

ФОП «Розізна І.В.»
66502, Одеська область, Любашівський район, смт Любашівка,
вул. Героїв України, 48.

Тел. 0984946770

Код ЄДПРОУ 2614923684

Замовник:

Відділ освіти, культури, молоді та спорту
Зеленогірської селищної ради

Робочий проект

Капітальний ремонт

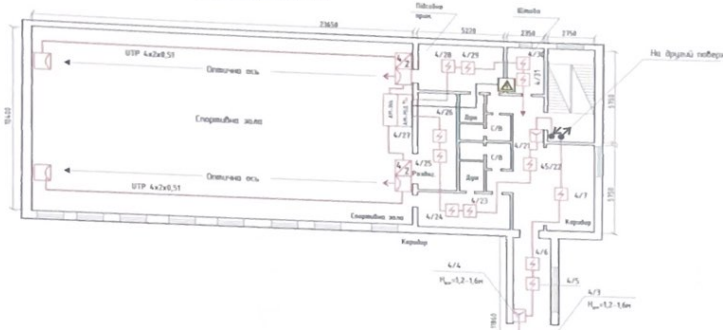
Система пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та керування
евакуюванням, передавання тривожних сповіщень в приміщеннях
Зеленогірського опорного закладу загальної середньої освіти I-III
ступенів Зеленогірської селищної ради за адресою: Одеська обл.
Любашівський район, смт. Зеленогірське, вул. Шкільна, 15

Шифр: РП 1032/10-01-13(1)-01.12.21 ПС

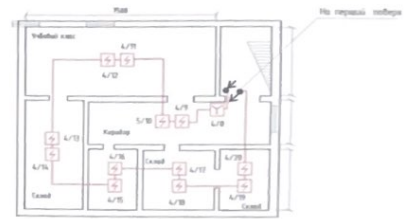
Екз. ____ Інв. № ____

2021

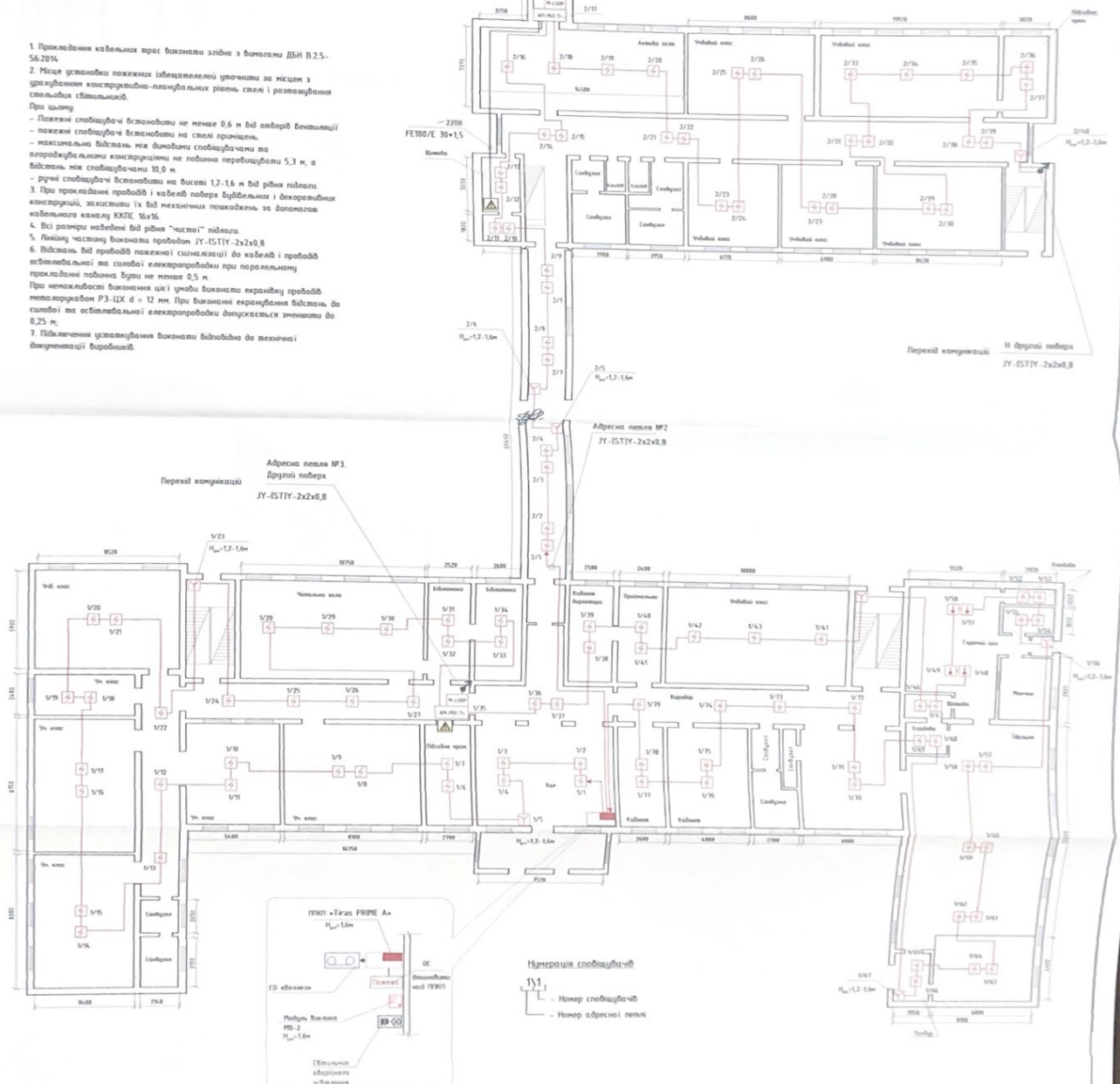
Будівля літера «В» Перший поверх



Будівля літера «В» Другий поверх



1. Прикладання кабельних трас виконано згідно з вимогами ДН В.2.5-56:2014.
2. Місце установки пожежних ізоляційних устаткування за місцем з'ясування конструктивно-планових рішень стелі і розташування стелевих світильників.
3. При цьому:
 - Пожежні світильники встановити на висоті 0,6 м від стелі безпосередньо над місцем установки пожежних ізоляційних устаткування.
 - Максимальна висота між пожежними світильниками та огорожувальними конструкціями не повинна перевищувати 5,3 м, а висота між світильниками 10,0 м.
 - Ручні світильники встановити на висоті 1,2-1,6 м від рівня підлоги.
4. При прикладанні кабелів і кабелів поверх будівельних і декоративних конструкцій, закривати їх від механічних пошкоджень за допомогою кабельного каналу ККП 16х16.
5. Всі розміри вказані від рівня "чистої" підлоги.
6. Відстань від кабелів пожежної сигналізації до кабелів і кабелів освітлювальних та сигнальних електропроводів при паралельному прокладанні повинна бути не менше 0,5 м.
7. При неможливості виконання цієї умови виконати екранування кабелів металопроводом РЗ-ЦХ $d = 12$ мм. При виконанні екранування відстань до стелевої та освітлювальної електропроводки допускається зменшити до 0,25 м.
8. Відстань між світильниками повинна відповідати до технічної документації виробників.

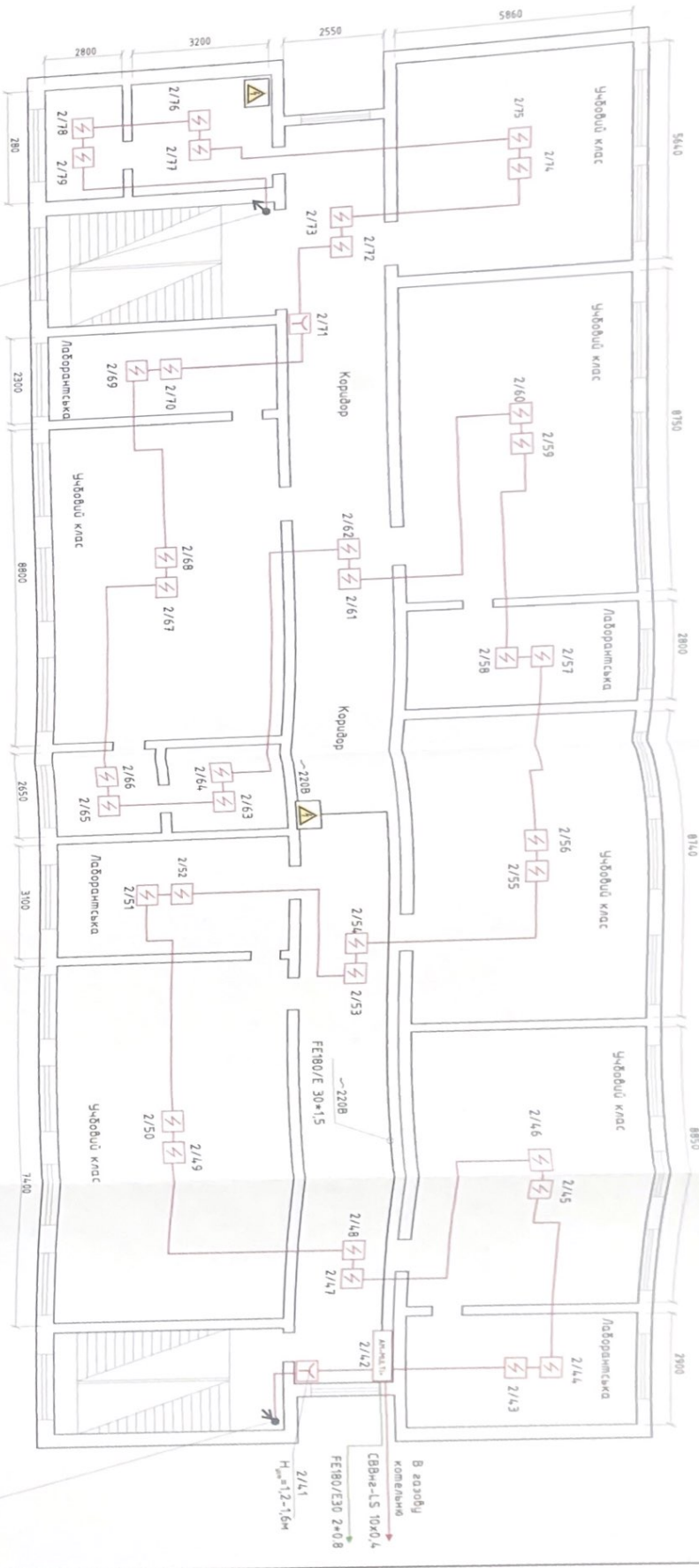


Змін	Кілич.	Арх.	№ док.	Підпис	Дата	Статус	Архив	Архив
Розроб.	Розділ ІВ				12.2021	РП	4	11
Перев.								
ГП	Антонів				12.2021			

РП 1032/10-01-13(1)-01.12.21 ПС

План мережі системи пожежної сигналізації
Літера «А», «Б», «В», перший поверх.
Літера «В», другий поверх

ФОР «Розділ ІВ»



Перед конікаці
до ПКП (боротня немі)
У-ІСТІУ-2х2х0,8

1. Прокладання кабельних трас виконати згідно з вимогами ДБН В.2.5-56:2014.
2. Місце устаткування пожежних таблоштенетей утримати за місцем з урахуванням конструкційно-планових рішень стелі і розташування стельових світильників.

При цьому:

- Пожежні сповіщувачі встановлювати не менше 0,6 м від отворів вентиляції
- пожежні сповіщувачі встановлювати на стелі приміщення
- максимальна відстань між виводами сповіщувачів та огорожувальними конструкціями не повинно перевищувати 5,3 м, а відстань між сповіщувачами 10,0 м.
- рушні сповіщувачі встановлювати на висоті 1,2-1,6 м від рівня підлоги.
- 3. При прокладанні проводів і кабелів поверх будівельних і декоративних конструкцій, захистити їх від механічних пошкоджень за допомогою кабельного каналу КПС 16х16.
- 4. Всі розміри наведені від рівня "чистої" підлоги.
- 5. Листів частину виконати проводом У-ІСТІУ-2х2х0,8
- 6. Відстань від проводів пожежної сигналізації до кабелів і проводів освітлювальної та силових електропроводів при паралельному прокладанні повинна бути не менше 0,5 м.
- При неможливості виконання цієї умови виконати екранову оболонку проводів невідповідності РЗ-ЦХ d = 12 мм. При виконанні екранування відстань до силових та освітлювальних електропроводів допускється зменшити до 0,25 м.
- 7. Підключення устаткування виконати відповідно до технічної документації виробників.

Перехід конікації
на другий поверх

Розробка іде на більш низьку позначку або привідний з більш низької позначки
Розробка іде на більш високу позначку або привідний з більш високої позначки

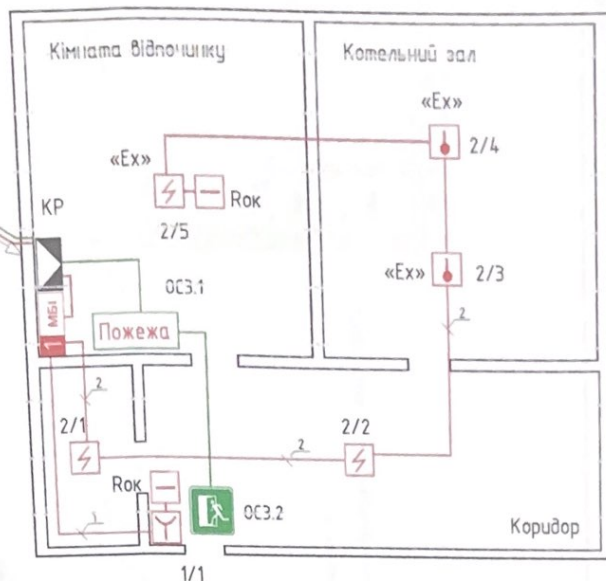
Змін.	Кіпуч	Арх	Проек	Підпис	Дата	РП 1032/10-01-13/11-01/12.21 ПС	Спеція	Архшт	Архшт
Перед.	Резина ІВ	Резина ІВ	Резина ІВ	Резина ІВ	12.2021	План мережі системи пожежної сигналізації літера «Б», другий поверх	РП	6	11
ГП	Амвент	Амвент	Амвент	Амвент	12.2021				

На другий повер
будівля «Б», адресна петля №2

AM-MULTI

СВВнг-LS 10х0,4
FE180/E30 2х0,8

Прокласти на тросі
в пластиковому рукаві 16мм



1. Прокладання кабельних трас виконати згідно з вимогами ДБН В.2.5-56:2014
2. Місце установки пожежних сповіщувачів уточнити за місцем з урахуванням конструктивно-планувальних рішень стелі і розташування стельових світильників.

При цьому:

- Пожежні сповіщувачі встановити не менше 0,6 м від отворів вентиляції
- пожежні сповіщувачі встановити на стелі приміщень.
- максимальна відстань між димовими сповіщувачами та огорожувальними конструкціями не повинно перевищувати 5,3 м, а відстань між сповіщувачами 10,0 м
- ручні сповіщувачі встановити на висоті 1,2-1,6 м від рівня підлоги.

3. При прокладанні проводів і кабелів поверх будівельних і декоративних конструкцій, захистити їх від механічних пошкоджень за допомогою кабельного каналу ККПС

4. Всі розміри наведені від рівня "чистої" підлоги.

5. Лінійну частину виконати проводом СВВнг-LS 4х0,4

6. Відстань від проводів пожежної сигналізації до кабелів і проводів освітлювальної та силової електропроводки при паралельному прокладанні повинна бути не менше 0,5 м.

При неможливості виконання цієї умови виконати екранівку проводів металорукавом РЗ-ЦХ d = 12 мм. При виконанні екранування відстань до силової та освітлювальної електропроводки допускається зменшити до 0,25 м;

7. Підключення устаткування виконати відповідно до технічної документації виробників.

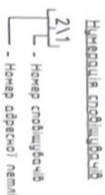
8. Не допустити спайки і скручування кабелів і проводів по трасах, всі з'єднання виконати в коробках універсальних КМС 1-4 на гвинтових з'єднаннях.

9. Світло-звукові показники евакуаційного виходу "ВИХІД" встановити над вхідними дверима в місці, що забезпечує його достатню видимість. Настінні звукові оповіщувачі необхідно встановлювати так, щоб відстань між верхньою частиною оповіщувача і рівнем підлоги була не менше 2,2 м, а відстань між верхньою частиною оповіщувача і рівнем стелі була не менше 0,15 м. При неможливості виконання цих вимог допускається встановлювати сповіщувачі на відстані більше 0,15 м від стелі, при цьому устаткування і кабелі, що знаходяться на відстані нижче 2,2 м від підлоги, необхідно захистити від механічних пошкоджень.

10. Лінійну частину мережі оповіщення виконати проводом FE180/E30 2х0,8

Змін.	Кіл.уч.	Арк.	№ док	Підпис	Дата	РП 1032/10-01-13(1)-01.12.21 ПС	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП							РП	7	11
ГІП		Антонов Ю.С.			12.2021				
Розроб									
Розроб		Рогізна І.В.			12.2021	План мережі системи пожежної сигналізації Літера «Г», котельная			
Перевірив									
								ФОП «Рогізна І.В.»	

Запроса дйрчеда
немаа №3



- 
 Пробо́да ўдз на Ё́льск муніцыпалітэце і Ё́льск раёне нэапава

 Пробо́да ўдз на Ё́льск муніцыпалітэце і Ё́льск раёне нэапава

 Пробо́да ўдз на Ё́льск муніцыпалітэце і Ё́льск раёне нэапава

Зим	К/Л/П	Адк	№ док	№ доку	Дата	ПН 1030/10-01-131/1-0112.21 ПС	Содерж	Адрес	Адрес
Роспот		Резина ЛБ			12.2021		ПН	5	11
Испел									
ПН		Аморо			12.2021				

П/ОП №1030/10-01-131/1-0112.21 ПС
показано удовлетв
лимеро «4» догуд номер

ФОН «Резина ЛБ»