008, ДБН В.2.6-198:2014, ДБН В.2.6-199:2014, ДБН В.2.6-200:2014.
- З'єднання конструкцій виконувати ручною електродуговою зваркою електродами Э-42. Довжину зварних швів приймати по всій довжині стиковки, висота шва к=5.
- Антикорозійний захист металевих конструкцій виконувати у відповідності зі СНиП 2.03.11-85 покриттям олійною фарбою за два рази по огрунтуванню ГФ-021.

						1/12-25-АБ					
						Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області					
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата				Стадія	Аркуш	Аркушів
				ГП Коваленко					РП	16	
				Розробив Пиласє							
				Перевірів Коваленко		Пандус Пд2			ФОП Сазонова А.О.		
				Н.контр. Сазонова							

Схема розміщення стійок



а - а



б - б

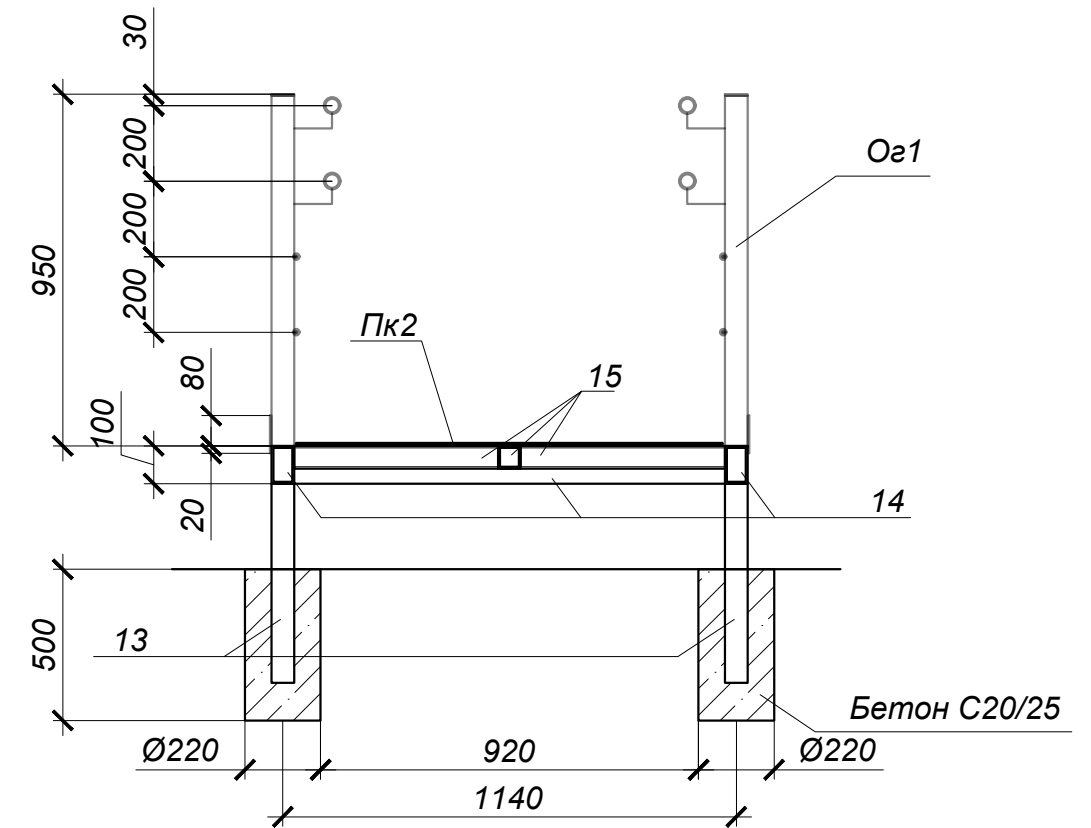
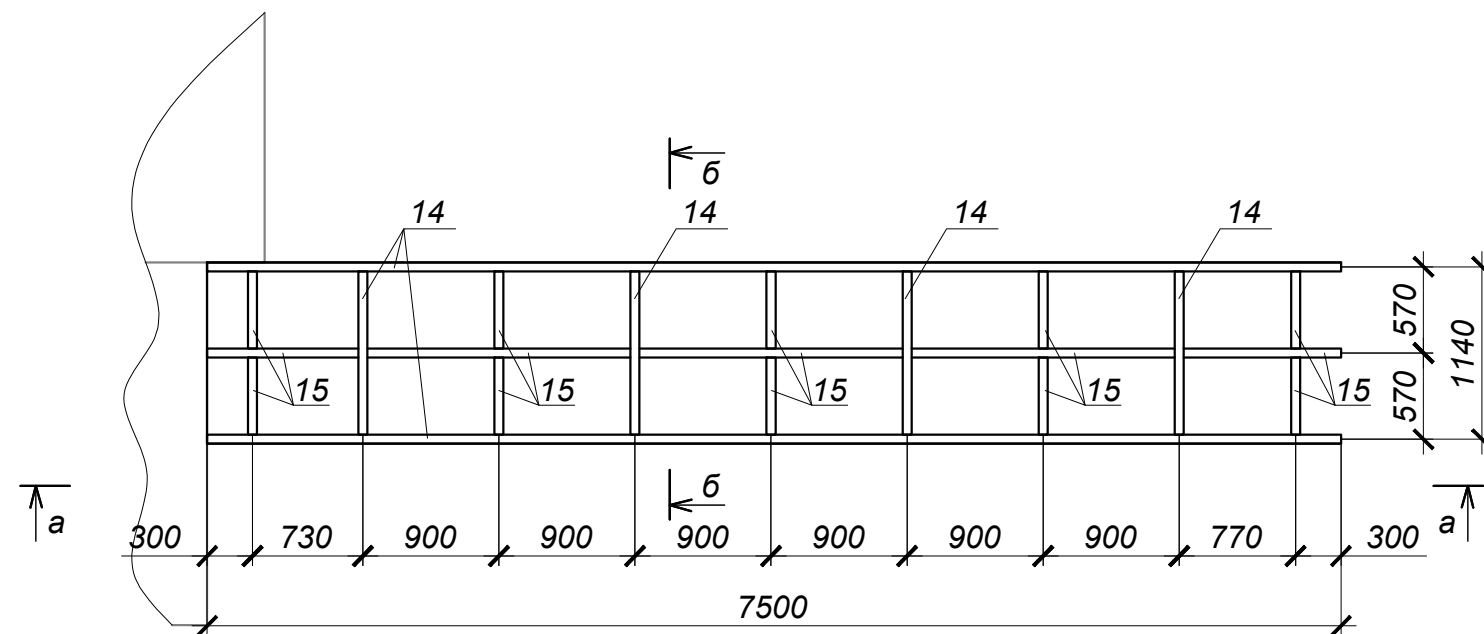


Схема розміщення балок



1/12-25-АБ

Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області

Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко					РП	17
Розробив		Пиласє				Схема розміщення стійок. Схема розміщення балок		
Перевірів		Коваленко				ФОП Сазонова А.О.		
Н.контр.		Сазонова						

Погоджено

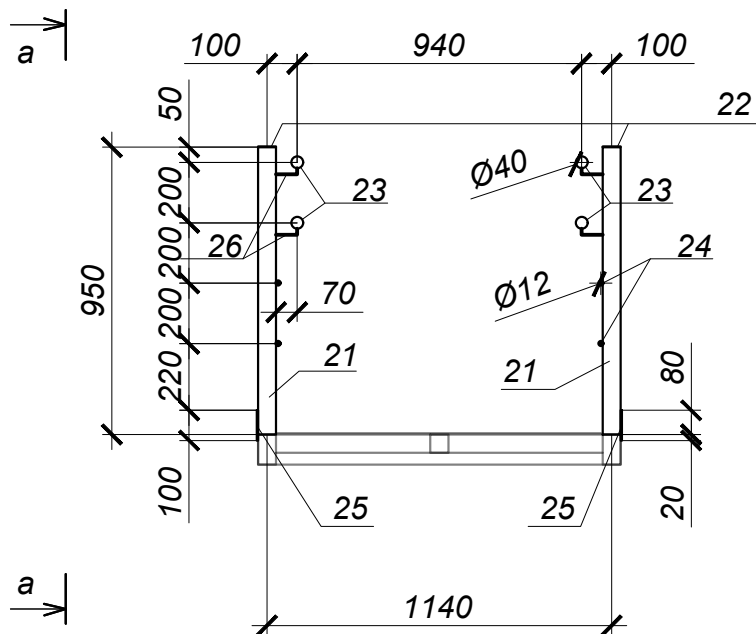
Зам. інв. N

Підпис і дата

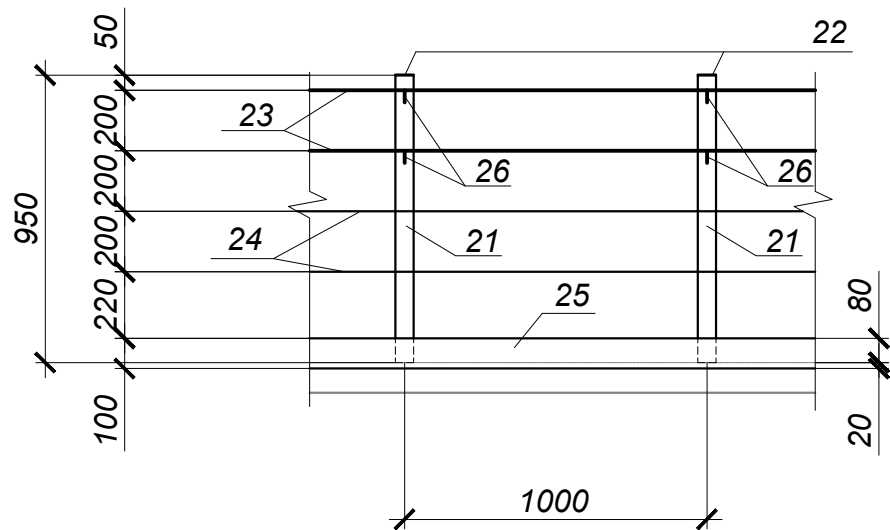
Інв. Норис.

## Специфікація елементів огороження

### Огородження Ог1



a - a



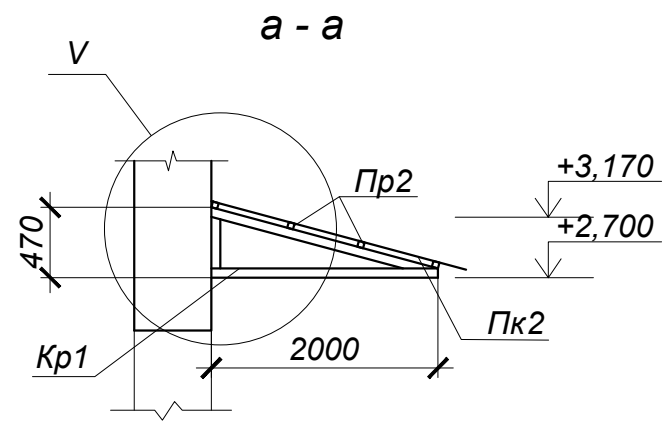
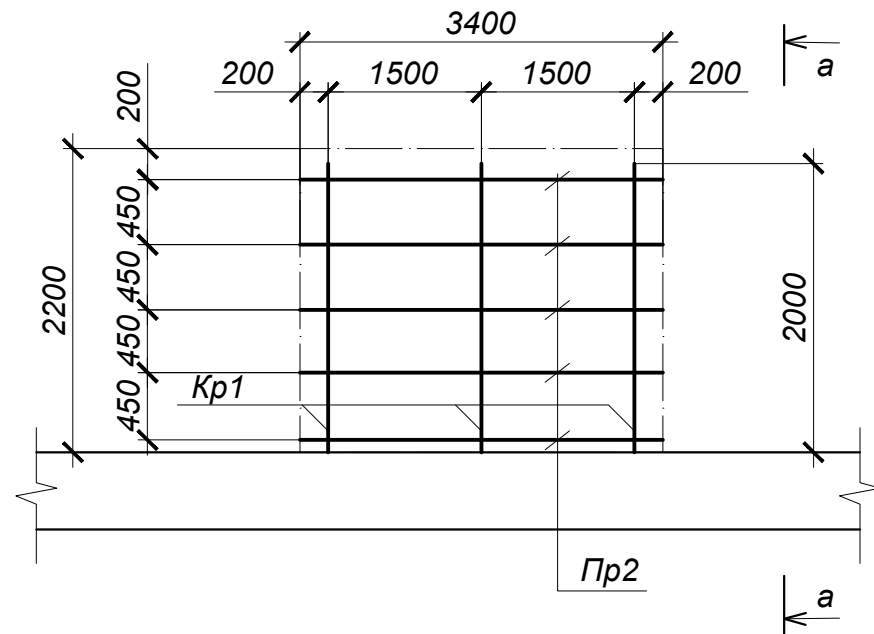
Поз	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітка
		Огородження Ог1		15,27	
		(на 1м.п.)			
21	ДСТУ Б В.2.6-8-95	□ 60x60x4 L=950	1	6,37	
22	ДСТУ 8540:2015	- 2x60 L=60	1	0,06	
23	ДСТУ 8943:2019	Труба 40x2 L=1000	2	1,87	
24	ДСТУ 3760-19	12 А240С L=1000	2	0,89	
25	ДСТУ 8540:2015	- 4x100 L=1000	1	3,14	
26	ДСТУ 3760-19	12 А240С L=100	2	0,09	

1. Матеріал металоконструкцій - сталь С255 ДСТУ 8539:2015.
2. Виготовлення, транспортування, складування та монтаж сталевих конструкцій проводити за ДСТУ Б В.2.6-75:2008, ДБН В.2.6-198:2014, ДБН В.2.6-199:2014, ДБН В.2.6-200:2014.
3. З'єднання конструкцій виконувати ручною електродуговою зваркою електродами Е-42. Довжину зварних швів приймати по всій довжині стиковки, висота шва  $k=5$ .
4. Антикоровійний захист металевих конструкцій виконувати у відповідності зі СНиП 2.03.11-85 покриттям олійною фарбою за два рази по огрунтуванню ГФ-021.

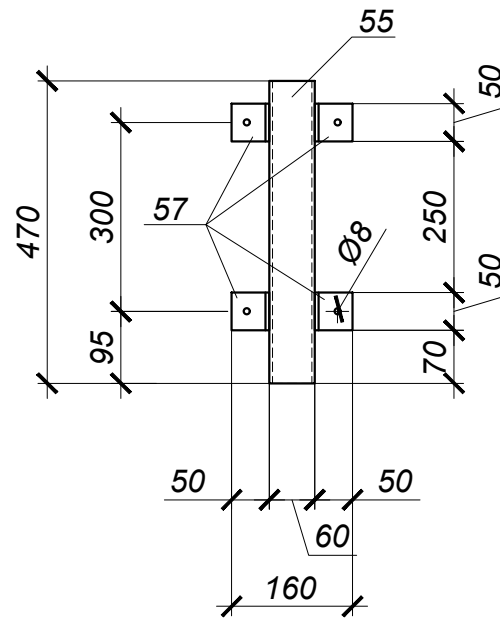
						1/12-25-АБ			
						Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області			
Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
				ГП Коваленко			РП	18	
				Розробив Пиласє					
				Перевірів Коваленко					
				Н.контр. Сазонова					
						Огородження Ог1	ФОП Сазонова А.О.		

Погоджено			
Зам. інв. N			
Підпис і дата			
Інв. Норис.			

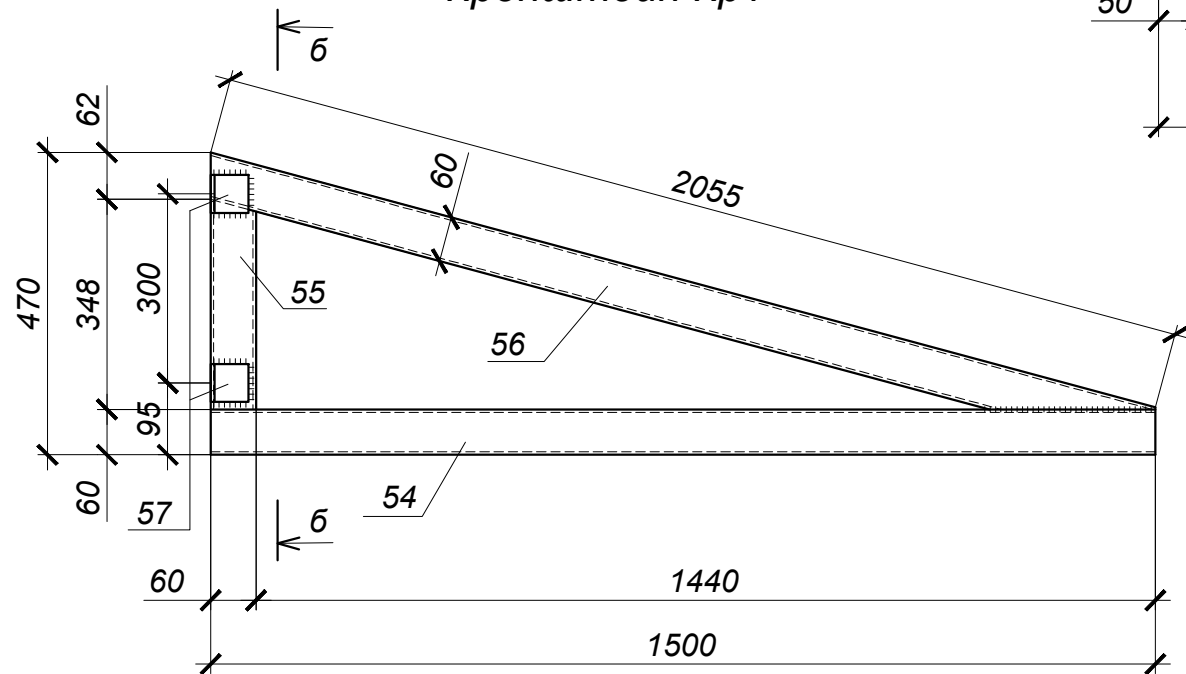
### Козирок Кз1 (2шт)



### б - б



### Кронштейн Кр1



### Специфікація елементів козирка

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.,кг	Примітка
		Козирок Кз1		212,53	
Кр1		Кронштейн Кр1	3	30,36	
Пр2	ДСТУ Б В.2.6-8-95	□ 40x40x3 L=3400	5	14,28	
Пк2	ДСТУ Б В.2.6-9:2008	НС 35-1000-0,6		50,05	7,8м²

### Специфікація елементів кронштейна

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.,кг	Примітка
		Кронштейн Кр1		30,36	
54		□ 60x60x4 L=2000	1	13,42	
55	ДСТУ Б В.2.6-8-95	□ 60x60x4 L=350	1	2,35	
56		□ 60x60x4 L=2055	1	13,79	
57	ДСТУ 2251:2018	└ 50x50x5 L=50	4	0,20	

- Матеріал металокозирка - сталь С255 ДСТУ 8539:2015.
- Виготовлення, транспортування, складування та монтаж сталевих конструкцій проводити за ДСТУ Б В.2.6-75:2008, ДБН В.2.6-198:2014, ДБН В.2.6-199:2014, ДБН В.2.6-200:2014.
- З'єднання конструкцій виконувати ручною електродуговою зваркою електродами Э-42. Довжину зварних швів приймати по всій довжині стиковки, висота шва згідно вказівок.
- Антикорозійний захист металевих конструкцій виконувати покриттям олійною фарбою за два рази по огрунтуванню ГФ-021.
- Розміри уточнити по місцю

1/12-25-АБ

Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області

Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко						
Розробив		Пиласє				РП	19	
Перевірів		Коваленко						
Н.контр.		Сазонова						

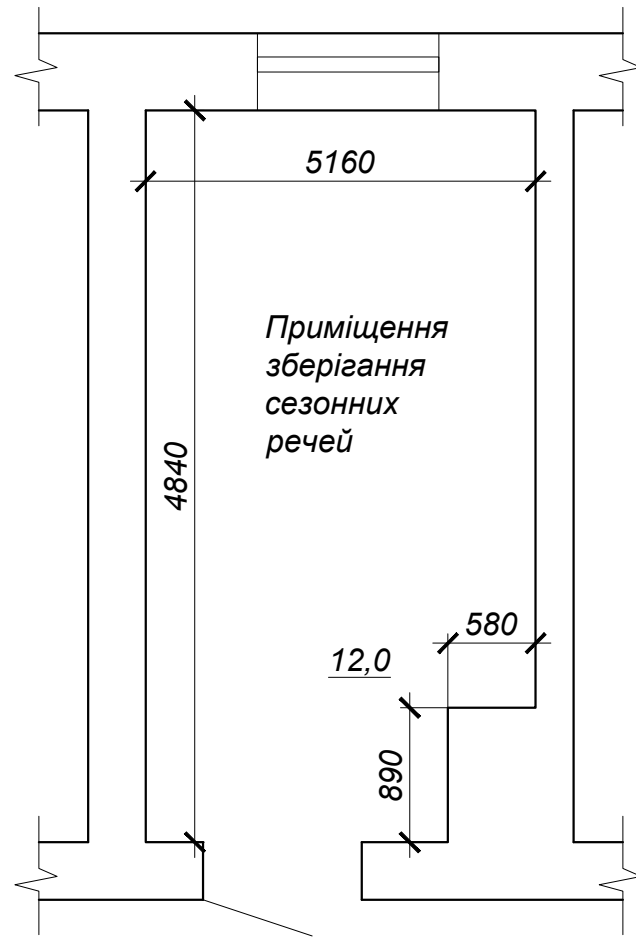
Козирок Кз1

ФОП Сазонова А.О.

Погоджено	
Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. Норис.	



План на відм. 0,000



Відомість опорядження приміщень

Найменування приміщень	Вид опорядження елементів інтер'єрів						Примітки
	Стеля	Площа м <sup>2</sup>	Стіни, перегородки	Площа м <sup>2</sup>	Низ стін, перегородок колон	Площа м <sup>2</sup>	
1	2	3	4	5	6	7	8
Приміщення зберігання сезонних речей	ВЕ фарбування (існ)	12,0	Оштукатурення гіпсове, Фарбування ВЕ	40,2			

Специфікація демонтажних робіт

№п/п	Найменування	од.	Кіл.	Примітка
1	Демонтаж шпалер	м <sup>2</sup>	22,4	
2	Демонтаж ПВХ панелей	м <sup>2</sup>	17,8	
3				

Погоджено

Зам. інв. N

Підпис і дата

Інв. Норис.

1/12-25-АБ

Реконструкція приміщень та зовнішніх мереж з покращенням енергоефективності громадської будівлі, а саме: будівлі ЛОР відділення Д-1, яка знаходиться за адресою: вул. Міщенка Сергія Героя України, 20а, м. Зіньків, Полтавського району, Полтавської області

Змін.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Коваленко				Приміщення зберігання сезонних речей	РП	21
Розробив		Пиласєв						
Перевірів		Коваленко				План на відм. 0,000	ФОП Сазонова А.О.	
Н.контр.		Сазонова						