



*Приватне підприємство
«ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ»*

*65091, Одеська обл., місто Одеса, вулиця Комітетська, будинок 10А
поштова адреса: 65091, м. Одеса, ВПЗ №91, а\с №78
тел. 094-997-40-52 e-mail [terraeng2009@gmail.com](mailto:tterraeng2009@gmail.com),
<https://www.terra.od.ua>*

Державні ліцензії та сертифікати:

Проектні роботи – серія АР №009377 від 25.12.2013 р.

– серія АР №014565 від 10.07.2018 р.

– серія АР №014627 від 09.08.2018 р.

*Замовник: Служба відновлення та розвитку інфраструктури у Київській
області*

*«Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний
ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району
Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)»*

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

Том 8

ГУРТОЖИТОК

*Архітектурно-будівельні рішення
Паспорт зовнішнього опорядження*

19/23-РП.Г/АБ

19/23-РП.Г/ПЗО

2023



**Приватне підприємство
«ТЕРРА ІНЖИНИРИНГ»**

65091, Одеська обл., місто Одеса, вулиця Комітетська, будинок 10А
поштова адреса: 65091, м. Одеса, ВПЗ №91, а\с №78
тел. 094-997-40-52 e-mail tterraeng2009@gmail.com,
<https://www.terra.od.ua>

Державні ліцензії та сертифікати:

- Проектні роботи – серія АР №009377 від 25.12.2013 р.
– серія АР №014565 від 10.07.2018 р.
– серія АР №014627 від 09.08.2018 р.

Замовник: Служба відновлення та розвитку інфраструктури у Київській області

«Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)»

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

Том 8

ГУРТОЖИТОК

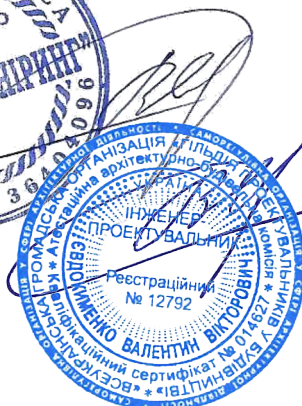
**Архітектурно-будівельні рішення
Паспорт зовнішнього опорядження**

19/23-РП.Г/АБ

19/23-РП.Г/ПЗО

Директор

Головний інженер проекту



В.В. Євдокименко

В.В. Євдокименко

2023

<i>Позначення</i>	<i>Найменування</i>	<i>Примітка</i>
19/23-РП/ЗМ	Зміст	
19/23-РП/СП	Склад проекту	
19/23-РП/ПД	Підтвердження ГІП	
19/23-РП/ВУ	Відомість про учасників	
19/23-РП.Г/АБ	Архітектурно-будівельні рішення	
19/23-РП.Г/ПЗО	Паспорт зовнішнього опорядження	

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

						19/23-РП/ЗМ				
	<i>Зм.</i>	<i>Кільк.</i>	<i>Арк.</i>	<i>№ док.</i>	<i>Підпис</i>	<i>Дата</i>	ЗМІСТ	<i>Стадія</i>	<i>Аркуш</i>	<i>Аркушів</i>
	ГІП		Евдокименко			2023		РП	1	
	Розробив		Евдокименко			2023				
								ПП «ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ»		

СКЛАД ПРОЕКТУ

Номер тому	Позначення	Найменування	Примітка
1	19/23-РП/ПЗ	Загальна записка	брошюра
	19/23-РП/Вих	Вихідні дані	брошюра
2	19/23-РП/ГП	Генеральний план	брошюра
3	19/23-РП.НК/АБ.ПЗО.ТХ	Архітектурно- будівельні рішення; Паспорт зовнішнього опорядження Технологічні рішення кухні	брошюра
4	19/23-РП.НК/ОВ.ВК.ЕТР	Опалення. Вентиляція; Водопровід та каналізація; Електротехнічні рішення;	брошюра
5	19/23-РП.НК/БЗ	Блискавкозахист	брошюра
6	19/23-РП.НК/СПС.ВДК	Система пожежної сигналізації; Вогнезахисна обробка деревини	брошюра
7	19/23-РП.НК/ЕЕ	Енергоефективність	брошюра
8	19/23-РП.Г/АБ.ПЗО	Архітектурно- будівельні рішення; Паспорт зовнішнього опорядження	брошюра
9	19/23-РП.Г/ОВ.ВК.ЕТР	Опалення. Вентиляція; Водопровід та каналізація; Електротехнічні рішення	брошюра
10	19/23-РП.Г/БЗ	Блискавкозахист	брошюра
11	19/23-РП.Г/СПС.ВДК	Система пожежної сигналізації; Вогнезахисна обробка деревини	брошюра
12	19/23-РП.Г/ЕЕ	Енергоефективність	брошюра
13	19/23-РП/ПОБ	Організація будівництва	брошюра
14	19/23-РП/ІТЗ ЦЗ	Інженерно-технічні заходи цивільного захисту	брошюра
15	19/23-РП/К	Кошторисна документація	брошюра

Зам. інв. №		13	19/23-РП/ПОБ	Організація будівництва	брошура
		14	19/23-РП/ІТЗ ЦЗ	Інженерно-технічні заходи цивільного захисту	брошура
		15	19/23-РП/К	Кошторисна документація	брошура

Інв. № об.	Підпис і дата							19/23-РП/СП			
		Зм.	Кільк.	Арк.	№док.	Підпис	Дата	Склад проекту	Стадія	Аркуш	Аркушів
		ГП		Евдокименко			2023		РП	1	
		Розробив		Евдокименко			2023				
						ПП «ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ»					

СКЛАД ПРОЕКТУ

Номер тому	Позначення	Найменування	Примітка
1	19/23-РП/ПЗ	Загальна записка	брошюра
	19/23-РП/Вих	Вихідні дані	брошюра
2	19/23-РП/ГП	Генеральний план	брошюра
3	19/23-РП.НК/АБ.ПЗО	Архітектурно- будівельні рішення; Паспорт зовнішнього опорядження	брошюра
4	19/23-РП.НК/ОВ.ВК.ЕТР	Опалення. Вентиляція; Водопровід та каналізація; Електротехнічні рішення;	брошюра
5	19/23-РП.НК/БЗ	Блискавкозахист	брошюра
6	19/23-РП.НК/СПС.ВДК	Система пожежної сигналізації; Вогнезахисна обробка деревини	брошюра
7	19/23-РП.НК/ЕЕ	Енергоефективність	брошюра
8	19/23-РП.Г/АБ.ПЗО	Архітектурно- будівельні рішення; Паспорт зовнішнього опорядження	брошюра
9	19/23-РП.Г/ОВ.ВК.ЕТР	Опалення. Вентиляція; Водопровід та каналізація; Електротехнічні рішення	брошюра
10	19/23-РП.Г/БЗ	Блискавкозахист	брошюра
11	19/23-РП.Г/СПС.ВДК	Система пожежної сигналізації; Вогнезахисна обробка деревини	брошюра
12	19/23-РП.Г/ЕЕ	Енергоефективність	брошюра
13	19/23-РП/ПОБ	Організація будівництва	брошюра
14	19/23-РП/ІТЗ ЦЗ	Інженерно-технічні заходи цивільного захисту	брошюра
15	19/23-РП/К	Кошторисна документація	брошюра

Інв. № од.	Підпис і дата	Зам. інв. №

						19/23-РП/СП			
						Склад проекту	Стадія	Аркуш	Аркушів
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		РП	1	
ГП		Евдокименко			2023				
Розробив		Евдокименко			2023		ПП «ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ»		

Робочий проект на «Капітальний ремонт ДПНТЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)» розроблений відповідно до чинних норм, правил і стандартів.

Головний інженер проекту

В.В. Евдокименко

[illegible]

Погоджено				
Зам. інв. №				
Підпис і дата				
Інв. № ор.				

ВІДОМІСТЬ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ АР

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані. Відомість основних комплектів робочих креслень. Відомість робочих креслень основного комплекту АБ.ТЕП	
2	Обмірний план першого поверху М1:100	
3	Обмірний план другого поверху М1:100	
4	Обмірний план третього поверху М1:100	
5	Обмірний план четвертого поверху М1:100	
6	Обмірний план п'ятого поверху М1:100	
7	Схема демонтажу елементів першого поверху	
8	Схема демонтажу елементів другого поверху	
9	Схема демонтажу елементів третього поверху	
10	Схема демонтажу елементів четвертого поверху	
11	Схема демонтажу елементів п'ятого поверху	
12	Вузли влаштування утеплення	
13	План першого поверху. Проектований стан	
14	План другого поверху. Проектований стан	
15	План третього поверху. Проектований стан	
16	План четвертого поверху. Проектований стан	
17	План п'ятого поверху. Проектований стан	
18	План горища М1:100	
19	План покрівлі М1:100	
20	Система водостічної системи	
22	Відомість обсягів робіт з утеплення стін	
23	Утеплення фасадів	
23	Відомість опорядження приміщень першого поверху	
24	Експлікація підлог	
25	План першого поверху розмітки шляхів для МГН М1:100	
26	План другого поверху розмітки шляхів для МГН М1:100	
27	План третього поверху розмітки для МГН М1:100	
28	План четвертого поверху розмітки шляхів для МГН М1:100	
29	План п'ятого поверху з розмітки шляхів для МГН М1:100	
30	План фундаментів вхідної групи Вх-1. Схема з маркуванням розгортки стін фундаментів. Переріз I-I; II-II. Розгортки 1-7.	
31	Розгортки 8-10. Специфікація матеріалів.	
32	Вхідна група Вх-1.План крокв'яної системи. Вузол 1;2;3;4.Металева рама Мр-1. Розріз 1-1; 2-2	
33	Специфікація матеріалів	
34	Вхідна група Вх-2.План фундаментів вхідної групи Вх-2.Розріз 1-1. Переріз II-II.Розгортка №1-4.Вузол 1. Специфікація матеріалів	

ВІДОМІСТЬ ОСНОВНИХ КОМПЛЕКТІВ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ

№п/п	Позн.	Використані документи	Прим.
1	МПІ 33.23	АБ, ОБ, ВК, ЕТР, БЗ, ЕЕ, СПБ	
2	МПІ 33.23-К	Кошторис	

ВІДОМІСТЬ ВИКОРИСТАНИХ ТА ПРИКЛАДЕНИХ ДОКУМЕНТІВ

Позначення	Використані документи	Прим.
ДСТУ Б А.2.4-4:2009	Основні вимоги до проектної та робочої документації	
ДСТУ Б А.2.4-7:2009	Правила виконання архітектурно-будівельних робочих креслень	
ДБН В.1.1.7-2016	Пожежна безпека об'єктів будівництва	
ДБН Б.2.2-12:2019	Планування і забудова території	
ДБН В.2.2-3:2018	Заклади освіти	

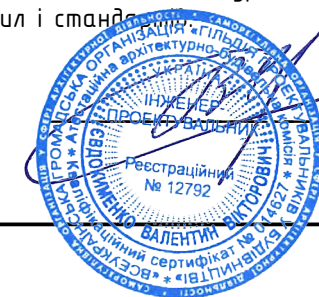
ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПО ОБ'ЄКТУ

№п/п	Найменування	Од. вим.	Показ-ники
1	Вид будівництва	капітальний ремонт	
2	Місткість гуртожитку	ос.	200
3	Тривалість капітального ремонту	міс.	6
4	Площа земельної ділянки	га	4.259
5	Кадастровий номер земельної ділянки	3221055100:01:006:0006	
6	Поверховість будівлі :	пов.	5
7	Площа приміщень існуючий стан	м.кв.	2109,48
8	Будівельний об'єм	м.куб	8624.70
9	Висота приміщень	м	2,60

Робочий проект на «Капітальний ремонт ДПНТЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київська, 3 смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)» розроблений відповідно до чинних норм, правил і стандартів.

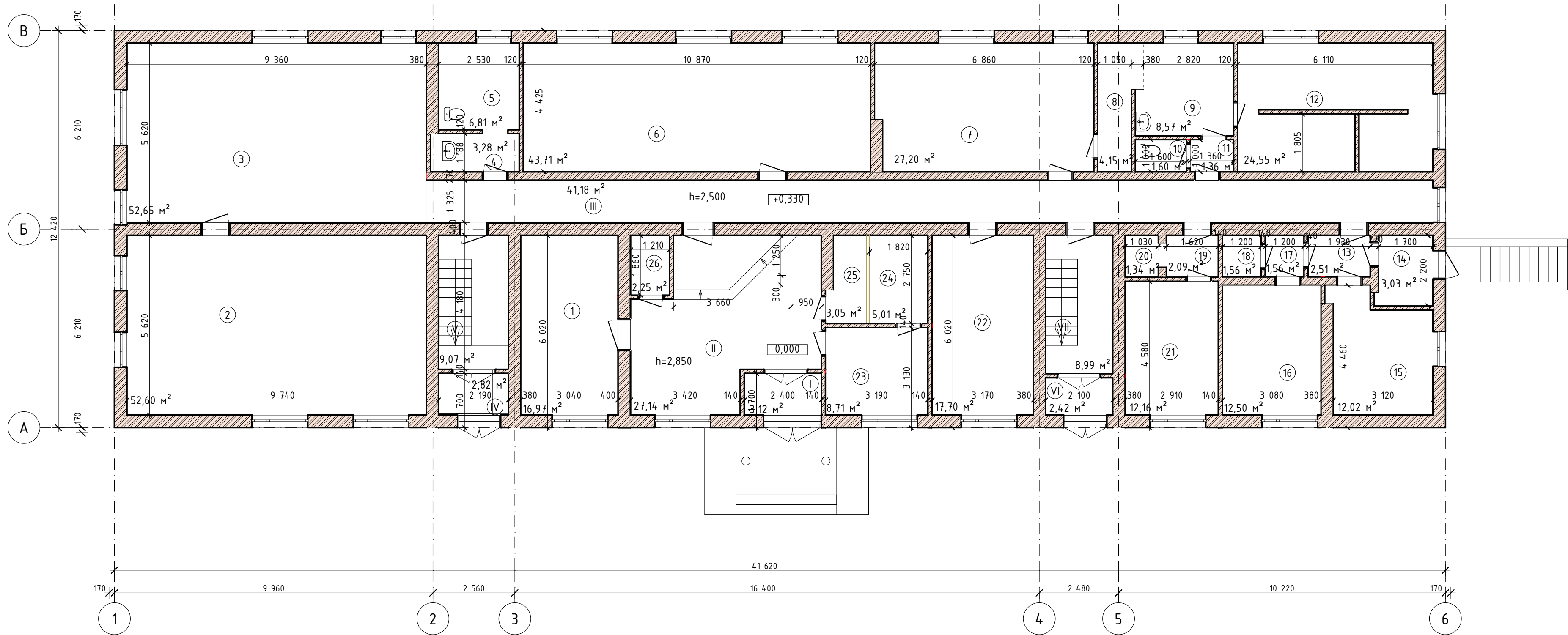
Головний інженер проекту

Евдокименко В.В.



						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПНТЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко В.В.				2023	Гуртожиток	РП	1	
Розробив	Сичук С.О.				2023				
						Загальні дані. Відомість основних комплектів робочих креслень. Відомість робочих креслень основного комплекту АБ.ТЕП	ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Обмірний план першого поверху М1:100



Експлікація існуючих приміщень 1-го поверху (початок)

Експлікація існуючих приміщень 1-го поверху (кінець)

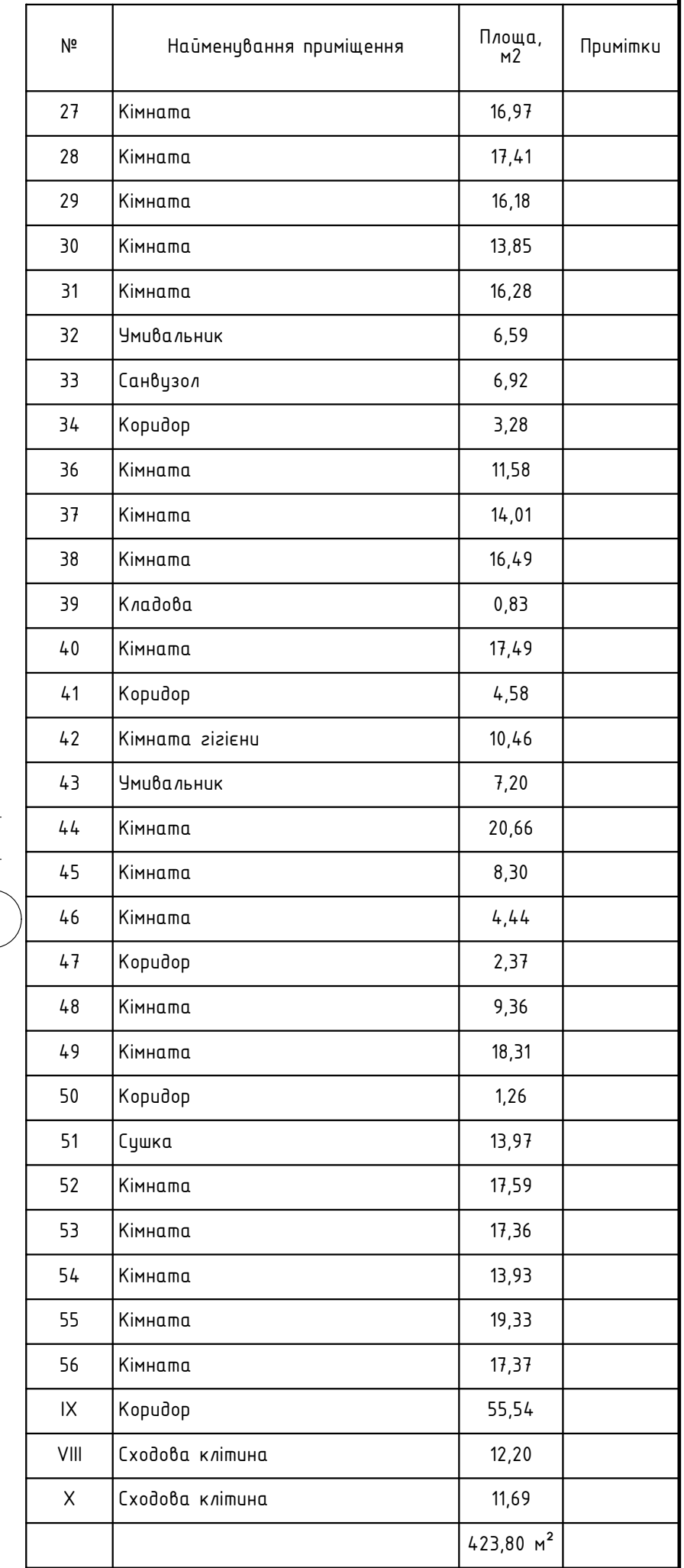
№	Найменування приміщення	Площа, м2	Примітки
1	Кабінет	16,97	
2	Книгосховище	52,60	
3	Бібліотека	52,65	
4	Умивальник	3,28	
5	Туалет	6,81	
6	Кімната відпочинку	43,71	
7	Тренажерний зал	27,20	
8	Підсобне приміщення	4,15	
9	Підсобне приміщення	8,57	
10	Туалет	1,60	
11	Коридор	1,36	
12	Душова	24,55	
13	Коридор	2,51	
14	Коридор	3,03	
15	Медичний кабінет	12,02	
16	Ізолятор	12,50	

17	Умивальник	1,56	
18	Туалет	1,56	
19	Коридор	2,09	
20	Кладова	1,34	
21	Кухня	12,16	
22	Підсобне приміщення	17,70	
23	Кімната персонала	8,71	
24	Кладова	5,01	
25	Щитова	3,05	
26	Вахтова	2,25	
I	Коридор	3,12	
II	Вестибюль	27,14	
III	Коридор	41,18	
IV	Коридор	2,82	
V	Сходові клітка	9,07	
VI	Сходові клітка	2,42	
VII	Сходові клітка	8,99	
		423,68 м²	

1. За відносну позначку 0,000 прийнятий рівень чистої підлоги першого поверху.
2. Даний план виконаний на основі "Технічного паспорта БТІ", а також відповідно до фактичних обмірів окремих елементів будівлі.

						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко ВВ				2023		РП	2	
Розробив	Сичук С.О.				2023				
						Обмірний план першого поверху М1:100	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

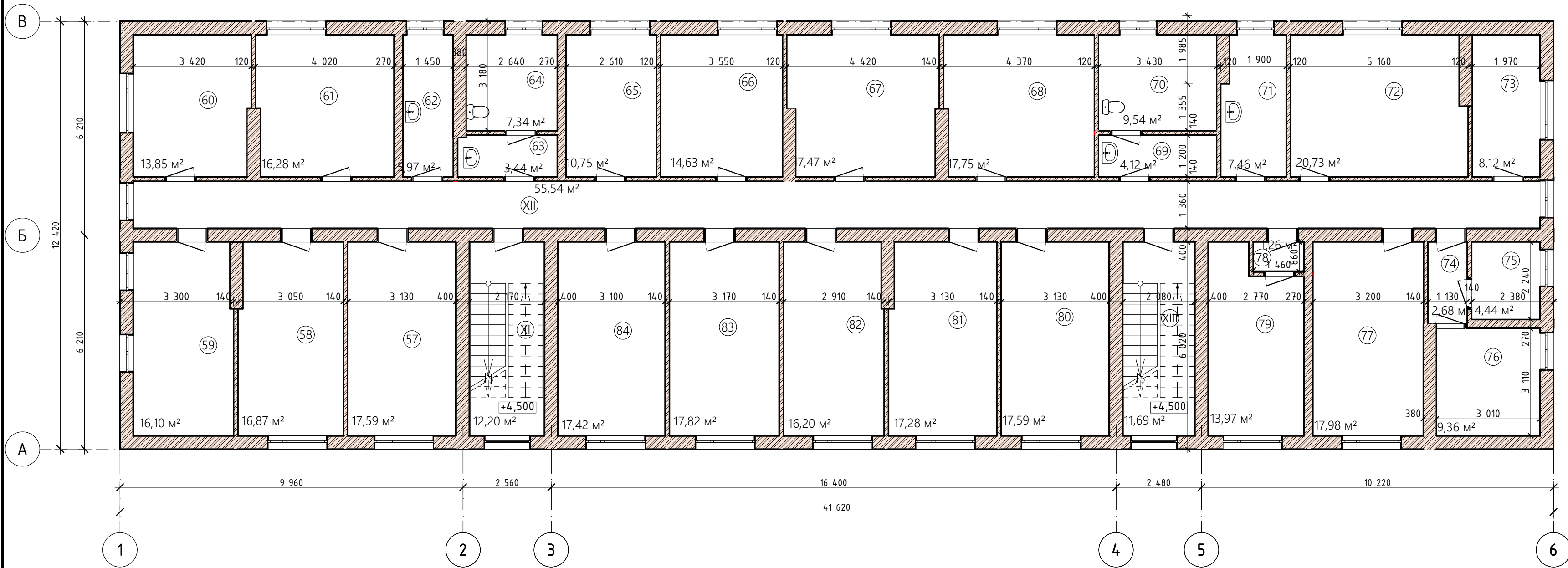
Експлікація існуючих приміщень 2 -го поверху



						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцею» по пл. Київський, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко В.В.			2023		Гуртожиток	РП	3	
Розробив	Сичук С.О.			2023					
						Об'ємний план другого поверху М1:100	ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Обмірний план третього поверху М1:100

Експлікація існуючих приміщень 3-го поверху



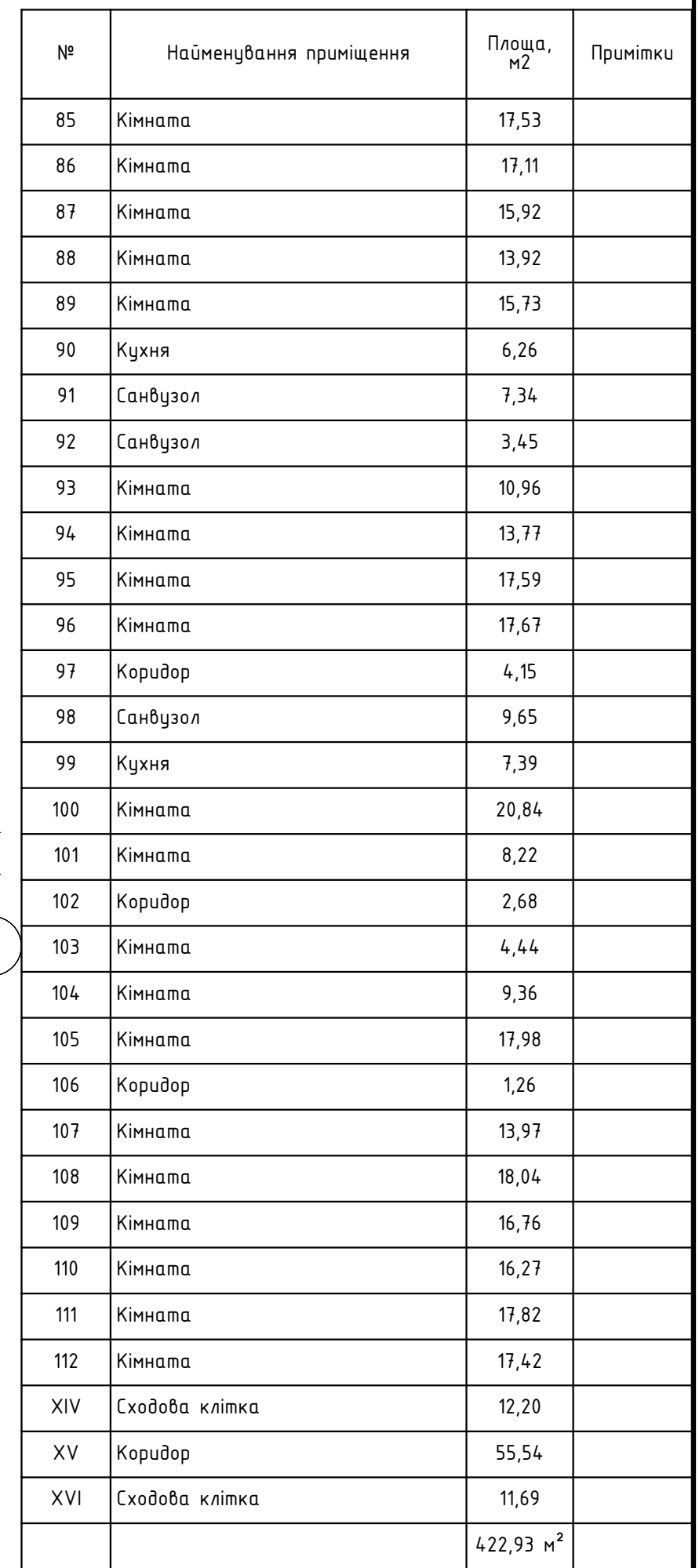
№	Найменування приміщення	Площа, м2	Примітки
57	Кімната	17,59	
58	Кімната	16,87	
59	Кімната	16,10	
60	Кімната	13,85	
61	Кімната	16,28	
62	Кухня	5,97	
63	Коридор	3,44	
64	Санвузол	7,34	
65	Кімната	10,75	
66	Кімната	14,63	
67	Кімната	17,47	
68	Кімната	17,75	
69	Коридор	4,12	
70	Санвузол	9,54	
71	Кухня	7,46	
72	Кімната	20,73	
73	Кімната	8,12	
74	Коридор	2,68	
75	Кухня	4,44	
76	Кімната	9,36	
77	Кімната	17,98	
78	Коридор	1,26	
79	Кімната	13,97	
80	Кімната	17,59	
81	Кімната	17,28	
82	Кімната	16,20	
83	Кімната	17,82	
84	Кімната	17,42	
XI	Сходова клітка	12,20	
XII	Коридор	55,54	
XIII	Сходова клітка	11,69	
		423,44 м²	

1. За відносну позначку 0,000 прийнятий рівень чистої підлоги першого поверху.
2. Даний план виконаний на основі "Технічного паспорту БТІ", а також відповідно до фактичних обмірів окремих елементів будівлі.

Погоджено					
Зам. інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № ор.					

							19/23-РП.Г/АБ
							Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		
ГІП	Евдокименко ВВ				2023	Гуртожиток	Стадія
Розробив	Сичук С.О.				2023		РП
							Аркуш
							Аркушів
						Обмірний план третього поверху М1:100	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"

Експлікація існуючих приміщень 4-го поверху

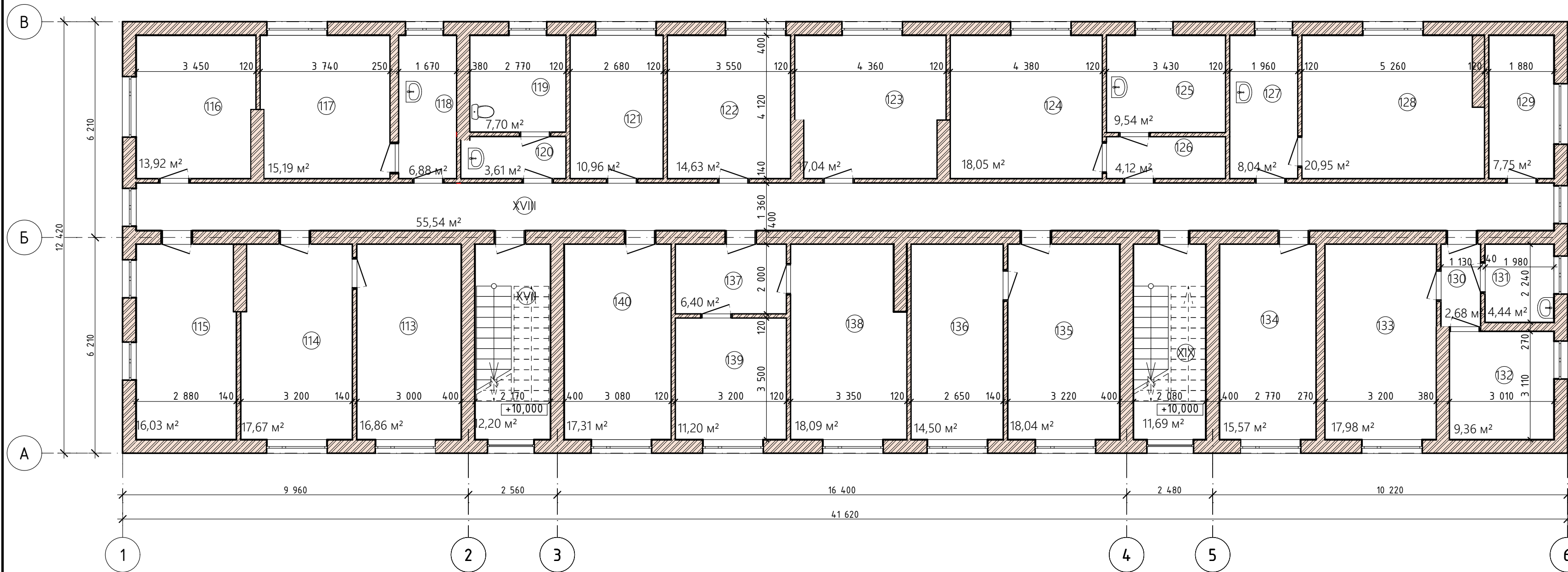


							19/23-РП.Г/АБ			
							Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцею» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата					
ГП	Евдокименко В.В.				2023	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів	
Розробив	Сичук С.О.				2023		РП	5		
						Обмірний план четвертого поверху М1:100	ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"			

[illegible]

Обмірний план п'ятого поверху М1:100

Експлікація існуючих приміщень 5-го поверху



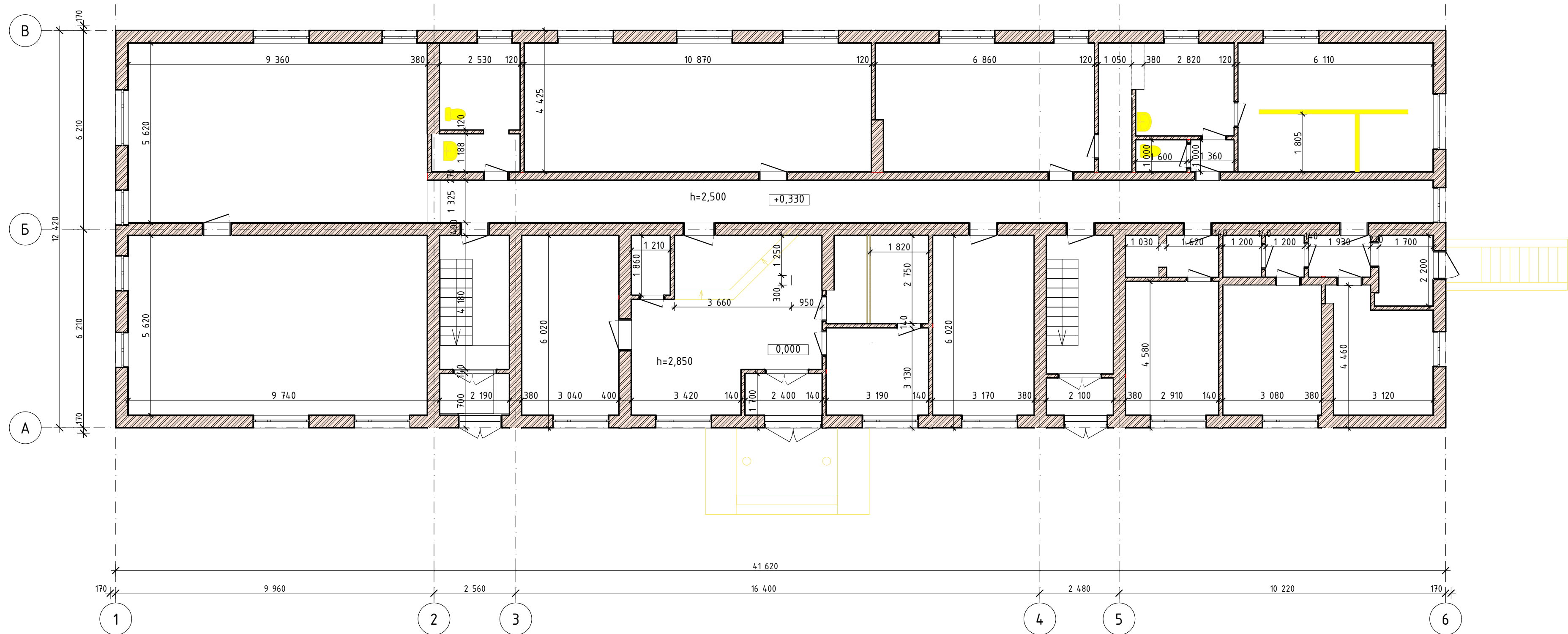
№	Найменування приміщення	Площа, м²	Примітки
113	Кімната	16,86	
114	Кімната	17,67	
115	Кімната	16,03	
116	Кімната	13,92	
117	Кімната	15,19	
118	Кухня	6,88	
119	Санвузол	7,70	
120	Санвузол	3,61	
121	Кімната	10,96	
122	Кімната	14,63	
123	Кімната	17,04	
124	Кімната	18,05	
125	Кухня	9,54	
126	Коридор	4,12	
127	Кухня	8,04	
128	Кімната	20,95	
129	Кімната	7,75	
130	Коридор	2,68	
131	Кухня	4,44	
132	Кімната	9,36	
133	Кімната	17,98	
134	Сушка	15,57	
135	Кімната	18,04	
136	Кімната	14,50	
137	Коридор	6,40	
138	Кімната	18,09	
139	Кімната	11,20	
140	Кімната	17,31	
XIX	Сходова клітка	11,69	
XVII	Сходова клітка	12,20	
XVIII	Коридор	55,54	
		423,94 м²	

1. За відносну позначку 0,000 прийнятий рівень чистої підлоги першого поверху.
2. Даний план виконаний на основі "Технічного паспорта БТІ", а також відповідно до фактичних обмірів окремих елементів будівлі.

Погоджено				
Зам. інв. №				
Підпис і дата				
Інв. № ор.				

						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Евдокименко ВВ				2023		РП	6	
Розробив	Сичук С.О.				2023				
						Обмірний план п'ятого поверху М1:100	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

Схема демонтажу елементів першого поверху



Відомість об'ємів загальнобудівельних робіт

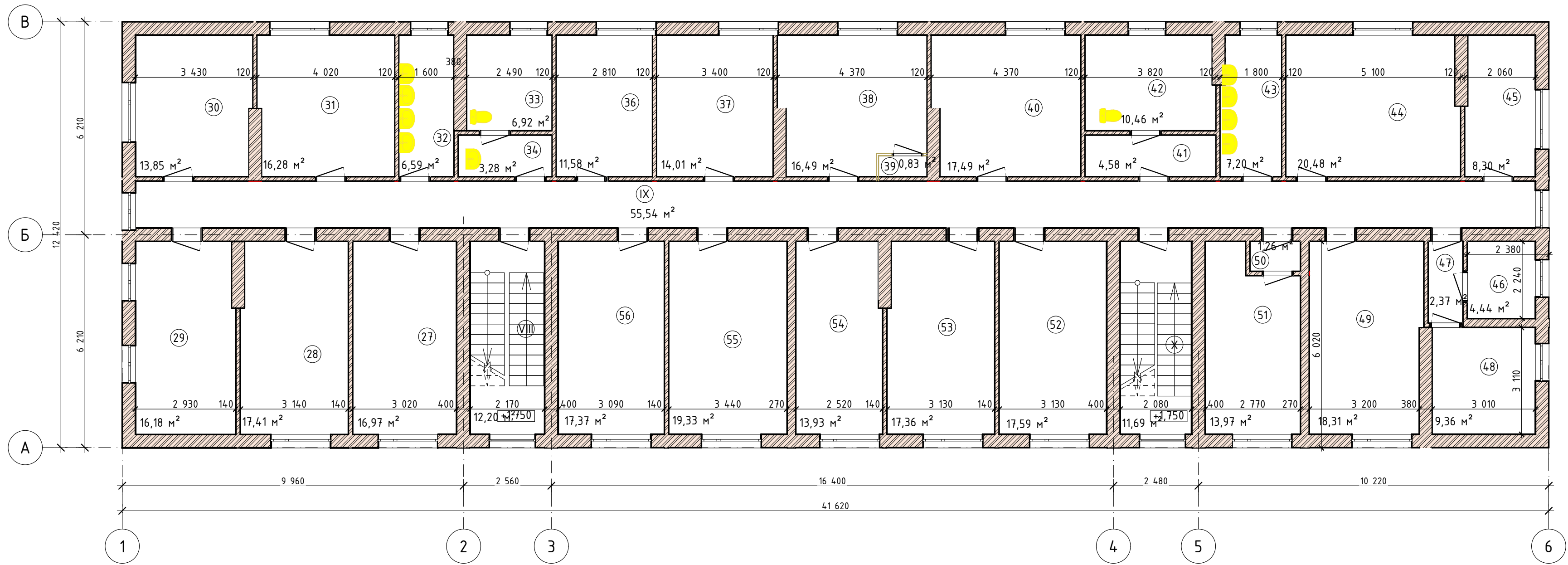
№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Розбирання камяної кладки простих стін із цегли	куб. м	2,00
2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання більше 5 кв. м	кв.м	1540,00
3	Розбирання облицювання стін з керамічних глаз. плиток	кв.м	230,50
4	Розбирання дерев'яних плінтусів	м.п.	390,00
5	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	кв.м	37,73
6	Демонтаж дерев'яної підлоги по дерев'яних лагах	кв.м	17,70
7	Демонтаж унітазів зі зливними бачками	к-т	2
8	Демонтаж раковини	к-т	2
9	Демонтаж розеток	шт	40
10	Демонтаж вимикачів	шт	30
11	Демонтаж світильників	шт	30
12	Демонтаж схованої електропроводки	м.п.	120
13	Навантаження сміття вручну	т	73,00
14	Перевезення сміття до 15 км	т	73,00

Умовні позначення:

-  – існуючі несучі стіни;
-  – існуючі перегородки;
-  – перегородки, що демонтуються;
-  – раковини, що демонтуються
-  – унітази, що демонтуються

						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київський, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата				
ГІП	Евдокименко В.В.				2023	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив	Сичук С.О.				2023		РП	7	
						Схема демонтажу елементів першого поверху	ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Схема демонтажу елементів другого поверху



Відомість об'ємів загальнобудівельних робіт

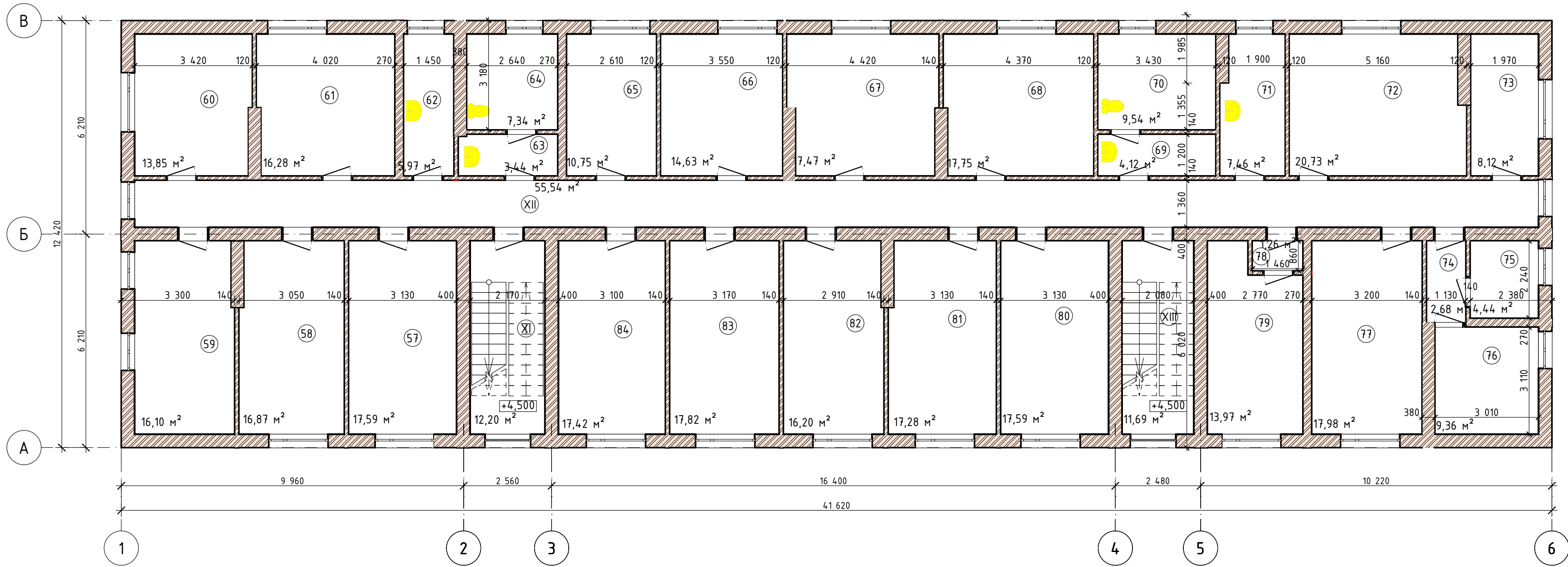
№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Розбирання каменної кладки простих стін із цегли	куб. м	-
2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання більше 5 кв. м	кв.м	1966,00
3	Розбирання облицювання стін з керамічних глаз. плиток	кв.м	182,00
4	Розбирання дерев'яних плінтусів	м.п.	430,00
5	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	кв.м	30,80
6	Демонтаж унітазів зі зливними бачками	к-т	2
7	Демонтаж раковини	к-т	9
8	Демонтаж розеток	шт	65
9	Демонтаж вимикачів	шт	30
10	Демонтаж світильників	шт	35
11	Демонтаж схованої електропроводки	м.п.	175
12	Перевезення сміття до 15 км	т	61,00
13	Навантаження сміття вручну	т	61,00

Умовні позначення:

- існуючі несучі стіни;
- існуючі перегородки;
- перегородки, що демонтуються;
- раковини, що демонтуються
- унітази, що демонтуються

							19/23-РП.Г/АБ
							Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		
ГП	Евдокименко ВВ	Розробив	Сичук С.О.		2023	Гуртожиток	РП
							8
						Схема демонтажу елементів другого поверху	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"

Схема демонтажу елементів третього поверху



Відомість об'ємів загальнобудівельних робіт

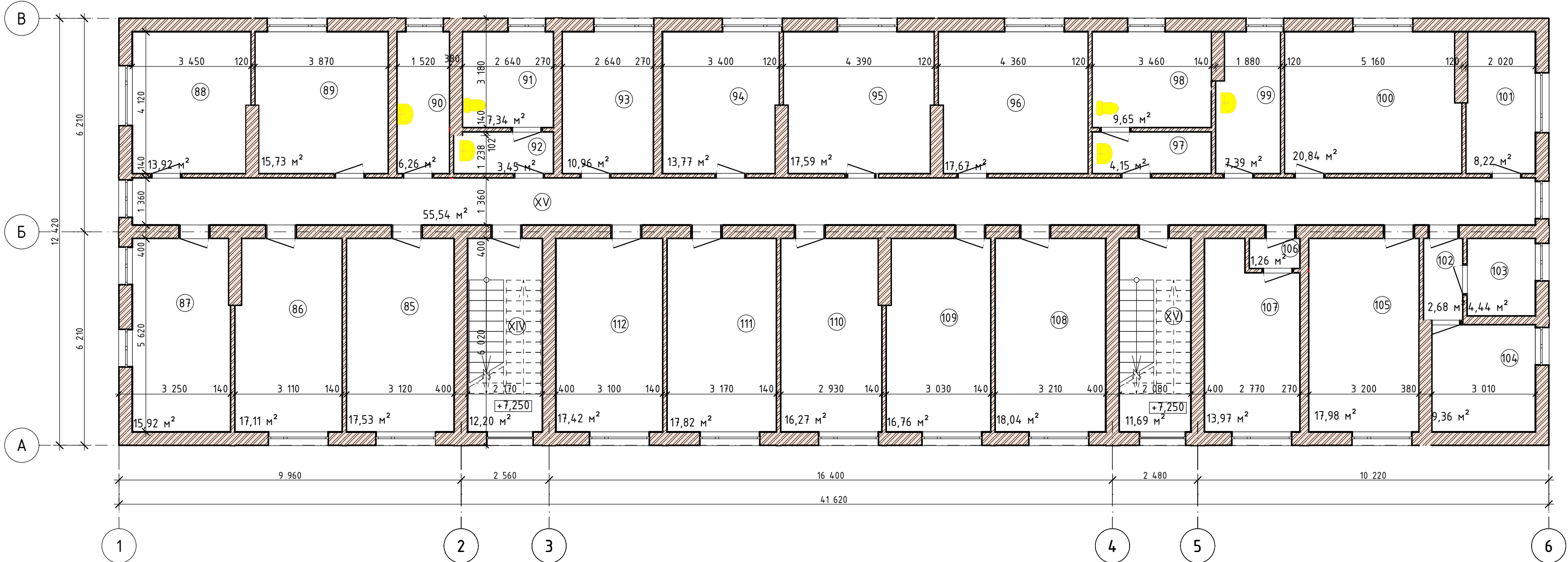
№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	куб. м	-
2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання більше 5 кв. м	кв.м	2066,00
3	Розбирання облицювання стін з керамічних глаз. плиток	кв.м	76,00
4	Розбирання дерев'яних плінтусів	м.п.	446,00
5	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	кв.м	24,80
6	Демонтаж унітазів зі зливними бачками	к-т	2
7	Демонтаж раковини	к-т	4
8	Демонтаж розеток	шт	65
9	Демонтаж вимикачів	шт	30
10	Демонтаж світильників	шт	35
11	Демонтаж схованої електропроводки	м.п.	175
12	Навантаження сміття вручну	т	61,50
13	Перевезення сміття до 15 км	т	61,50

Умовні позначення:

-  – існуючі несучі стіни;
-  – існуючі перегородки;
-  – перегородки, що демонтуються;
-  – раковини, що демонтуються
-  – унітази, що демонтуються

							19/23-РП.Г/АБ			
							Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцею» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата					
ГІП	Евдокименко ВВ				2023	Гуртожиток		Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив	Сичук С.О.				2023			РП	9	
						Схема демонтажу елементів третього поверху		ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Схема демонтажу елементів четвертого поверху



Відомість об'ємів загальнобудівельних робіт

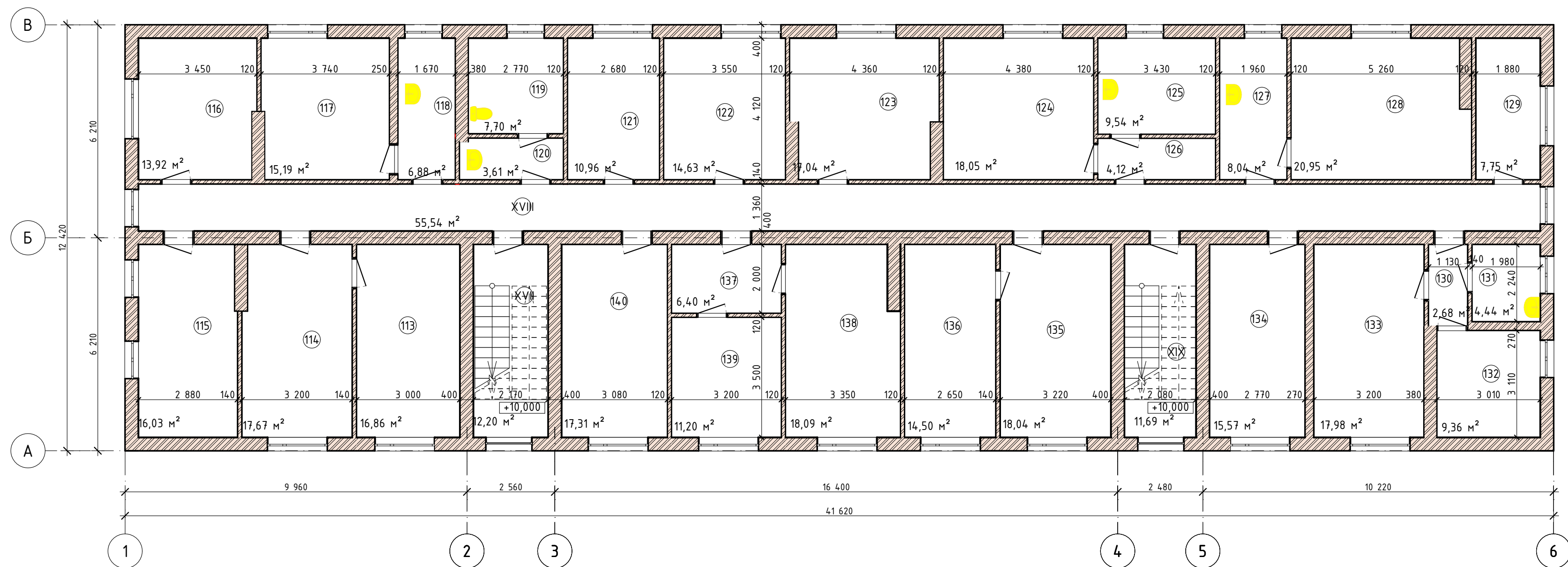
№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	куб. м	-
2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання більше 5 кв. м	кв.м	2070,00
3	Розбирання облицювання стін з керамічних глаз. плиток	кв.м	76,00
4	Розбирання дерев'яних плінтусів	м.п.	435,00
5	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	кв.м	31,00
6	Демонтаж раковини	к-т	2
7	Демонтаж унітазів зі зливними бачками	к-т	4
8	Демонтаж розеток	шт	65
9	Демонтаж вимикачів	шт	30
10	Демонтаж світильників	шт	35
11	Демонтаж схованої електропроводки	м.п.	175
12	Перевезення сміття до 15 км	т	61,50
13	Навантаження сміття вручну	т	61,50

Умовні позначення:

-  - існуючі несучі стіни;
-  - існуючі перегородки;
-   - перегородки, що демонтуються;
-  - раковини, що демонтуються
-  - унітази, що демонтуються

						19/23-РП.Г./АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцею» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та надвальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Архувіб
ГІП	Евдокименко ВВ		2023				РП	10	
Розробив	Сичук С.О.		2023						
						Схема демонтажу елементів четвертого поверху	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

Схема демонтажу елементів п'ятого поверху



Відомість об'ємів загальнобудівельних робіт

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	куб. м	-
2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання більше 5 кв. м	кв.м	309,30
3	Розбирання облицювання стін з керамічних глаз. плиток	кв.м	4,18
4	Розбирання дерев'яних плінтусів	м.п.	453,00
5	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	кв.м	26,52
6	Демонтаж унітазів зі зливними бачками	к-т	1
7	Демонтаж раковини	к-т	5
8	Демонтаж розеток	шт	65
9	Демонтаж вимикачів	шт	30
10	Демонтаж світильників	шт	35
11	Демонтаж схованої електропроводки	м.п.	175
12	Перевезення сміття до 15 км	т	61,50
13	Навантаження сміття вручну	т	61,50

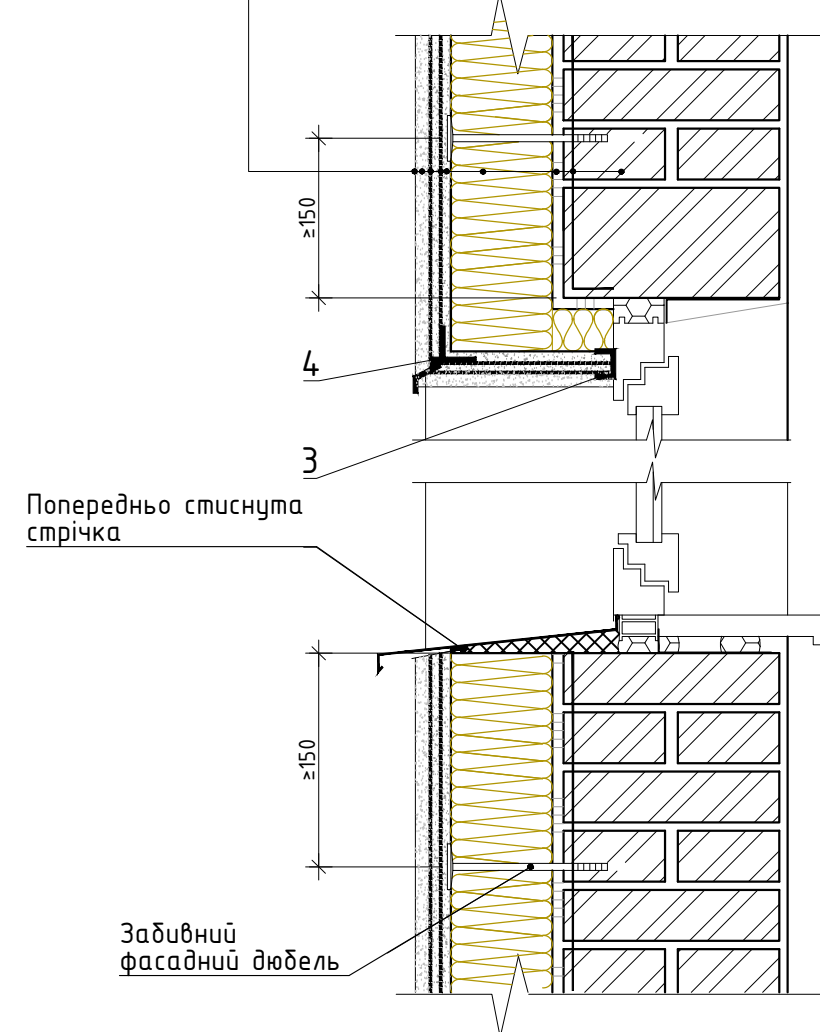
Умовні позначення:

-  – існуючі несучі стіни;
-  – існуючі перегородки;
-   – перегородки, що демонтуються;
-  – раковини, що демонтуються
-  – унітази, що демонтуються

						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцею» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (зуржожиток та надвальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Уржожиток	Стадія	Аркуш	Архувів
ГП	Евдокименко ВВ		2023				РП	11	
Розробив	Сичук С.О.		2023			Схема демонтажу елементів п'ятого поверху	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

Теплоізоляція мінеральною ватою
(примикання до вікна зверху і знизу)

Існуюча стіна
Грунтування Ceresit CT 17 "ProfiGrunt"
Клей Ceresit CT 180 - 5 мм
Мінераловатні плити ($\lambda \leq 0,0447 \text{ B/м.}^\circ \text{C}$) -150мм
Базовий шар Ceresit CT 190 з армованою сіткою
Грунтуюча фарба Ceresit CT 16
Декоративна штукатурка силікатно-силіконова Ceresit CT 174



Існуюча стіна
Грунтування Ceresit CT 17 "ProfiGrunt"
Клей Ceresit CT 180 – 5 мм
Мінераловатні плити ($\lambda_{50} \leq 0,0447 \text{ Вт/(м} \cdot \text{°C)}$) – 150мм
Базовий шар Ceresit CT190 з армованою сіткою
Грунтуюча фарба Ceresit CT 16
Декоративна штукатурка силікатно–сіліконова Ceresit CT 174

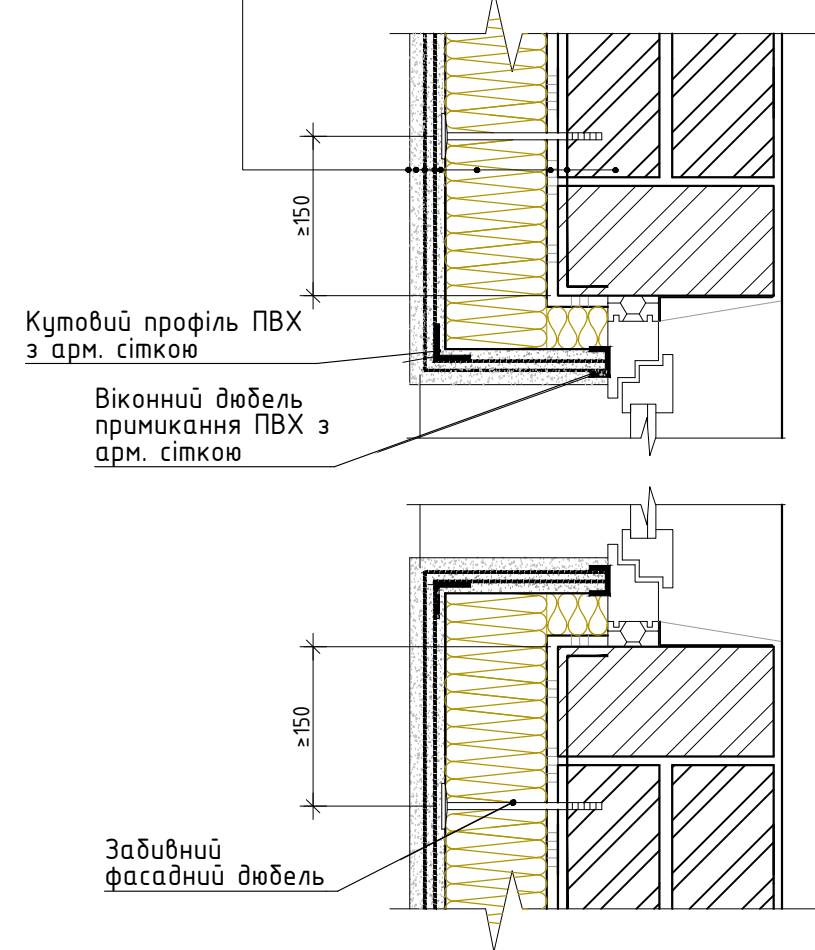


Схема перев'язки плит утеплювача та армування дверних та віконних прорізів

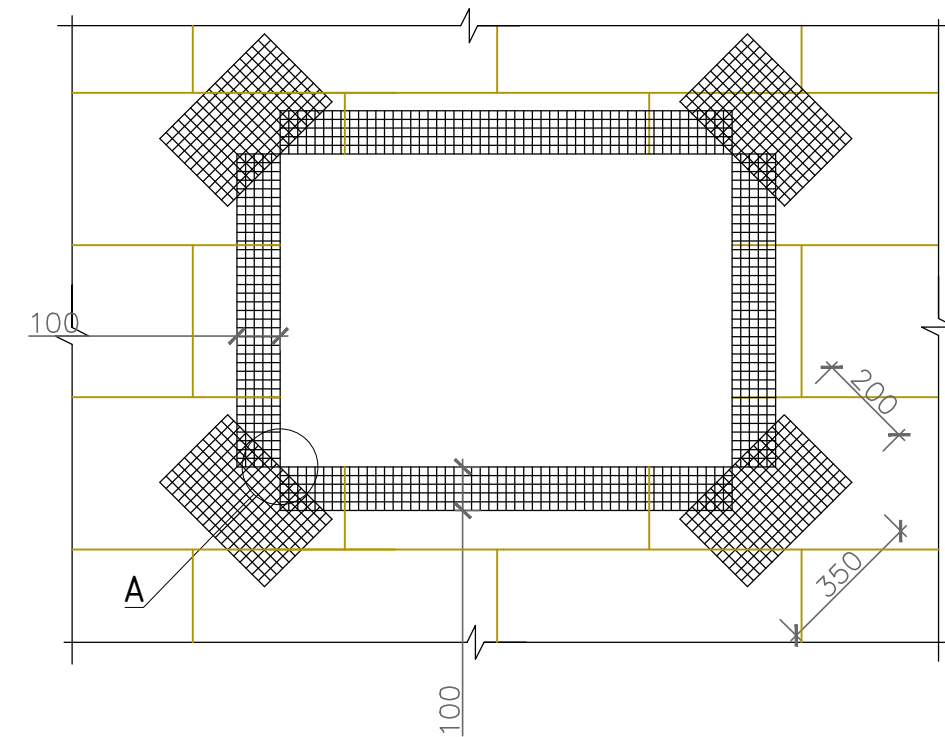
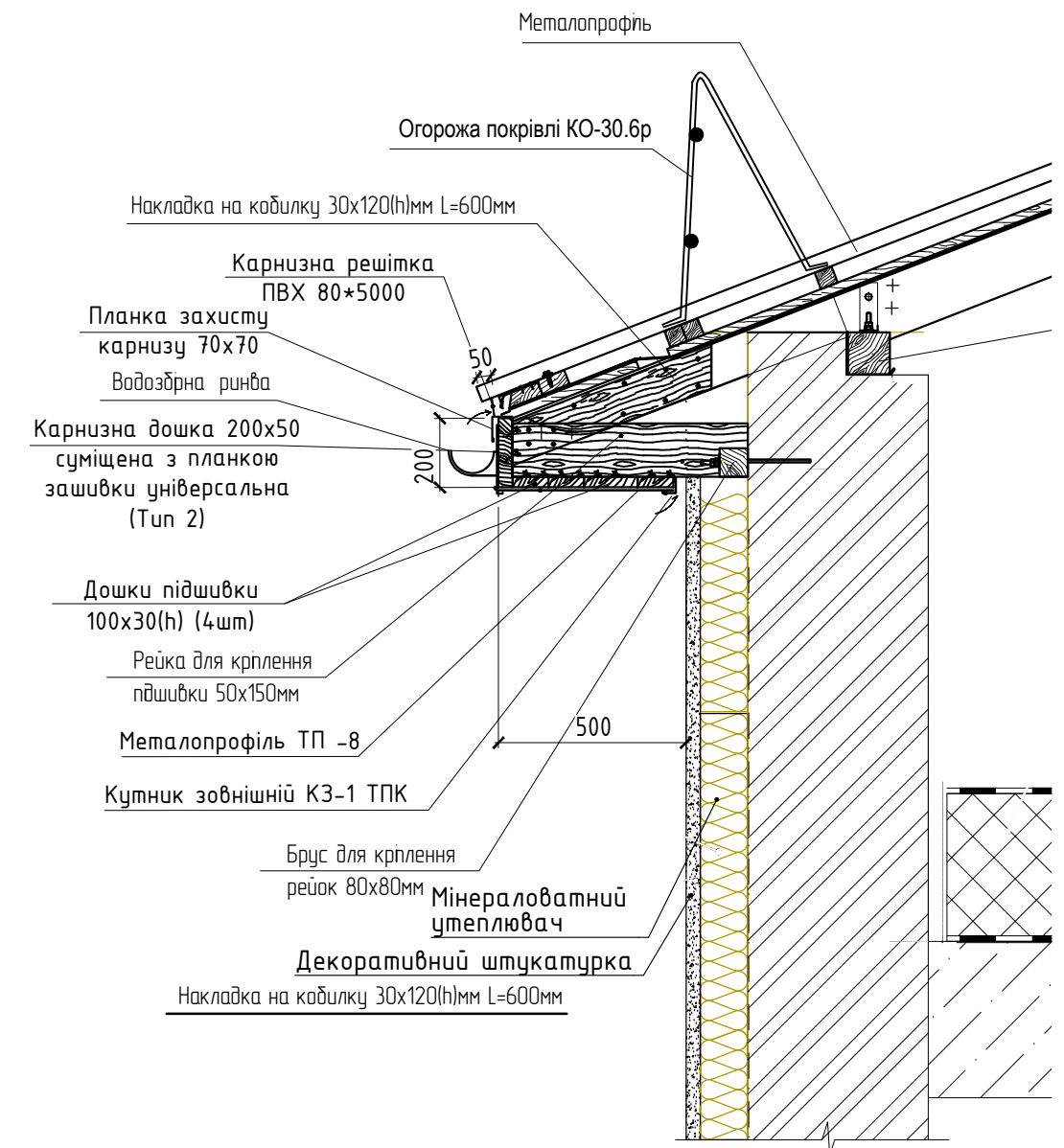
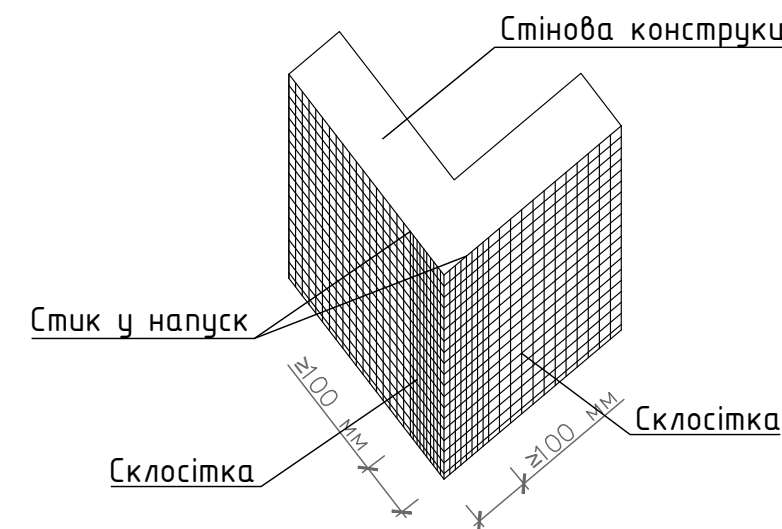
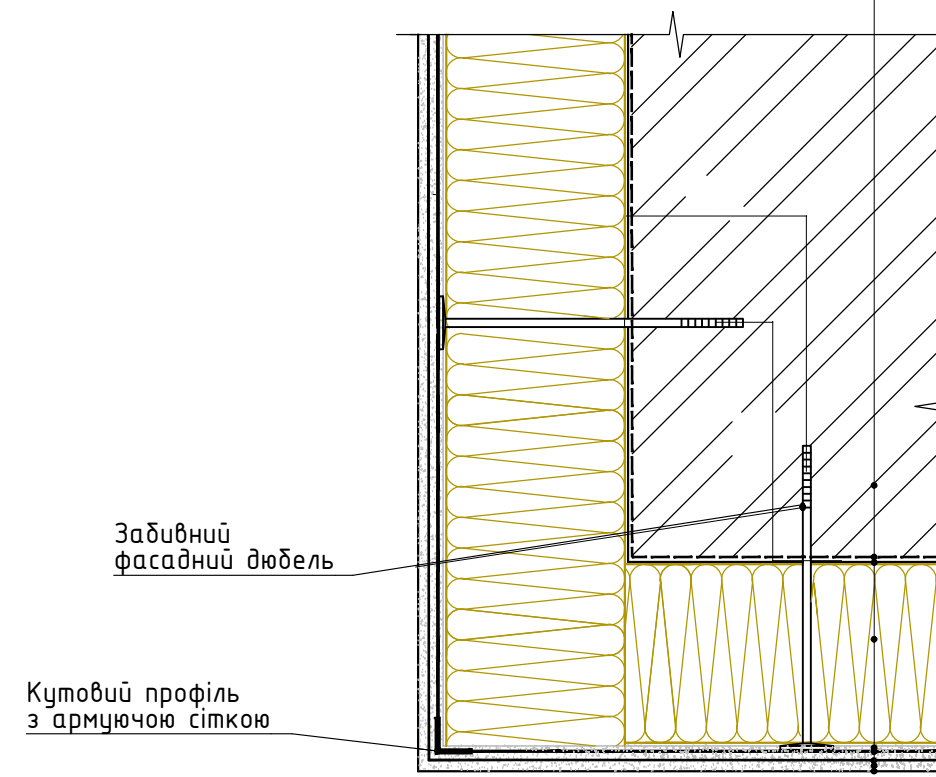


Схема армування кутових виступів



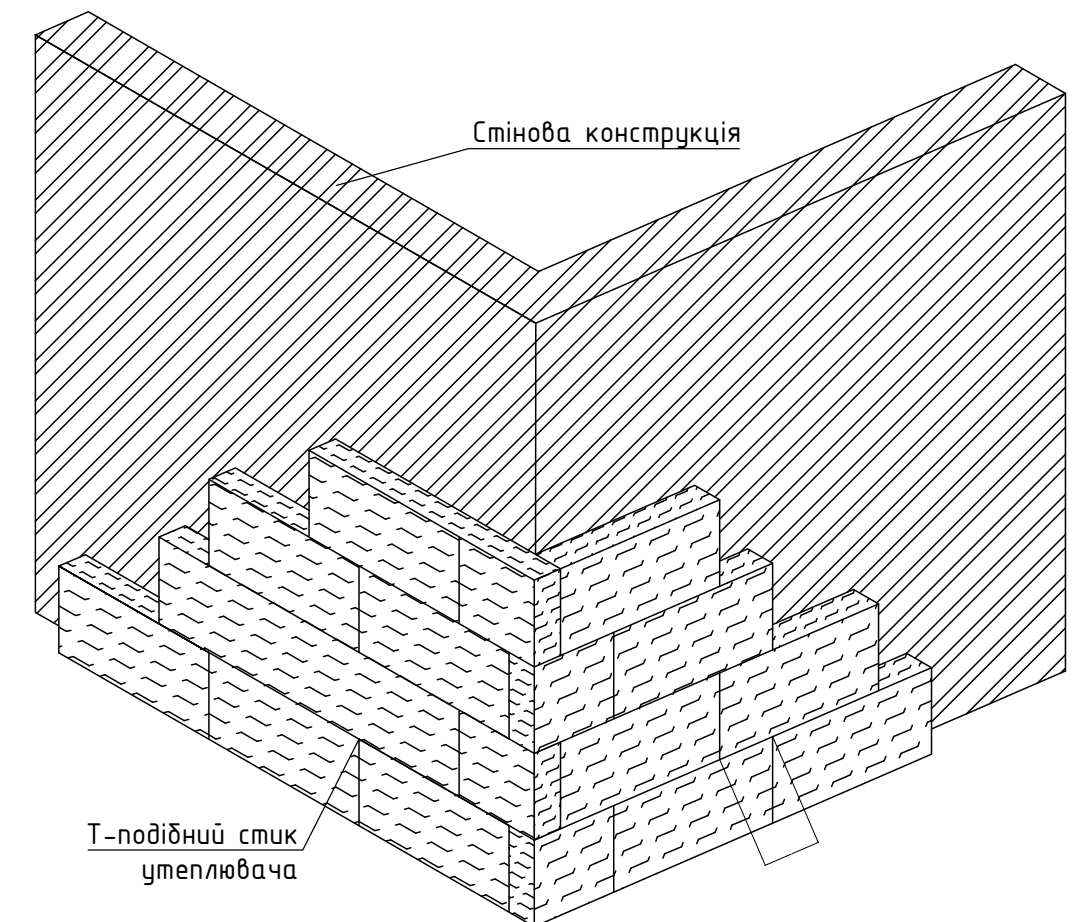
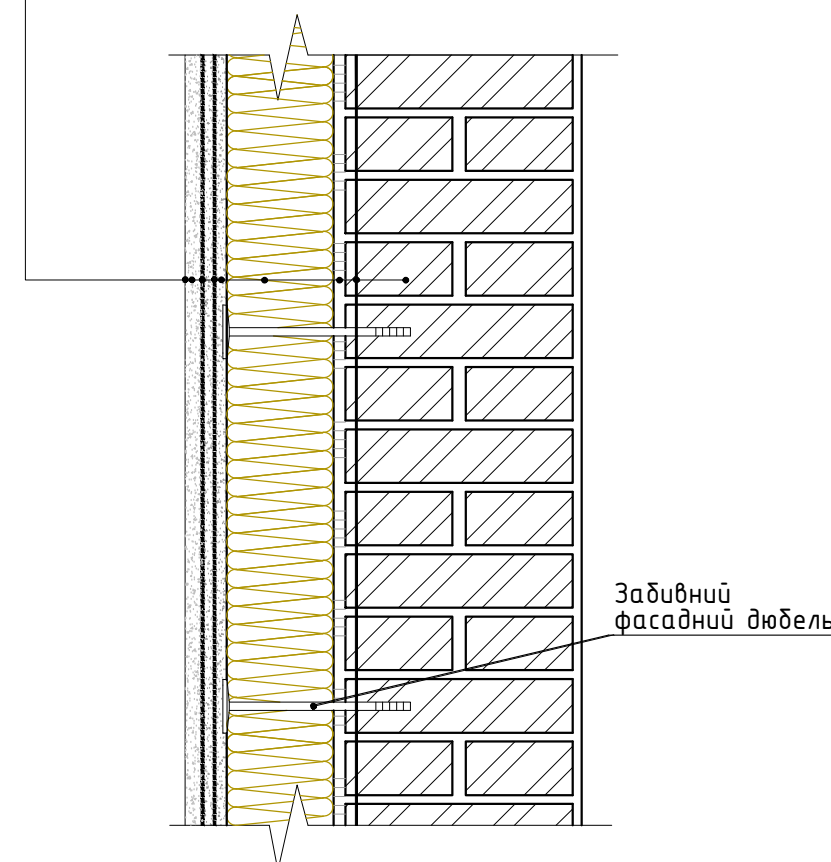
Теплоізоляція мінеральною ватою
(влаштування зовнішніх кутів будівлі)

Існуюча стіна
Грунтування Ceresit CT 17 "ProfiGrunt"
Клей Ceresit CT 180 - 5 мм
Мінераловатні плити ($\lambda \leq 0,044 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) -150мм
Базовий шар Ceresit CT 190 з армованою сіткою
Грунтуюча фарба Ceresit CT 16
Декоративна штукатурка силікатно-силіконова Ceresit CT 174



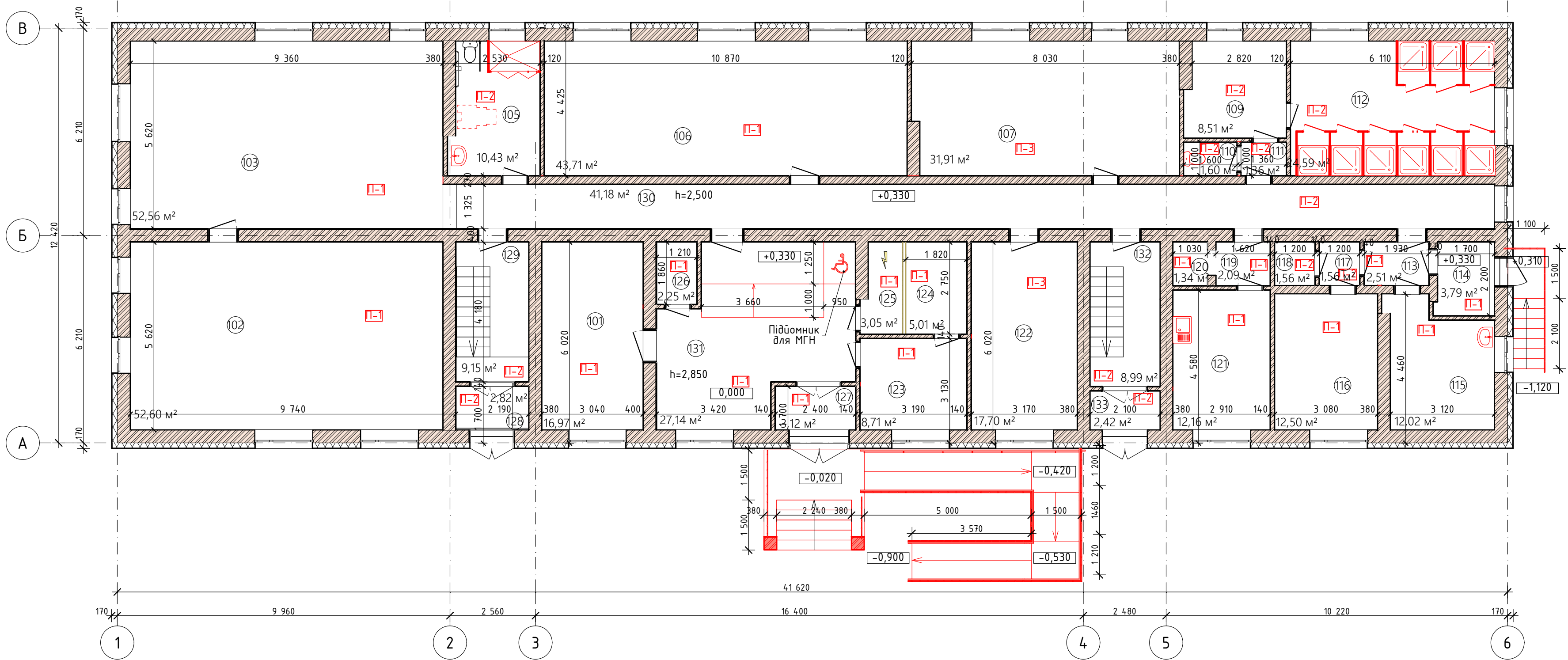
Теплоізоляція мінеральною ватою по основному полю

Існуюча стіна
Грунтування Ceresit CT 17 "ProfiGrunt"
Клей Ceresit CT 180 - 5 мм
Мінераловатні плити (λ<0,044 Вт/(м·°C) -150мм
Базовий шар Ceresit CT190 з армованою сіткою
Грунтуюча фарба Ceresit CT 16
Декоративна штукатурка силікатно-силіконова Ceresit CT 174



						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко ВВ				2023	Гуртожиток	РП	12	
Розробив	Сичук С.О.				2023				
						Вузли влаштування утеплення	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План першого поверху. Проектований стан



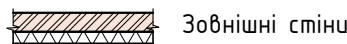
Експлікація приміщень 1-го поверху

№	Найменування приміщення	Площа, м ²	Примітки
101	Кабінет	16,97	
102	Книгосховище	52,60	
103	Бібліотека	52,56	
105	Універсальна кабіна для осіб з інвалідністю	10,43	
106	Кімната відпочинку	43,71	
107	Кімната для МГН	31,91	
109	Підсобне приміщення	8,51	
110	Туалет	1,60	
111	Коридор	1,36	
112	Душова	24,59	
113	Коридор	2,51	
114	Коридор	3,79	
115	Медичний кабінет	12,02	
116	Ізолятор	12,50	
117	Чимвальник	1,56	
118	Туалет	1,56	

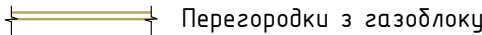
Експлікація приміщень 1-го поверху

119	Коридор	2,09	
120	Кладова	1,34	
121	Кухня	12,16	
122	Кімната для МГН	17,70	
123	Кімната персонала	8,71	
124	Кладова	5,01	
125	Щитова	3,05	
126	Вахтова	2,25	
127	Коридор	3,12	
128	Коридор	2,82	
129	Сходова клітина	9,15	
130	Коридор	4,18	
131	Вестибюль	27,14	
132	Сходова клітина	8,99	
133	Коридор	2,42	
		425,31 м ²	

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ



Зовнішні стіни



Перезгородки з газоблоку



Номер приміщення

6,55 м² Площа приміщення

11-1

Маркування типу підлоги

Примітки:

1. Зовнішні та внутрішні стіни та перегородки не доводимо до перекирвотити на 25 мм.
2. Щілини заповнювати напівжорсткою мін. ватою $\rho_{ср}=135 \text{ кг/м}^3$; $\lambda=0,0461$ з запінижкватити.
3. Отвори для пропуску інженерних комунікацій до 100 мм у стінах та перегородках виконати за місцем згідно креслень розділів ОБ, ВК, ЕМ.
4. Після монтажу вертикальних інженерних комунікацій отвори у перекирвотити ретельно ущільнюють мінеральною ватою з подальшим оздобленням з обох сторін цементним розчином або іншим матеріалом, що забезпечує вогнетривкість ЕІ 60.
5. Двері сходових кліток слід передбачати з заповненням армованого або загартованого скла.

						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (зуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Евдокименко	ВВ			2023	Гуртожиток	РП	13	
Розробив	Сичук	С.О.			2023				
						План першого поверху. Проектований стан	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План другого поверху. Проектований стан



Експлікація приміщень 2-го поверху

№	Найменування приміщення	Площа, м2	Примітки
201	Кімната	16,97	
202	Кімната	17,41	
203	Кімната	16,18	
204	Кімната	13,89	
205	Кімната	16,28	
206	Умивальник	6,59	
207	Санвузол	7,26	
208	Коридор	3,28	
209	Кімната	11,58	
210	Кімната	12,98	
211	Кімната	16,88	
212	Кладова	0,84	
213	Кімната	17,49	
214	Коридор	4,58	
215	Кімната гігієни	10,46	
216	Умивальник	7,20	

Експлікація приміщень 2-го поверху

217	Кімната	20,66	
218	Кімната	8,30	
219	Кімната	4,44	
220	Коридор	2,37	
221	Кімната	9,36	
222	Кімната	18,29	
223	Коридор	1,26	
224	Сушка	13,97	
225	Кімната	17,59	
226	Кімната	17,36	
227	Кімната	13,93	
228	Кімната	19,33	
229	Кімната	17,37	
230	Сходова клітина	12,20	
231	Коридор	25,46	
231	Сходова клітина	11,69	
232	Коридор	29,92	
		423,37 м²	

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

- Зовнішні стіни
- Перегородки з газоблоку
- 17

Номер приміщення
- 6,55 м²

Площа приміщення
- П-1

Маркування типу підлоги

Специфікація елементів заповнення дверних прорізів

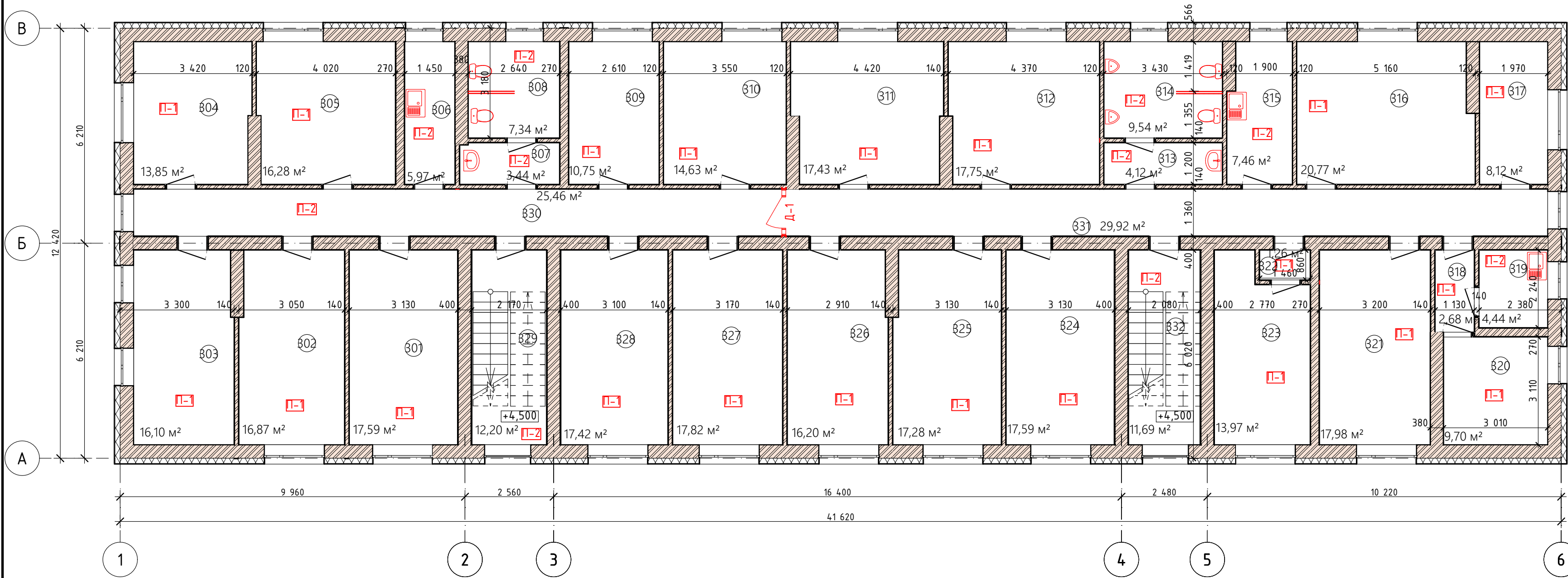
Марка	Заповнення з фасаду	Найменування	Орієнтація	Кількість	Примітки
Д-1		Двері протипожежні алюмінієві скляні внутрішні EI60	Л	1	Індивідуальне виготовлення

Примітки:

1. Зовнішні та внутрішні стіни та перегородки не доводити до перекриттів на 25 мм.
2. Щільно заповнити напівжорсткою мін. ватою $\rho_{sr}=135\text{ кг/м}^3$; $\lambda=0,046$ і затинокувати.
3. Отвори для пропуску інженерних комунікацій до 100 мм у стінах та перегородках виконати за місцем згідно креслень розділів ОВ, ВК, ЕМ.
4. Після монтажу вертикальних інженерних комунікацій отвори у перекритті ретельно ущільнити мінеральною ватою з подальшим оздобленням з обох сторін цементним розчином або іншим матеріалом, що забезпечує вогнетривкість EI 60.
5. Двері сходових кліток слід передбачати з заповненням армованого або загартованого скла.

							19/23-РП.Г/АБ			
							Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в снт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів	
ГП	Евдокименко ВВ				2023		РП	14		
Розробив	Сичук С.О.				2023	План другого поверху. Проектований стан				ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"

План третього поверху. Проектований стан



Специфікація елементів заповнення дверних прорізів

Марка	Заповнення з фасаду	Найменування	Орієнтація	Кількість	Примітки
Д-1		Двері протипожежні алюмінієві скляні внутрішні EI60	Л	1	Індивідуальне виготовлення

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

- Зовнішні стіни
- Перегородки з газоблоку
- 17

Номер приміщення
- 6,55 м²

Площа приміщення
- П-1

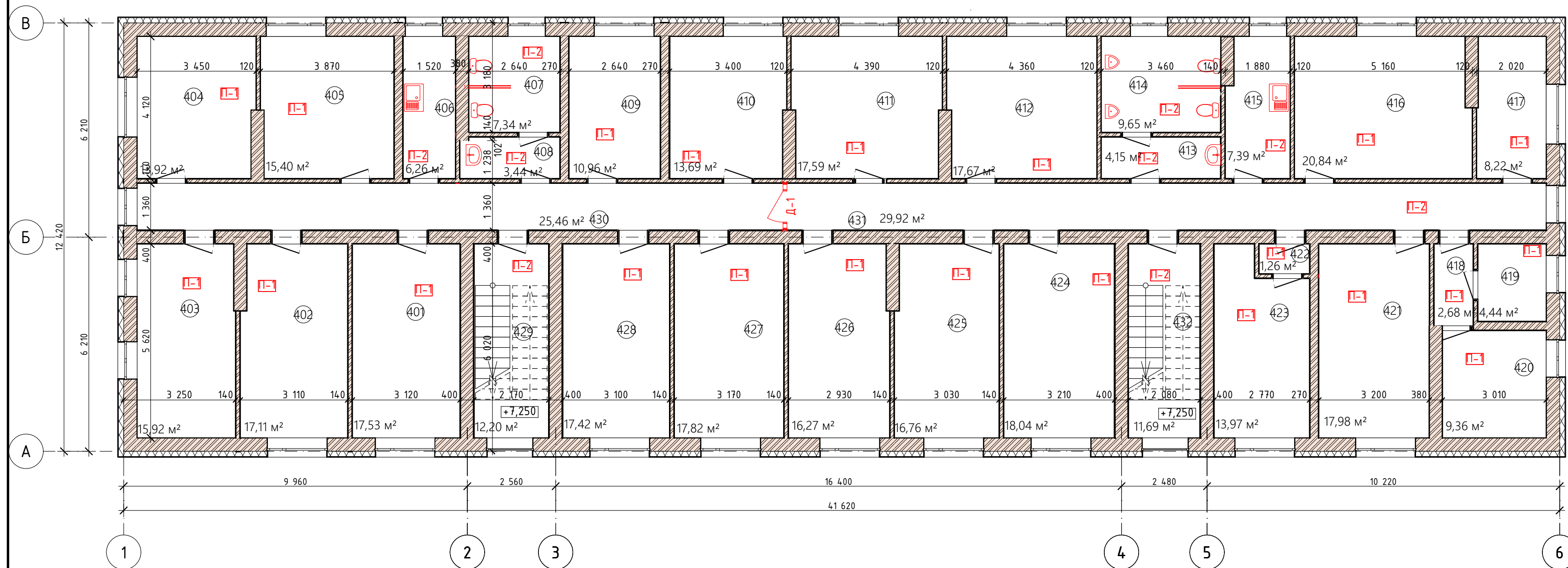
Маркування типу підлоги

- Примітки:
1. Зовнішні та внутрішні стіни та перегородки не доводимо до перекриттів на 25 мм..
2. Щілини заповнити напівжорсткою мін. ватою ρср=135 кг/м3; λ=0,046 і затицькувати.
3. Отвори для пропуску інженерних комунікацій до 100 мм у стінах та перегородках виконати за місцем згідно креслень розділів ОВ, ВК, ЕМ.
4. Після монтажу вертикальних інженерних комунікацій отвори у перекритті ретельно ущільнити мінеральною ватою з подальшим оздобленням з обох сторін цементним розчином або іншим матеріалом, що забезпечує вогнетривкість EI 60.
5. Двері сходових кліток слід передбачати з заповненням армованого або загартованого скла.

№	Найменування приміщення	Площа, м2	Примітки
301	Кімната	17,59	
302	Кімната	16,87	
303	Кімната	16,10	
304	Кімната	13,85	
305	Кімната	16,28	
306	Кухня	5,97	
307	Коридор	3,44	
308	Санвузол	7,34	
309	Кімната	10,75	
310	Кімната	14,63	
311	Кімната	17,43	
312	Кімната	17,75	
313	Коридор	4,12	
314	Санвузол	9,54	
315	Кухня	7,46	
316	Кімната	20,77	
317	Кімната	8,12	
318	Коридор	2,68	
319	Кухня	4,44	
320	Кімната	9,70	
321	Кімната	17,98	
322	Коридор	1,26	
323	Кімната	13,97	
324	Кімната	17,59	
325	Кімната	17,28	
326	Кімната	16,20	
327	Кімната	17,82	
328	Кімната	17,42	
329	Сходова клітина	12,20	
330	Коридор	25,46	
331	Коридор	29,92	
332	Сходова клітина	11,69	
		423,62 м ²	

						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Евдокименко ВВ				2023	Гуртожиток	РП	15	
Розробив	Сичук С.О.				2023				
						План третього поверху. Проектований стан	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План четвертого поверху. Проектований стан

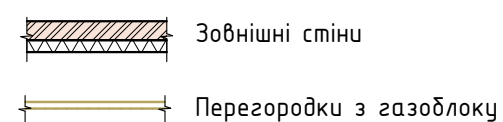


Специфікація елементів заповнення дверних прорізів

Марка	Заповнення з фасаду	Найменування	Орієнтація	Кількість	Примітки
Д-1		Двері протипожежні алюмінієві скляні внутрішні Е160	Л	1	Індивідуальне виготовлення

№	Найменування приміщення	Площа, м ²	Примітки
401	Кімната	17,53	
402	Кімната	17,11	
403	Кімната	15,92	
404	Кімната	13,92	
405	Кімната	15,40	
406	Кухня	6,26	
407	Санвузол	7,34	
408	Санвузол	3,44	
409	Кімната	10,96	
410	Кімната	13,69	
411	Кімната	17,59	
412	Кімната	17,67	
413	Коридор	4,15	
414	Санвузол	9,65	
415	Кухня	7,39	
416	Кімната	20,84	
417	Кімната	8,22	
418	Коридор	2,68	
419	Кімната	4,44	
420	Кімната	9,36	
421	Кімната	17,98	
422	Коридор	1,26	
423	Кімната	13,97	
424	Кімната	18,04	
425	Кімната	16,76	
426	Кімната	16,27	
427	Кімната	17,82	
428	Кімната	17,42	
429	Сходова клітина	12,20	
430	Коридор	25,46	
431	Коридор	29,92	
432	Сходова клітина	11,69	
		422,35 м ²	

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ



17 Номер приміщення

6,55 м² Площа приміщення

П-1 Маркування типу підлоги

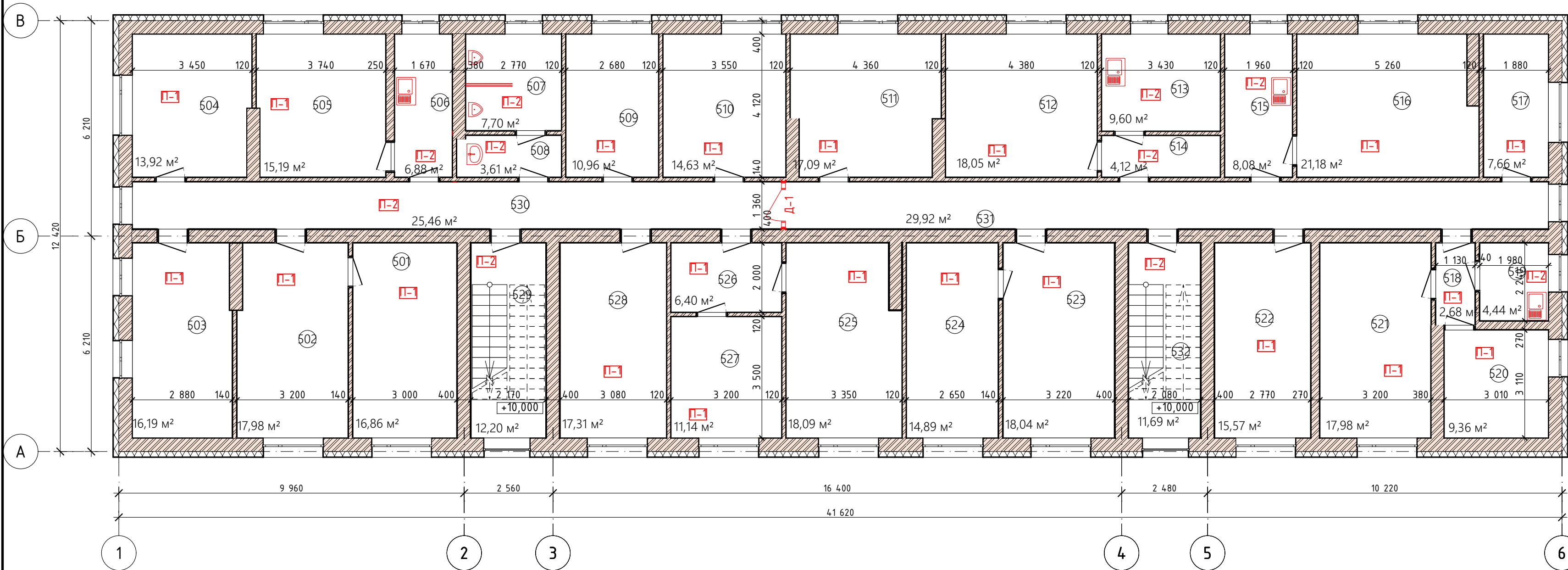
Примітки:

1. Зовнішні та внутрішні стіни та перегородки не доводимо до перекриттів на 25 мм..
2. Щілини заповнити напівжорсткою мін. ватою $\rho_{sr}=135 \text{ кг/м}^3$; $\lambda=0,046$ і заштукатурити.
3. Отвори для пропуску інженерних комунікацій до 100 мм у стінах та перегородках виконати за місцем згідно креслень розділів ОВ, ВК, ЕМ.
4. Після монтажу вертикальних інженерних комунікацій отвори у перекритті ретельно ущільнити мінеральною ватою з подальшим оздобленням з обох сторін цементним розчином або іншим матеріалом, що забезпечує вогнетривкість ЕІ 60.
5. Двері сходових кліток слід передавати з заповненням армованого або загартованого скла.

						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцеї» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Евдокименко	ВВ		2023	Гуртожиток	РП	16	
Розробив		Сичук С.О.			2023				
						План четвертого поверху. Проектований стан	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План п'ятого поверху. Проектований стан

Експлікація приміщень 5-го поверху



№	Найменування приміщення	Площа, м2	Примітки
501	Кімната	16,86	
502	Кімната	17,98	
503	Кімната	16,19	
504	Кімната	13,92	
505	Кімната	15,19	
506	Кухня	6,88	
507	Санвузол	7,70	
508	Санвузол	3,61	
509	Кімната	10,96	
510	Кімната	14,63	
511	Кімната	17,09	
512	Кімната	18,05	
513	Кухня	9,60	
514	Коридор	4,12	
515	Кухня	8,08	
516	Кімната	21,18	
517	Кімната	7,66	
518	Коридор	2,68	
519	Кухня	4,44	
520	Кімната	9,36	
521	Кімната	17,98	
522	Сушка	15,57	
523	Кімната	18,04	
524	Кімната	14,89	
525	Кімната	18,09	
526	Коридор	6,40	
527	Кімната	11,14	
528	Кімната	17,31	
529	Сходово-ва клітка	12,20	
530	Коридор	25,46	
531	Коридор	29,92	
532	Сходово-ва клітка	11,69	
		424,87 м²	

Специфікація елементів заповнення дверних прорізів

Марка	Заповнення з фасаду	Найменування	Орієнтація	Кількість	Примітки
Д-1		Двері протипожежні алюмінієві скляні внутрішні EI60	Л	1	Індивідуальне виготовлення

Примітки:

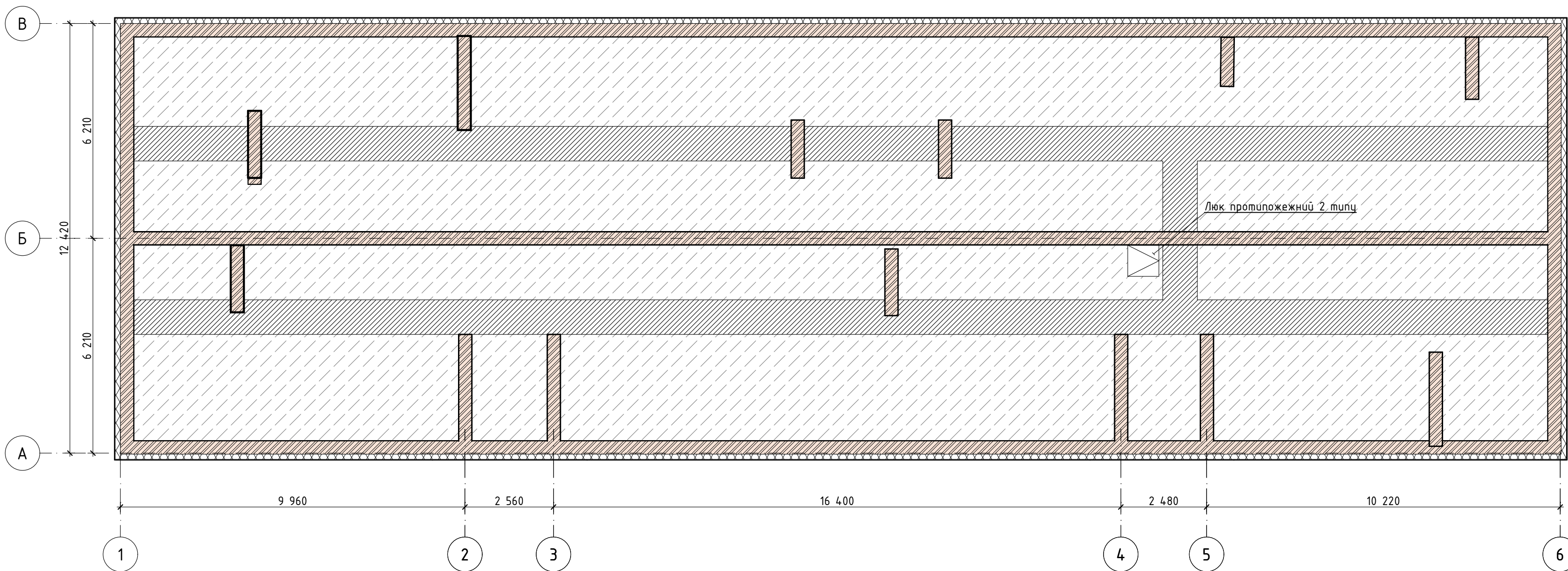
1. Зовнішні та внутрішні стіни та перегородки не доводити до перекриттів на 25 мм.
2. Щілини заповнити напівжорсткою мін. ватою $\rho_{ср}=135\text{ кг/м}^3$; $\lambda=0,046$ і затинкувати.
3. Отвори для пропуску інженерних комунікацій до 100 мм у стінах та перегородках виконати за місцем згідно креслень розділів ОВ, ВК, ЕМ.
4. Після монтажу вертикальних інженерних комунікацій отвори у перекритті ретельно ущільнити мінеральною ватою з подальшим оздобленням з одох сторін цементним розчином або іншим матеріалом, що забезпечує вогнетривкість EI 60.
5. Двері сходових кліток слід передбачати з заповненням армованого або загартованого скла.

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

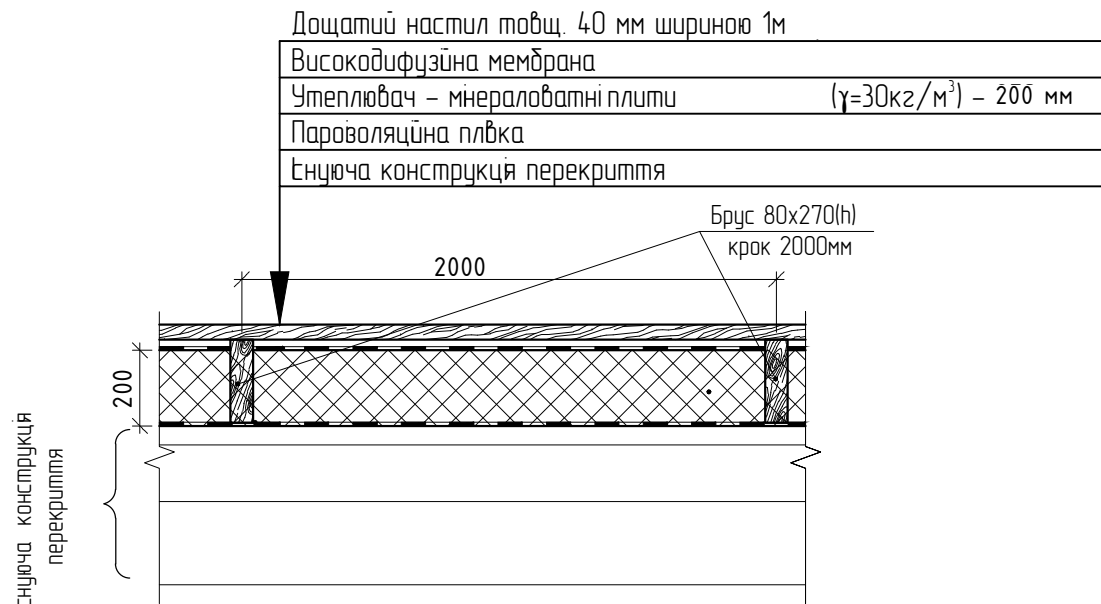
- Зовнішні стіни
- Номер приміщення
- Площа приміщення
- Маркування типу підлоги

						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко ВВ				2023		РП	17	
Розробив	Сичук С.О.				2023	План п'ятого поверху. Проектований стан	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План горища М1:100



Деталь влаштування утеплення горища



Відомість об'ємів загальнобудівельних робіт

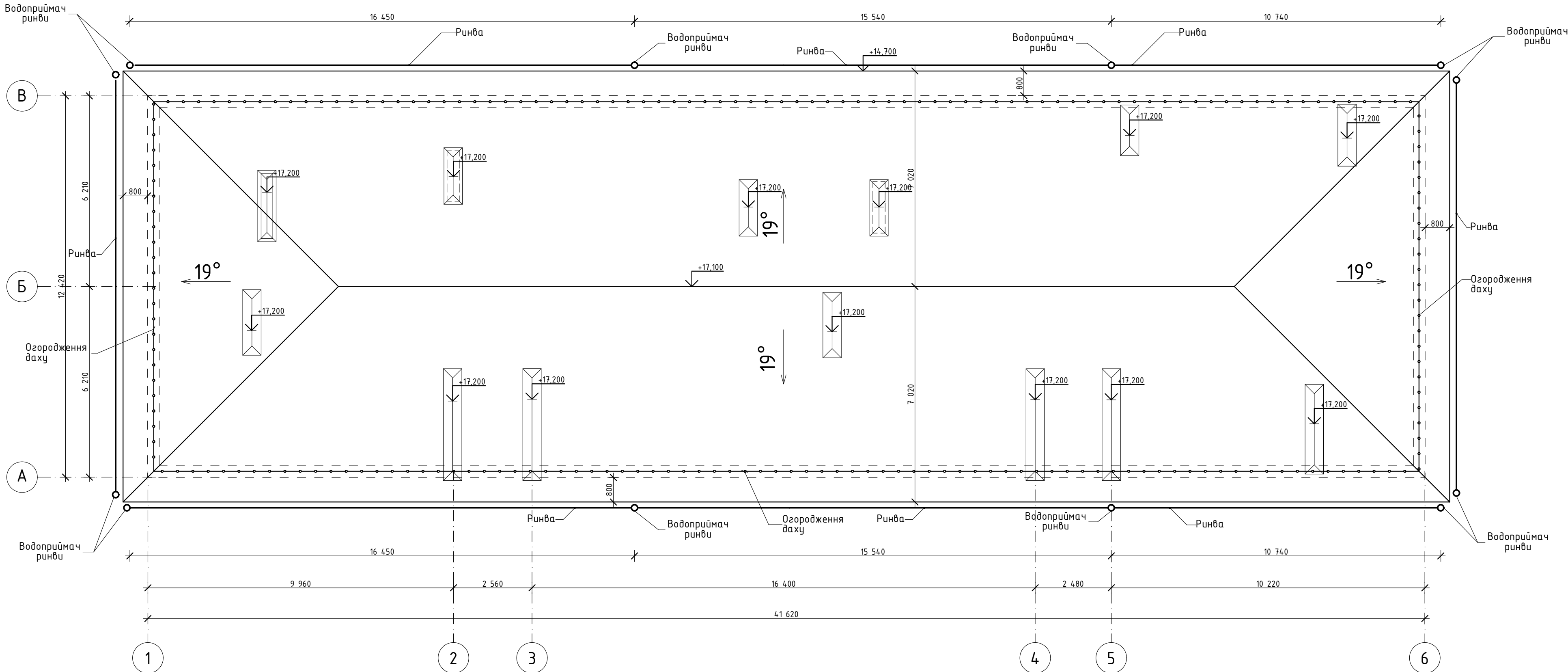
№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Відновлення вентканалів	м³	10
2	Прочистка вентканалів	м.п.	200,00
3	Демонтаж покрівельного матеріалу з асбестоцементних листів	м²	650,00
4	Демонтаж утеплювача	м³	96,00
5	Встановлення утеплювача, мінераловатні плити 200 мм	м³	96,00

- Утеплювач, мінераловатні плити 200 мм
- Ходовий настил

Погоджено			
Зам. інв. №			
Підпис і дата			
Інв. № ор.			

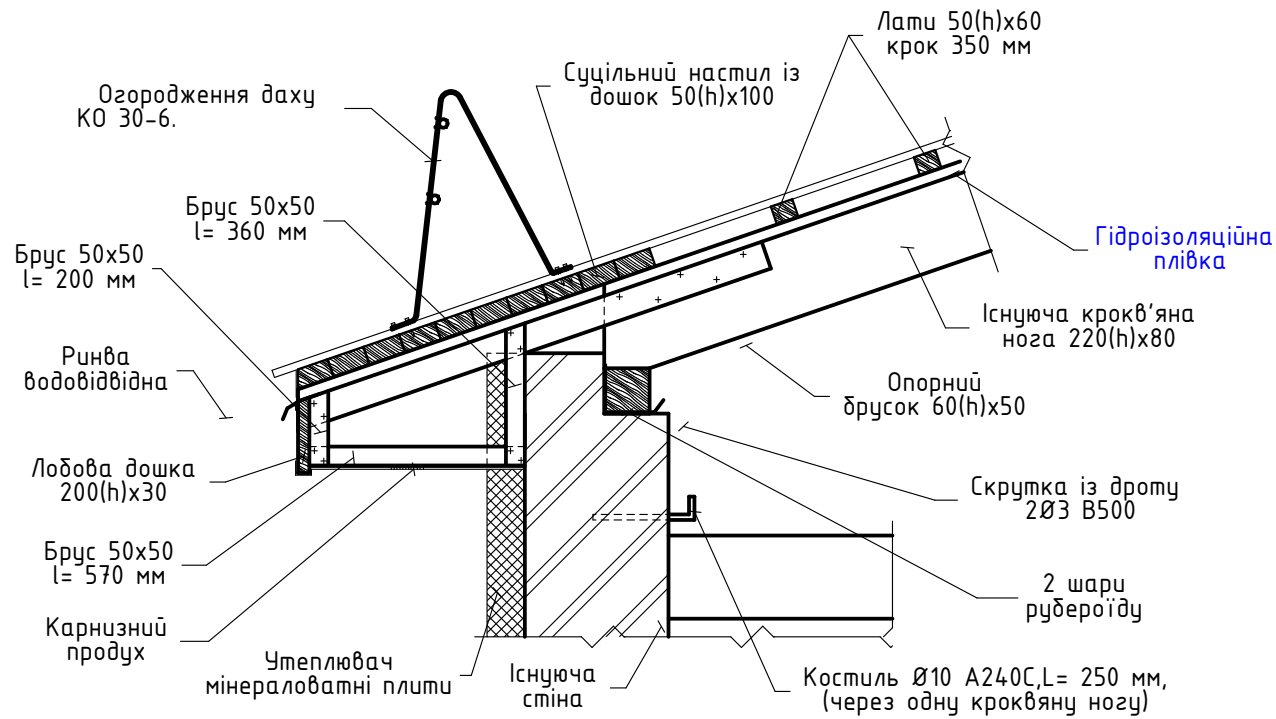
						19/23-РП.Г/АБ				
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)				
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Евдокименко ВВ				2023	Гуртожиток		РП	18	
Розробив	Сичук С.О.				2023					
						План горища М1:100		ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План покрівлі М1:100



Специфікація елементів покрівлі з частковою заміною

	Позначення	Найменування	Кількість	Маса од.,кг	Примітки
		Кров'яна нога брус 220х80(І=7,40мм), м³	3,20		
	ДСТУ Б.В. 2.6-9:2008	Профнастил(з урахуванням нахльосту при монтажі), м²	750		
		Гідоізоляційна мембрана, м²	750		
		Огородження даху КО 30-6 т.ч м.п.	110		
		Обрешітка брусок 100х50 мм, м³	10		
		Ходовий настил, товщ. 40 мм, м²	90,00		
		Суцільний настил брус 50(н)х100 (м.п.)	1203,30		
		Кобилка 75(н)х50, L= 1 300 мм (шт.)	115		
		Брус 50(н)х50, L= 360 мм (шт.)	115		
		Брус 50(н)х50, L= 200 мм (шт.)	115		
		Брус 50(н)х50, L= 570 мм (шт.)	115		
		Лобова дошка 200(н)х30, (м.п.)	120,20		
		Опорний брус 50(н)х60, L= 300 мм (шт.)	115		
		Лати брус 50х60, (м.п.)	1632,00		
		Костиль Ø10 А240С, L= 250 мм (шт.)	58		
		Скрутка із дроту 2Ø3 В500 (м.п.)	48,72		
		Гідроізоляційна плівка (м2)	750,00		
		Матеріал покриття (проф. листи) (м2)	750,00		



1. Всі дерев'яні елементи крокв'яних конструкцій обробити вогнезахисною сумішшю "Біофлейм".
2. Всі роботи з вогнезахисту повинні виконуватися ліцензованою організацією з складанням актів на приховані роботи. До початку робіт розробити ПВР на вогнезахисну обробку й погодити в відповідних контролюючих органах.

							19/23-РП.Г/АБ			
							Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко В.В.				2023			РП	19	
Розробив	Сичук С.О.				2023	План покрівлі М1:100		ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Специфікація елементів водостічної системи

Система водостічної системи

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.кз	Примітки
1	Водостічна система з покрівлі	Ринва водостічна 3м	40		
		Ринва водостічна 4м	2		
		Хомут ринви	190		
		Муфта ринви	35		
		Воронка ринви	8		
		Заглушка	2		
		Кут ринви зовнішній 90°	4		
		Кут ринви внутрішній 90°	0		
		Труба водостічна 3 м	8		
		Труба водостічна 4 м	20		
		Муфта труди	20		
		Відвід двораструбний	12		
		Відвід однораструбний	6		
		Хомут труди	55		
		Захисна сітка для воронки	8		
		Захисна сітка 2 м	58		

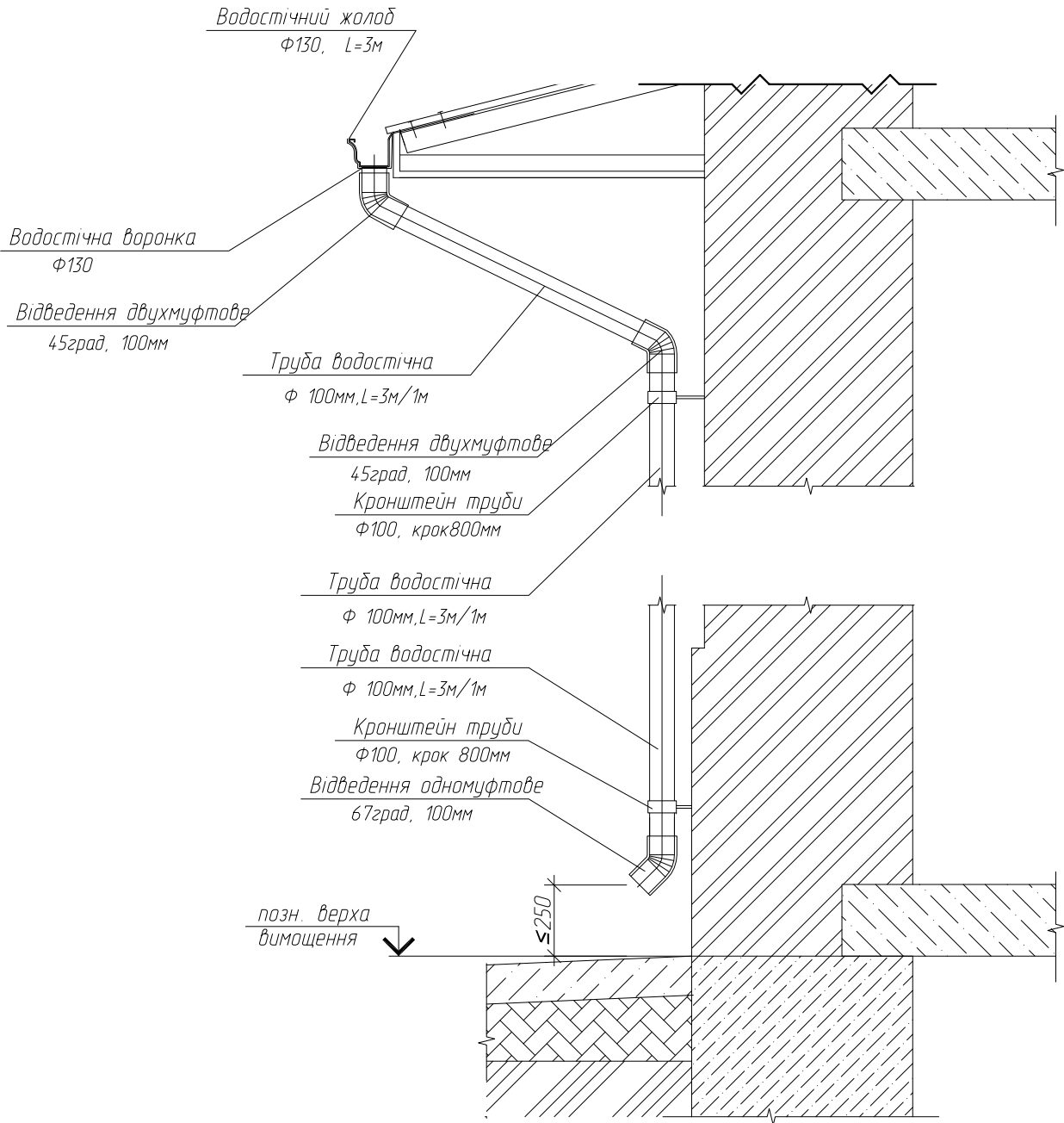
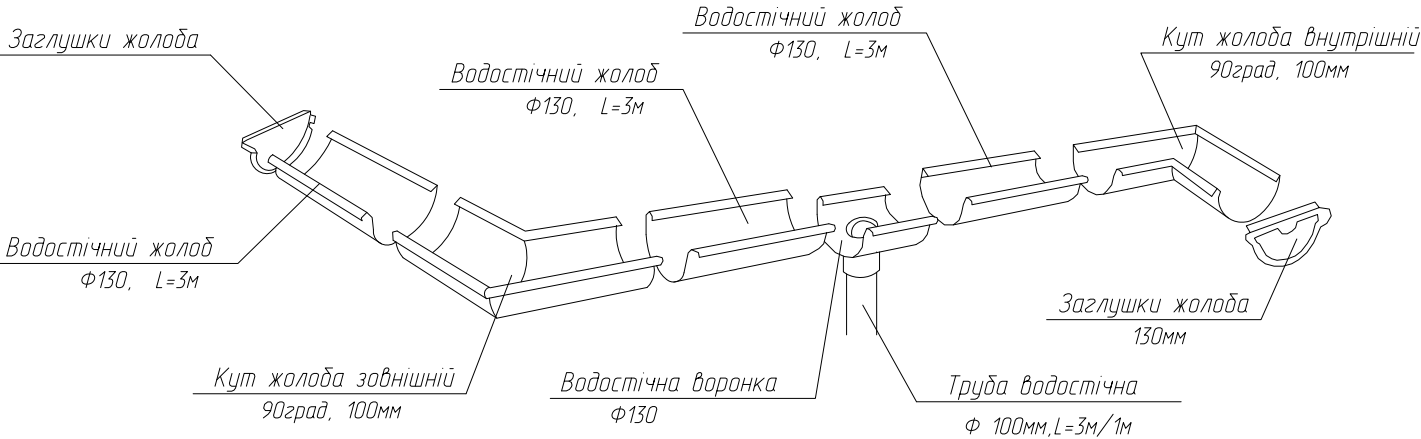


СХЕМА ВОДОПРИЙОМНОЇ СИСТЕМИ

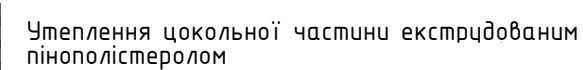


1. Тримач жолоба змонтувати до монтажу покриття покрівлі (профнастилу)
2. Проектом передбачається водостічна система по типу RainWay 130
3. Водостічна система круглого перетину передбачена темно-коричневого кольору

						19/23-РП.Г/АБ		
						Капітальний ремонт ДПНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)		
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш
ГІП	Евдокименко В.В.				2023		РП	20
Розробив	Сичук С.О.				2023	Система водостічної системи	ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"	

Усиленная фасад в осях 6-1 М:100

Architectural elevation drawing of the reinforced facade of a 6-story building. The drawing shows a grid of windows and doors. The roof is hatched and has a height of +17.100. The facade is hatched and has a height of +14.700. The ground level is marked as 0.000. The building has a total height of +2.450. The width of the building is 41.620. The drawing is labeled 'Усиленная фасад в осях 6-1 М:100'.



						19/23-РП.Г/АБ			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцею» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Евдокименко В.В.			2023	Гуртожиток	РП	23	
Розробив		Сичук С.О.			2023				
						Утеплення фасадів		ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"	

Відомість обсягів робіт з утеплення стін

№	Найменування	Матеріал	Площа	Примітки
1	Стіни зовнішні	Грунтування Нанесення клеєвої суміші для приклеювання теплоізоляційних плит – 5 мм Влаштування плит теплоізоляційних з мінеральної вати – 150 мм Влаштування базового шару Армування лугостійкою сіткою Грунтування фарбою Влаштування декоративної штукатурки (силікатно-силіконова)	1265 м ²	
2	Цоколь	Грунтування Влаштування обмазувальної гідроізоляції Нанесення бітумної мастики Влаштування плит екструдованого пінополістеролу – 100 мм Влаштування базового шару Армування лугостійкою склосіткою Грунтування фарбою Влаштування фасадної плитки на клей	137 м ²	

Специфікація елементів на влаштування утеплення

№	Найменування	Позначення	Кількість	Маса од.,кг	Примітка
1	Водовідливи віконні	L _{заг} = 212 м.п			
2	Цокольний відлив	L _{заг} = 110 м.п			
3	Профіль для примикання	L _{заг} = 1100 м.п			

						19/23-РП.Г/АБ				
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцею» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)				
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата					
						Гуртожиток		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко В.В.			2023	РП			22		
Розробив	Сичук С.О.			2023	Відомість обсягів робіт з утеплення стін		ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"			

Відомість опорядження приміщень першого поверху

Номер приміщення	Вид опорядження елементів інтер'єрів			
	Стеля	Площа, м ²	Стіни, перегородки та колони	Площа, м ²
101,102,103,106,107,108,113,114,115,116,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132	-Затирка - Просте пофарбування водно - дисперсійною фарбою	374,57	- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покрашене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	1507,38
104,105,109,110,111,112,117,118	-Затирка - Просте пофарбування водно - дисперсійною фарбою	48,94	- Грунтовка - Шпаклівка - Облицювання керамічними плитками на висоту 1,8 м від підлоги Затирку швів виконати розчинною сумішшю протигрибковим ефектом	175,90
			- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покрашене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	68,37

Відомість опорядження приміщень другого поверху

Номер приміщення	Вид опорядження елементів інтер'єрів			
	Стеля	Площа, м ²	Стіни, перегородки та колони	Площа, м ²
201,202,203,204,205,210,211,212,213,214,218,219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230	-Затирка - Просте пофарбування водно - дисперсійною фарбою	384.49	- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покращене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	1700.27
206,207,208,215,216,217,231,232	-Затирка - Просте пофарбування водно - дисперсійною фарбою	38,62	- Грунтовка - Шпаклівка - Облицювання керамічними плитками на висоту 1,8 м від підлоги Затирку швів виконати розчиноюю сумішшю протигрибковим ефектом	163.64
			- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покращене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	71,51

Відомість опорядження приміщень третього поверху

Номер приміщення	Вид опорядження елементів інтер'єрів			
	Стеля	Площа, м²	Стіни, перегородки та колони	Площа, м²
301,302,303,304,305,309,310,311,312,316,317,318,320,321,322,323,324,325,326,327,328	-Затирка - Просте пофарбування водно – дисперсійною фарбою	381,74	- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покращене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	1840,93
306,307,308,313,314,315,319,329,330,331	-Затирка - Просте пофарбування водно – дисперсійною фарбою	43.66	- Грунтовка - Шпаклівка - Облицювання керамічними плитками на висоту 1,8 м від підлоги Затирку швів виконати розчиною сумішшю протигрибковим ефектом	221,51
			- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покращене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	101,54

Відомість опорядження приміщень четвертого поверху

Номер приміщення	Вид опорядження елементів інтер'єрів			
	Стеля	Площа, м ²	Стіни, перегородки та колони	Площа, м ²
401,402,403,404,405,409,410,411,412,416,417,418,420,421,422,423,424,425,426,427,428,429	-Затирка - Просте пофарбування водно - дисперсійною фарбою	386,36	- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покрашене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	1836,35
406,407,408,413,414,415,430,431,432	-Затирка - Просте пофарбування водно - дисперсійною фарбою	38,81	- Грунтовка - Шпаклівка - Облицювання керамічними плитками на висоту 1,8 м від підлоги Затирку швів виконати розчиною сумішшю протигрибковим ефектом	194,79
			- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покрашене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	90,71

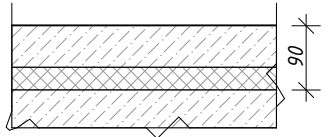
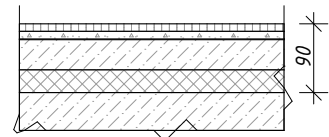
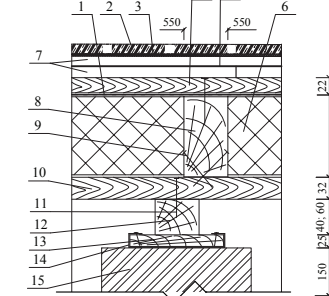
Відомість опорядження приміщень п'ятого поверху

Номер приміщення	Вид опорядження елементів інтер'єрів			
	Стеля	Площа, м ²	Стіни, перегородки та колони	Площа, м ²
501,502,503,504,505,509,510,511,512,516,517,518,520,521,522,523,524,525,526,527,528	-Затирка - Просте пофарбування водно - дисперсійною фарбою	382,05	- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покращене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	1810,37
506,507,508,513,514,515,519,529,530,531	-Затирка - Просте пофарбування водно - дисперсійною фарбою	43,25	- Грунтовка - Шпаклівка - Облицювання керамічними плитками на висоту 1,8 м від підлоги Затирку швів виконати розчиноюю сумішшю протигрибковим ефектом	217,40
			- Грунтовка - Шпаклівка - Затирка - Грунтовка -Покращене пофарбування водно-дисперсійною фарбою	101,70

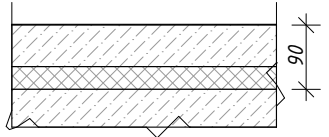
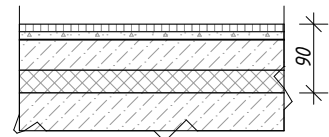
							19/23-РП.Г/АБ			
							Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцею» по пл. Київський, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата					
ГП	Евдокименко	ВВ			2023	Гуртожиток		Стадія	Аркуш	Аркуші
Розробив	Сичук С.О.				2023			РП	23	
						Відомість опорядження приміщень першого поверху		ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Погоджено				
Зам. інв. №				
Підпис і дата				
Інв. № оп.				

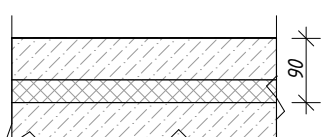
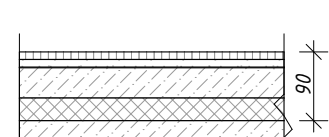
Експлікація підлог першого поверху

Номер приміщення	Тип підлоги	Схема підлоги	Данні елементів підлоги, мм	Площа приміщення
101,102,103,106,107,108,113,114,115,116,119,120,121,,123,124,125,126,127	П-1		Лінолеум гомогенний – 2 мм; Клей для лінолеума – 2 мм; Вологовідвідна підкладка; Грунтовка; Вирівнюючий шар ц.-п. стяжки – 55 мм; Утеплювач пінополістирол – 30; Залізобетонна плита існуюча	292,47
104,105,109,110,111,112,117,118,128,129,130,131,132	П-2		Керамо-гранітна плитка – 10 мм; Клей – 10 мм; Обмазувальна гідроізоляція Вирівнюючий шар цементно-піщаної стяжки – 40 мм; Утеплювач пінополістирол (ρ=26-32 кг/м3, λ=0,034Вт/м·К) – 30; Залізобетонна плита існуюча	113,69
122	П-3		Дерев'яна підлога по дерев'яних лагах; 1. Пароізоляція з проклеюванням швів; 2. Лінолеум гомогенний; 3. Амортизуюча прокладка; 4. Обрешітка; 5. Клейовий склад; 6. Теплоізоляція з мінераловатних плит; 7. Гіпсоволокниста плита; 8. Балка перекриття; 9. Цвях КЗх80 – 2 шт на кожну доску; 10 Чорнова підлога; 11 Цвях КЗх80 – 2 шт на кожну доску; 12. Лага; 13. Прокладка з досок 25х150 мм довжиною 250 мм; 14. Прокладка гідроізоляційним матеріалом. 15. Цегляний стовпчик 250х250 мм.	17,70

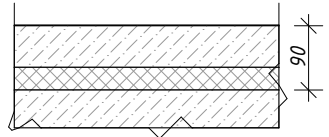
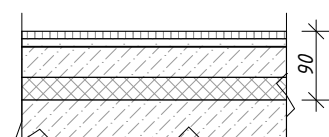
Експлікація підлог другого поверху

Номер приміщення	Тип підлоги	Схема підлоги	Данні елементів підлоги, мм	Площа приміщення
201,202,203,204,205,210,211,212,213,214,218,219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230	П-1		Лінолеум гомогенний – 2 мм; Клей для лінолеума – 2 мм; Вологовідвідна підкладка; Грунтовка; Вирівнюючий шар ц.-п. стяжки – 55 мм; Утеплювач пінополістирол – 30; Залізобетонна плита існуюча	305,72
206,207,208,215,216,217,231,232	П-2		Керамо-гранітна плитка – 10 мм; Клей – 10 мм; Обмазувальна гідроізоляція Вирівнюючий шар цементно-піщаної стяжки – 40 мм; Утеплювач пінополістирол (ρ=26-32 кг/м3, λ=0,034Вт/м·К) – 30; Залізобетонна плита існуюча	117,95

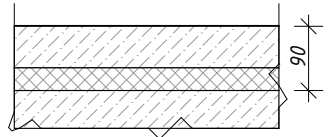
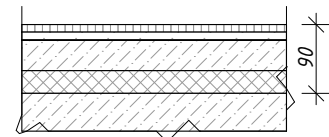
Експлікація підлог третього поверху

Номер приміщення	Тип підлоги	Схема підлоги	Данні елементів підлоги, мм	Площа приміщення
301,302,303,304,305,309,310,311,312,316,317,318,320,321,322,323,324,325,326,327,328	П-1		Лінолеум гомогенний – 2 мм; Клей для лінолеума – 2 мм; Вологовідвідна підкладка; Грунтовка; Вирівнюючий шар ц.-п. стяжки – 55 мм; Утеплювач пінополістирол – 30; Залізобетонна плита існуюча	302,31
306,307,308,313,314,315,319,329,330,331	П-2		Керамо-гранітна плитка – 10 мм; Клей – 10 мм; Обмазувальна гідроізоляція Вирівнюючий шар цементно-піщаної стяжки – 40 мм; Утеплювач пінополістирол (ρ=26-32 кг/м3, λ=0,034Вт/м·К) – 30; Залізобетонна плита існуюча	122,99

Експлікація підлог четвертого поверху

Номер приміщення	Тип підлоги	Схема підлоги	Данні елементів підлоги, мм	Площа приміщення
401,402,403,404,405,409,410,411,412,416,417,418,420,421,422,423,424,425,426,427,428,429	П-1		Лінолеум гомогенний – 2 мм; Клей для лінолеума – 2 мм; Вологовідвідна підкладка; Грунтовка; Вирівнюючий шар ц.-п. стяжки – 55 мм; Утеплювач пінополістирол – 30; Залізобетонна плита існуюча	307,1
406,407,408,413,414,415,430,431,432	П-2		Керамо-гранітна плитка – 10 мм; Клей – 10 мм; Обмазувальна гідроізоляція Вирівнюючий шар цементно-піщаної стяжки – 40 мм; Утеплювач пінополістирол (ρ=26-32 кг/м3, λ=0,034Вт/м·К) – 30; Залізобетонна плита існуюча	117,96

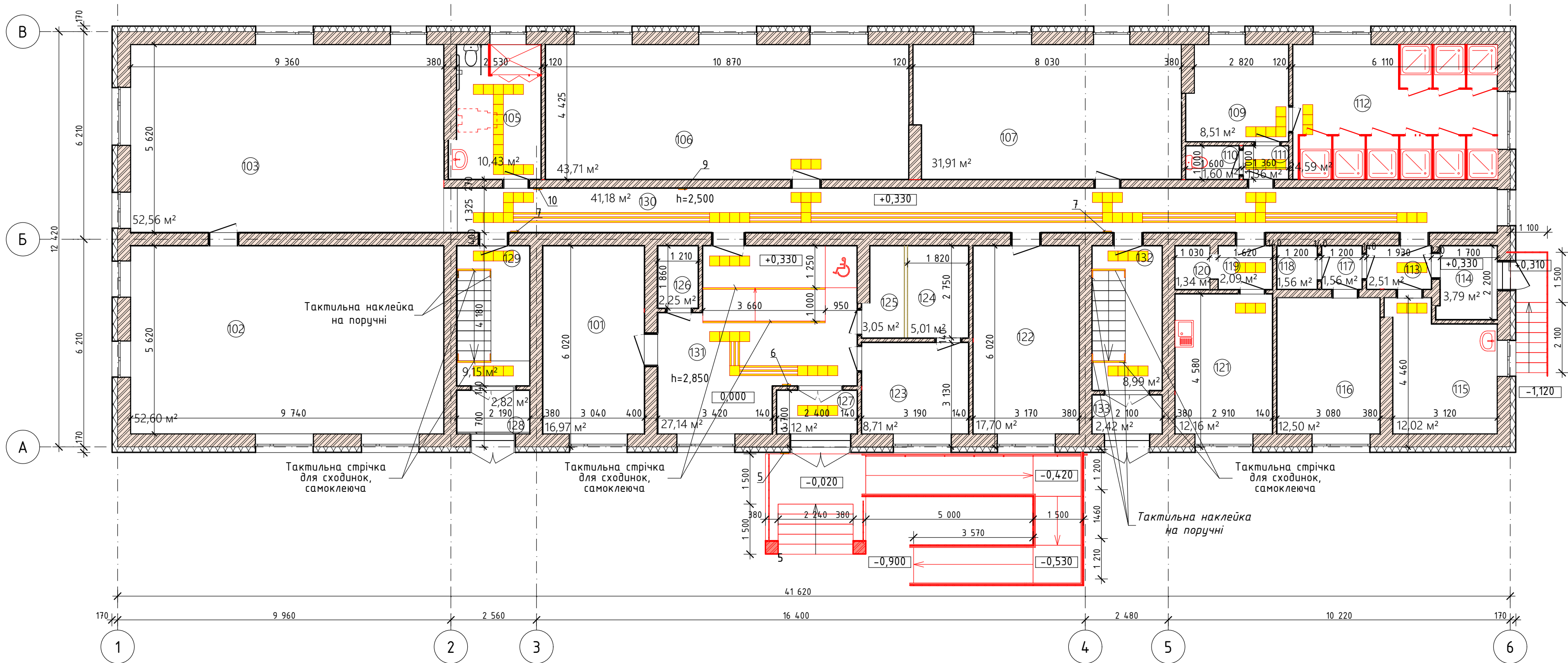
Експлікація підлог п'ятого поверху

Номер приміщення	Тип підлоги	Схема підлоги	Данні елементів підлоги, мм	Площа приміщення
501,502,503,504,505,509,510,511,512,516,517,518,520,521,522,523,524,525,526,527,528	П-1		Лінолеум гомогенний – 2 мм; Клей для лінолеума – 2 мм; Вологовідвідна підкладка; Грунтовка; Вирівнюючий шар ц.-п. стяжки – 55 мм; Утеплювач пінополістирол – 30; Залізобетонна плита існуюча	302,70
506,507,508,513,514,515,519,529,530,531	П-2		Керамо-гранітна плитка – 10 мм; Клей – 10 мм; Обмазувальна гідроізоляція Вирівнюючий шар цементно-піщаної стяжки – 40 мм; Утеплювач пінополістирол (ρ=26-32 кг/м3, λ=0,034Вт/м·К) – 30; Залізобетонна плита існуюча	122,50

Примітки:
1 Даний аркуш розглядати разом з планам 1-5-го поверху поверху.
2 Гаряча бітумна мастика, міцність зчеплення з основою 0,1 МПа (1,0 кг/см2) згідно вимог ДСТУ Б В.2.7-108-2001. При влаштуванні гідроізоляції спочатку виконати перший ґрунтувальний шар , дата просохнути, потім проклеїти кути стрічками з рулонної гідроізоляції і покрити все зверху другим шаром бітумної мастики.
3 Суміш еластична на основі цементу з полімерними добавками , завести на стіну на висоту 300 мм. Гідроізоляцію виконувати згідно технологічної карти виробника.
4 Улаштування підлоги виконувати після прокладання усіх схованих інженерних комунікацій.
5 Цементно-піщану стяжку виконувати картами не більше 3,0 х 3,0 м.
6 В підлозі в місцях перетинання інженерних мереж цементно-піщану стяжку підсилити сіткою Ф3Вр-1 з чарункою 100х100 мм.

							19/23-РП.Г/АБ			
							Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в снт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко ВВ				2023			РП	24	
Розробив	Сичук С.О.				2023	Експлікація підлог		ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План першого поверху розмітки шляхів для МГН М1:100



Накладки тактильні

Накладки тактильні

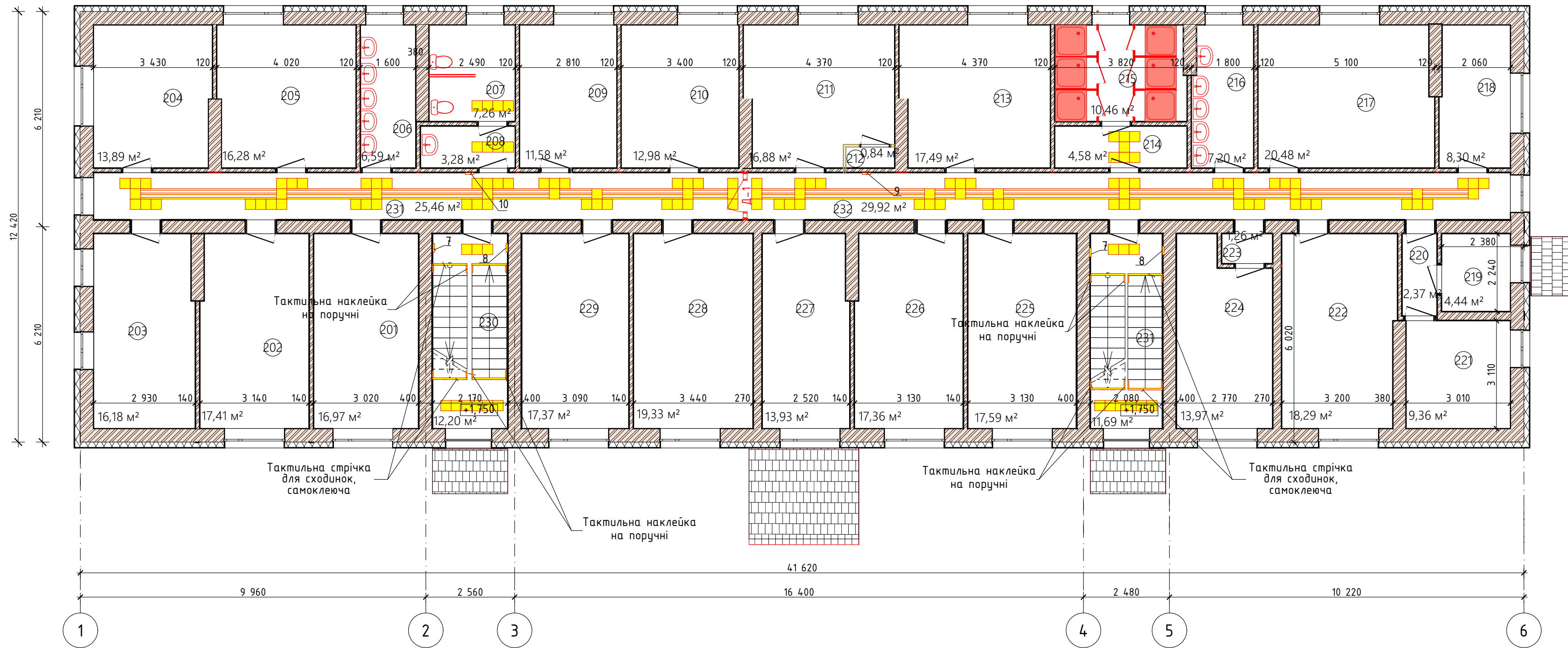
Позиція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м
1		Тактильна плитка ПТ-14 300х300 мм (поліуретанова)	112	0,30х0,30	---
2		Тактильна стрічка 30х5 мм ПТ32	---	---	75,78
3		Тактильна стрічка для сходинок (поліуретанова)	---	---	11,32
4		Тактильна наклейка на поручні "Початок та кінець поручня"	8	---	---

Позиція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м
5		Стікер "Вхід" поруч з входом в будівлю чи приміщення	1	---	---
6		Стікер "Вихід" поруч з виходом в будівлю чи приміщення	1	---	---
7		Стікер "Сходи підйом" поруч зі сходами підйому	2	---	---
9		"План евакуації при пожежі" розміщується на кожному поверсі	1	---	---
10		Стікер "Туалет для людей на кріслах колісних" поруч з входом до приміщення	1	---	---



						19/23-РП.Г/		
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в с.п. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)		
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш
ГП	Евдокименко ВВ	2023					РП	25
Розробив	Сичук С.О.	2023				План першого поверху розмітки шляхів для МГН М1:100		ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"

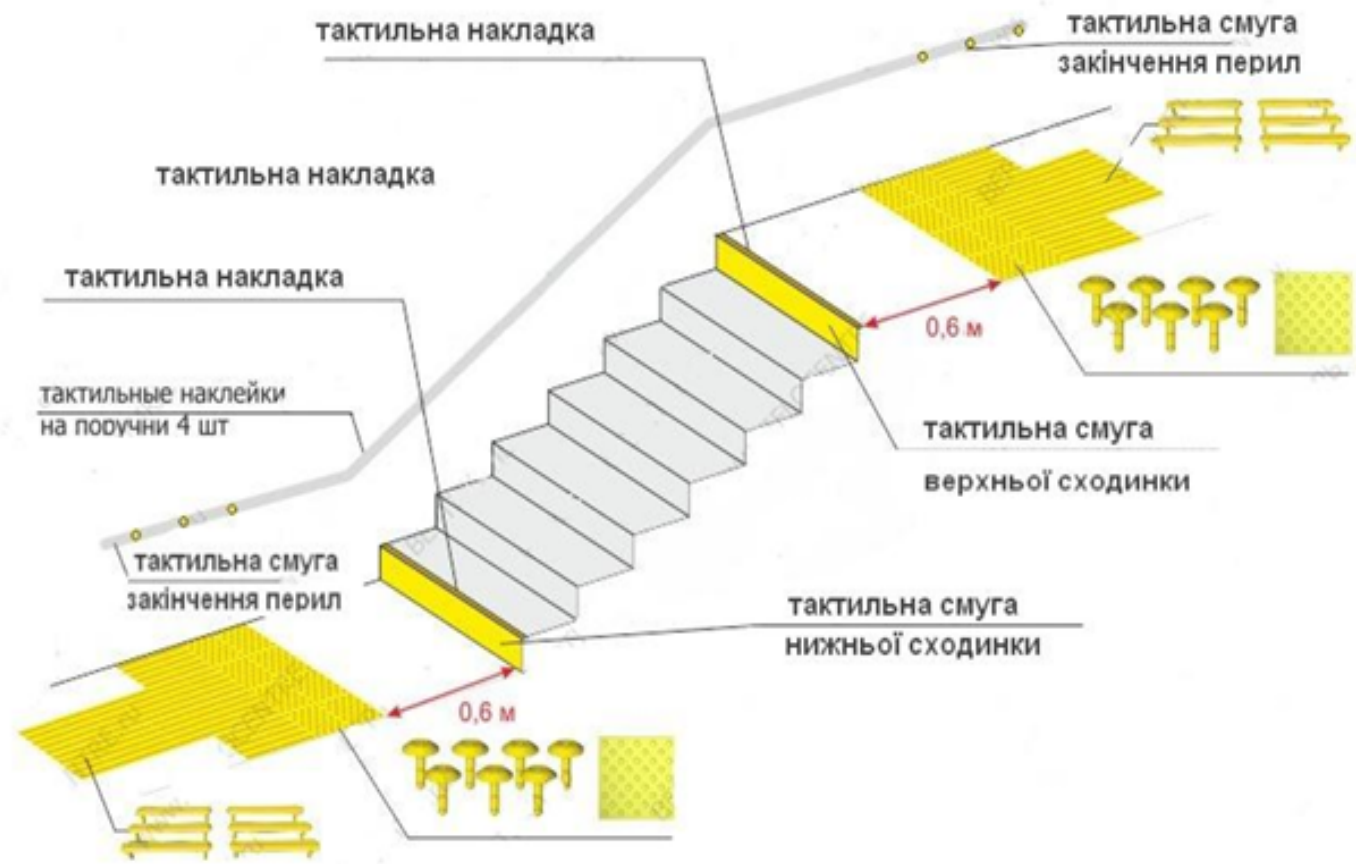
План другого поверху розмітки шляхів для МГН М1:100



Накладки тактильні

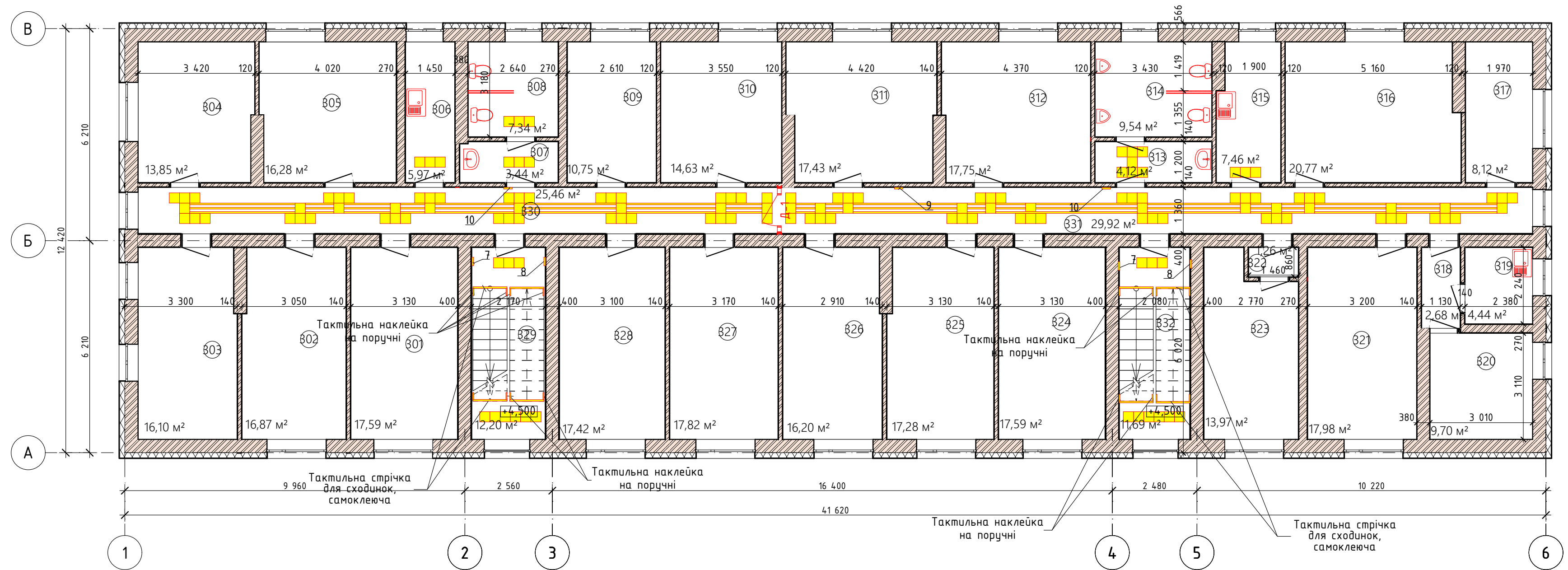
Накладки тактильні

Позиція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м	Позиція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м
1		Тактильна плитка ПТ-14 300х300 мм (поліуретанова)	132	0,30х0,30	---	7		Стікер "Сходи підйом" поруч зі сходами підйому	2	---	---
2		Тактильна стрічка 30х5 мм ПТ32	---	---	99,27	8		Стікер "Сходи спуск" поруч зі сходами спуску	2	---	---
3		Тактильна стрічка для сходинок (поліуретанова)	---	---	8,00	9		"План евакуації при пожежі" розміщується на кожному поверсі	1	---	---
4		Тактильна наклейка на поручні "Початок та кінець поручня"	16	---	---	10		Стікер "Туалет" поруч з входом до блоку санвузлів	1	---	---



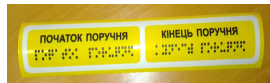
						19/23-РП.Г/			
						Капітальний ремонт ДПНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Евдокименко ВВ				2023		РП	26	
Розробив	Сичук С.О.				2023	План другого поверху розмітки шляхів для МГН М1:100	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План третього поверху розмітки шляхів для МГН М1:100



Накладки тактильні

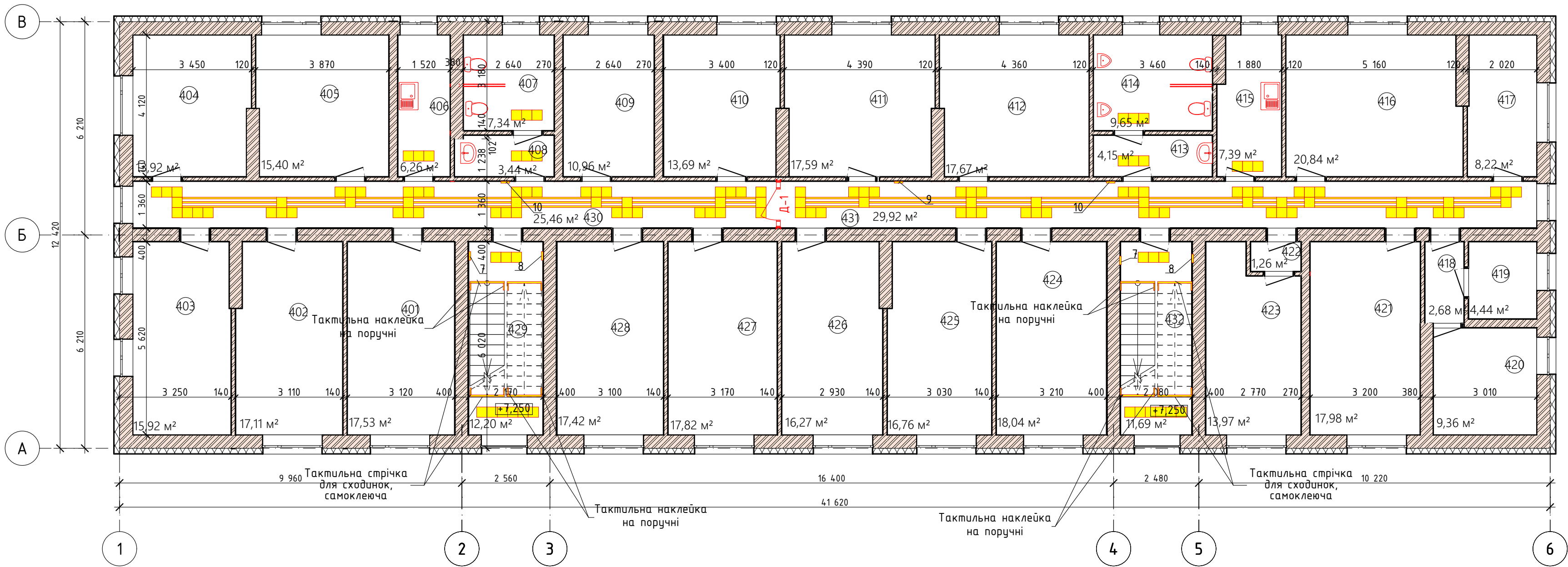
Накладки тактильні

Позиція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м
1		Тактильна плитка ПТ-14 300х300 мм (поліуретанова)	138	0,30х0,30	---
2		Тактильна стрічка 30х5 мм ПТ32	—		95,94
3		Тактильна стрічка для сходиночок (поліуретанова)			8,00
4		Тактильна наклейка на поручні "Початок та кінець поручня"	16		---

Позиція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м
7		Стікер "Сходи підйом" поруч зі сходами підйому	2		---
8		Стікер "Сходи спуск" поруч зі сходами спуску	2		---
9		"План евакуації при пожежі" розміщується на кожному поверсі	1		---
10		Стікер "Туалет" поруч з входом до блоку санвузлів	2		---

						19/23-РП.Г /			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (зуртожиток та надчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко	ВВ			2023	Гуртожиток	РП	27	
Розробив	Сичук С.О.				2023				
						План третього поверху розмітки для МГН М1:100	ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

План четвертого поверху розмітки шляхів МГН М1:100



Накладки тактильні

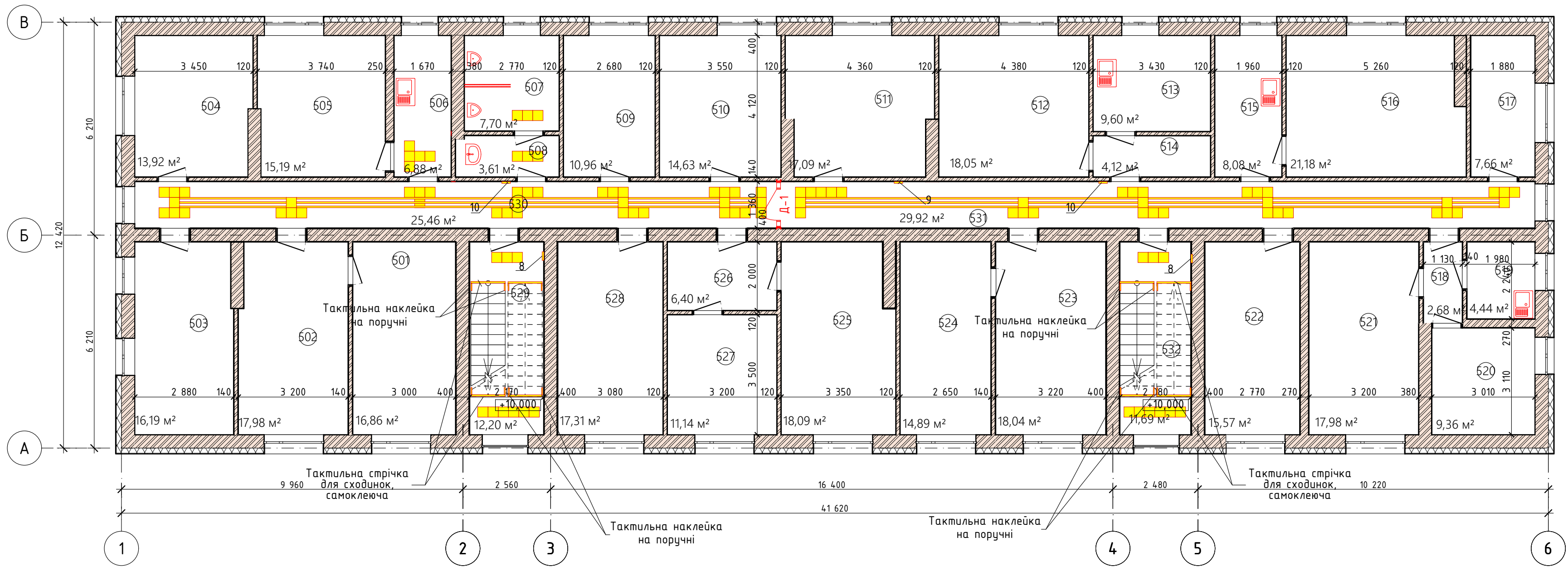
Накладки тактильні

Пози-ція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м
1		Тактильна плитка ПТ-14 300х300 мм (поліуретанова)	135	0,30х0,30	---
2		Тактильна стрічка 30х5 мм ПТ32	---		96,36
3		Тактильна стрічка для сходинок (поліуретанова)			8,00
4		Тактильна наклейка на поручні "Початок поручня" та "Кінець поручня"	16		---

Пози-ція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м
7		Стікер "Сходи підйом" поруч зі сходами підйому	2		---
8		Стікер "Сходи спуск" поруч зі сходами спуску	2		---
9		"План евакуації при пожежі" розміщується на кожному поверсі	1		---
10		Стікер "Туалет" поруч з входом до блоку санвузлів	2		---

						19/23-РП.Г/			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко ВВ				2023		РП	28	
Розробив	Сичук С.О.				2023	План четвертого поверху розмітки шляхів для МГН М1:100	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План п'ятого поверху з розмітки шляхів для МГН М1:100



Накладки тактильні

Позиція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м
1		Тактильна плитка ПТ-14 300х300 мм (поліуретанова)	101	0,30х0,30	---
2		Тактильна стрічка 30х5 мм ПТ32	—		103,92
3		Тактильна стрічка для сходинок (поліуретанова)	8		8,00
4		Тактильна наклейка на поручні "Початок поручня та кінець поручня"	16		---

Накладки тактильні

Позиція	Зовнішній вигляд	Опис	Кількість, шт	Розмір	Довжина, м
8		Стікер "Сходи спуск" поруч зі сходами спуску	2		---
9		"План евакуації при пожежі" розміщується на кожному поверсі	1		---
10		Стікер "Туалет" поруч з входом до блоку санвузлів	2		---

Погоджено					
Зам. інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № оп.					

						19/23-РП.Г/				
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)				
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко ВВ				2023			РП	29	
Розробив	Сичук С.О.				2023					
						План п'ятого поверху з розмітки шляхів для МГН М1:100		ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"		

План фундаментів
вхідної групи Вх-1 М1:100

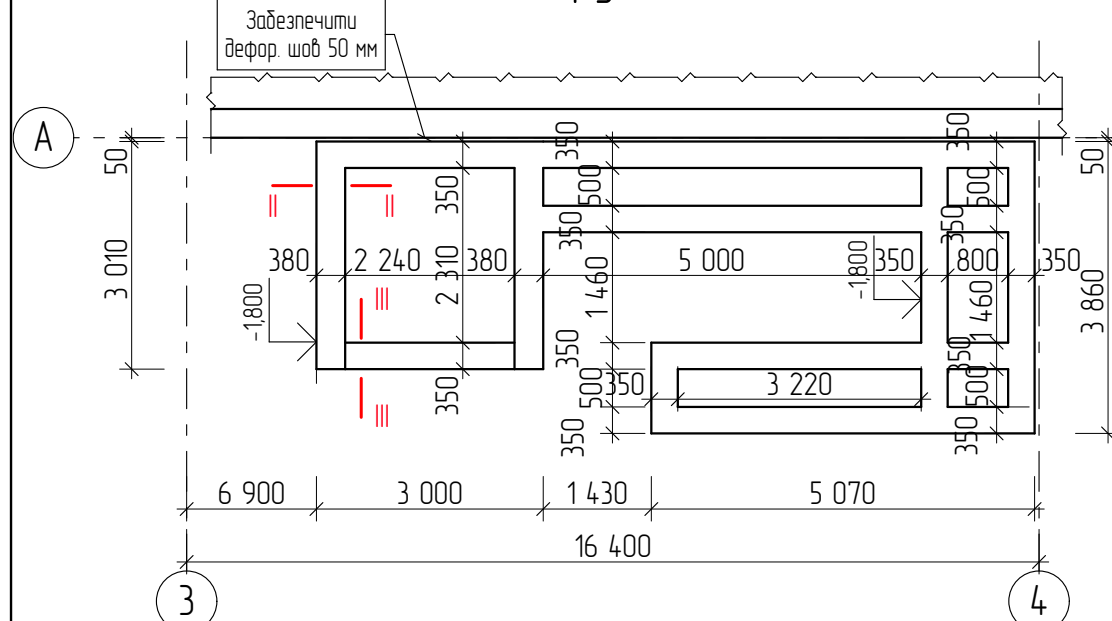
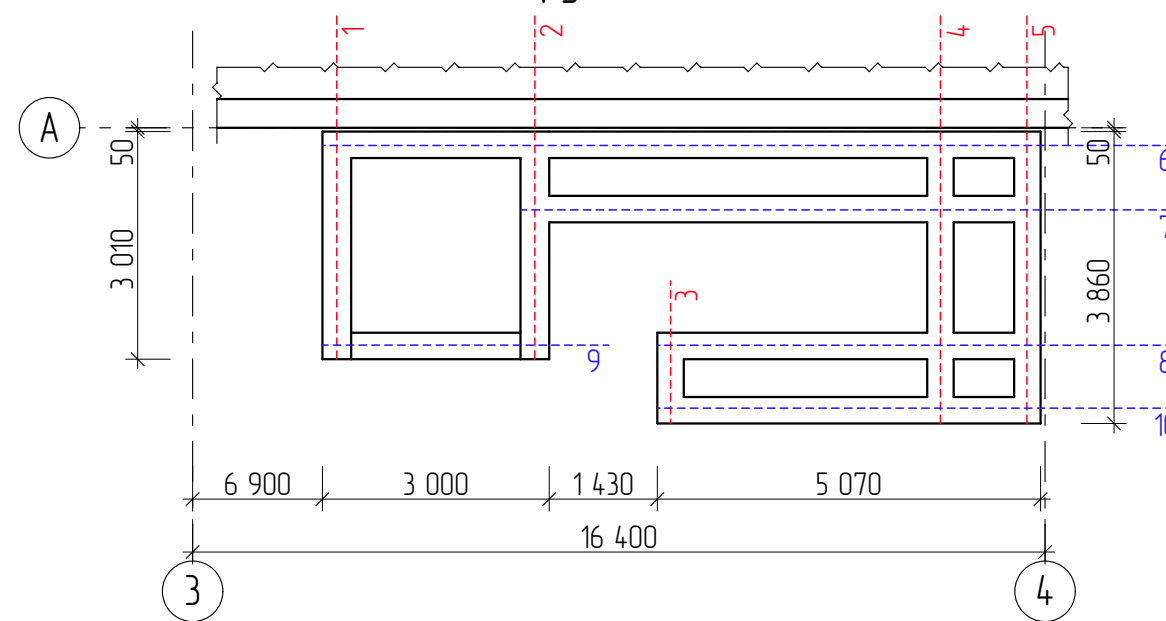
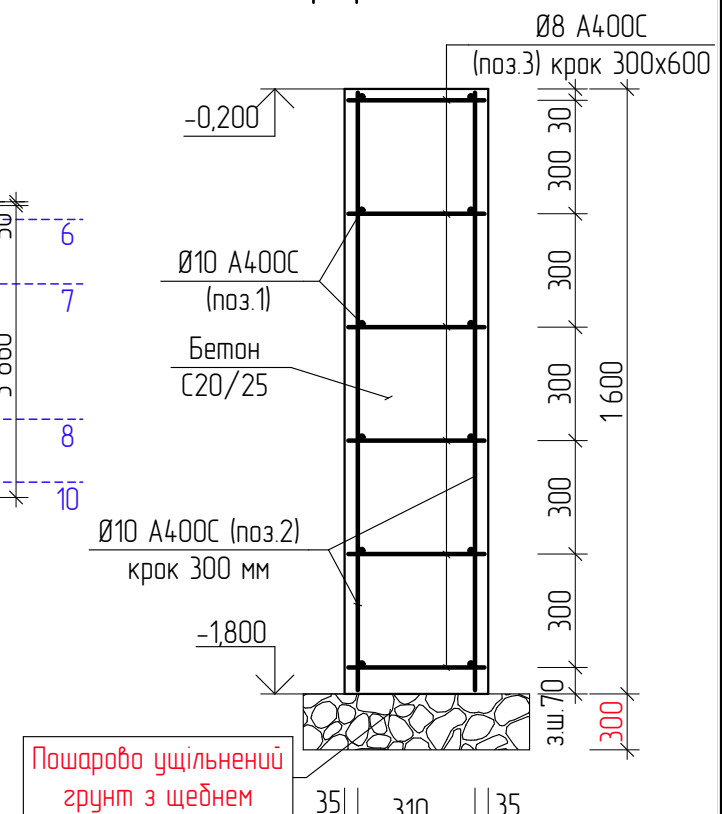


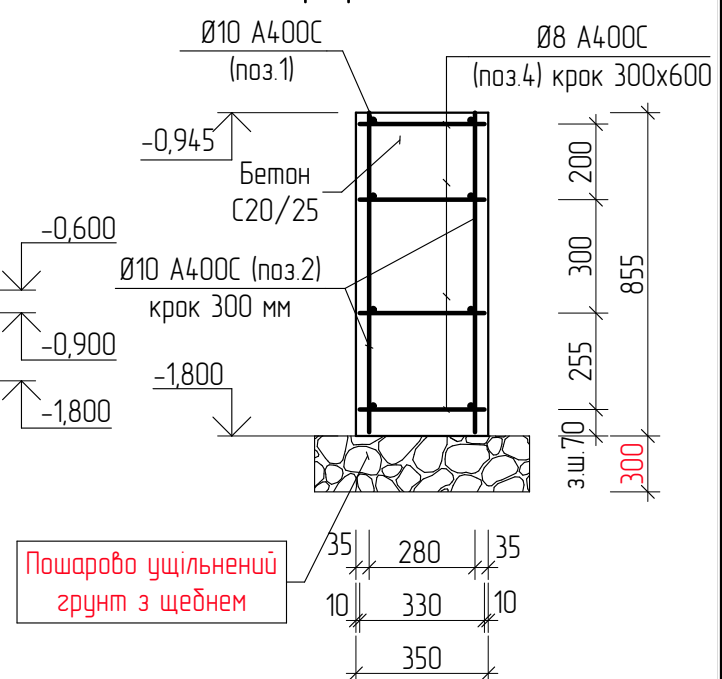
Схема з маркуванням роззортки
стіл фундаментів М1:100



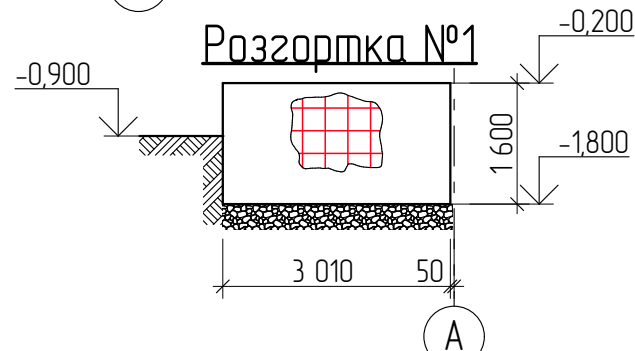
Переріз II-II М1:100



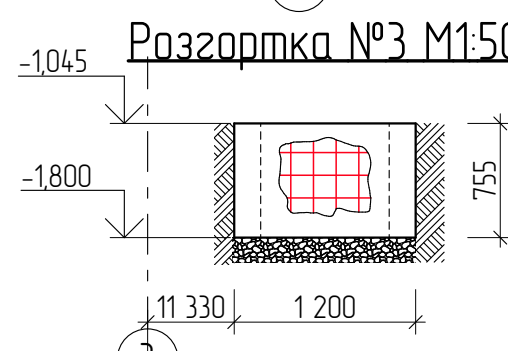
Переріз III-III М1:100



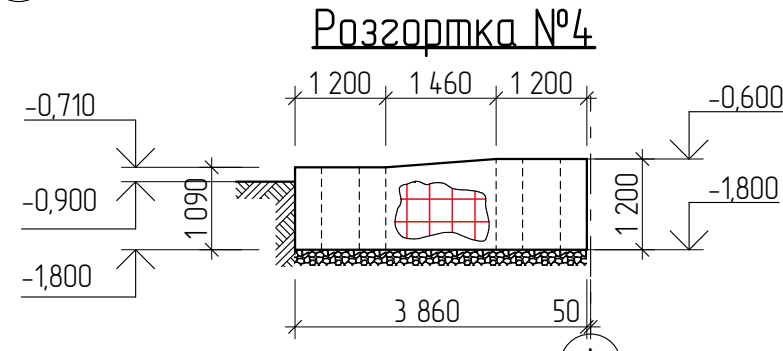
Роззортка №1



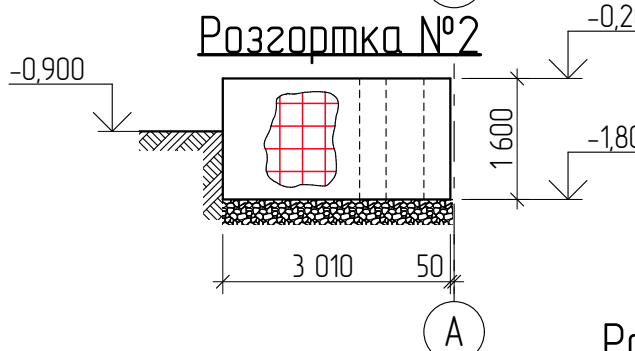
Роззортка №3 М1:50



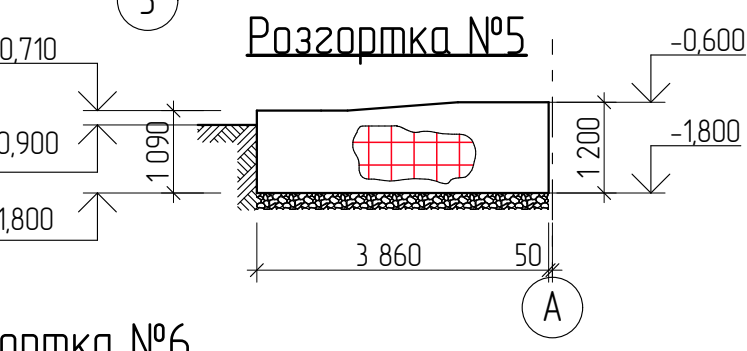
Роззортка №4



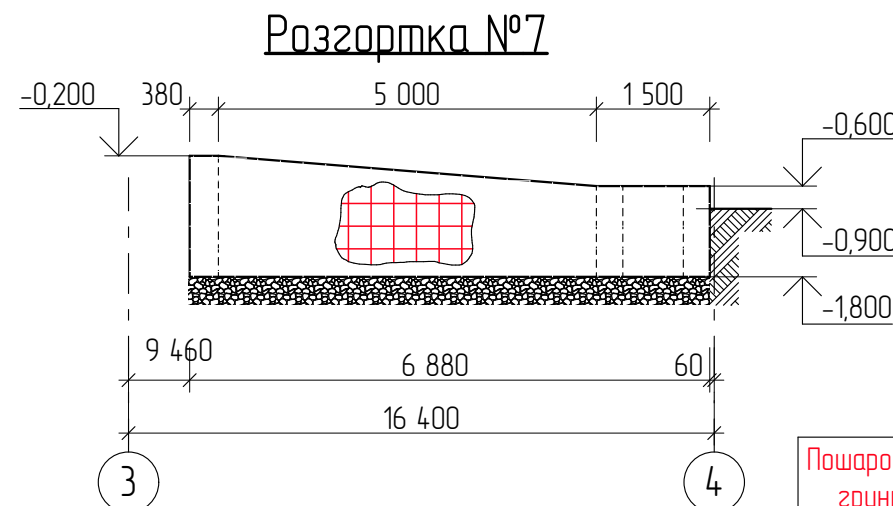
Роззортка №2



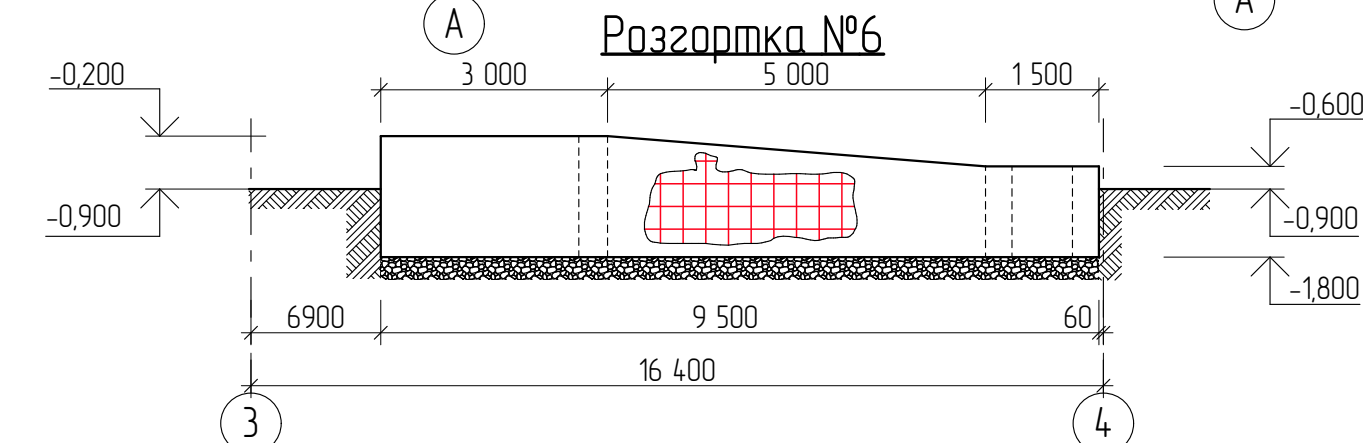
Роззортка №5



Роззортка №7



Роззортка №6



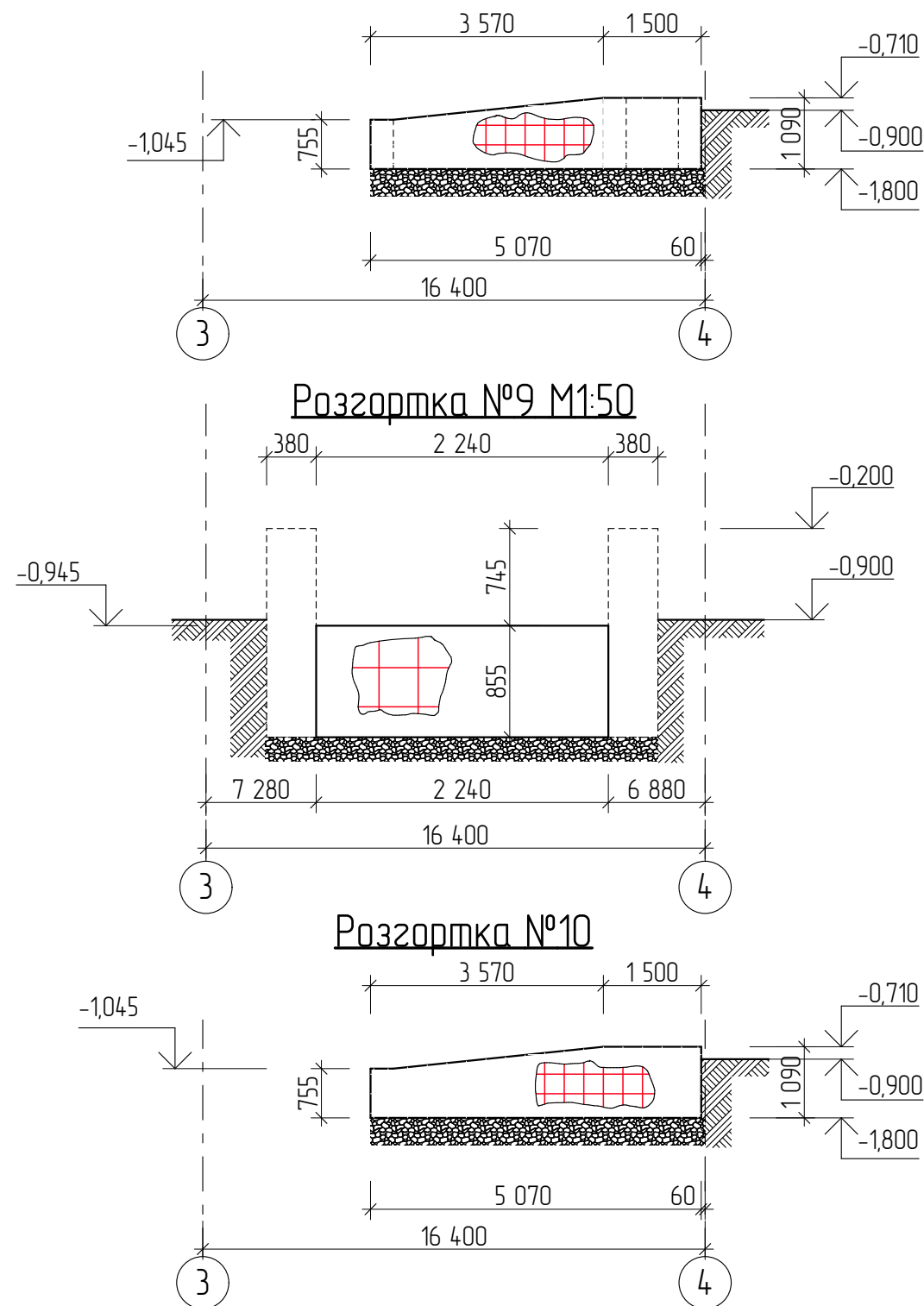
- Виконати ущільнення ґрунту шляхом втрамбовування щебеню фракції 40-50 мм на глибину не менш ніж 300 мм.
- Усі роботи з обладнання основи й фундаменту виконувати в повній відповідності із вказівками ДБН В.2.1-10:2018
- Фундамент являє собою монолітну залізобетонну стрічку з армуванням окремими стержнями й запроектований з бетону класу С20/25 ; - по морозостійкості - F150. - по водонепроникненню - W6;
- Відносна позначка низу підшви фундаменту становить -1,800.
- За умовну позначку ±0,000 прийнятий рівень чистої підлоги першого поверху будинку.
- Вертикальну гідроізоляцію фунд. виконується із «Двокомпонентна поліуретаново-бітумна мастика ITUMSEAL PB 0301»
- Забезпечити ДШ шириною 50 мм вкласти дошку товщиною 50 мм обернуту в два шари рудероїду між існуючою будівлею та вхідною групою.

19/23-РП.Г/АБ

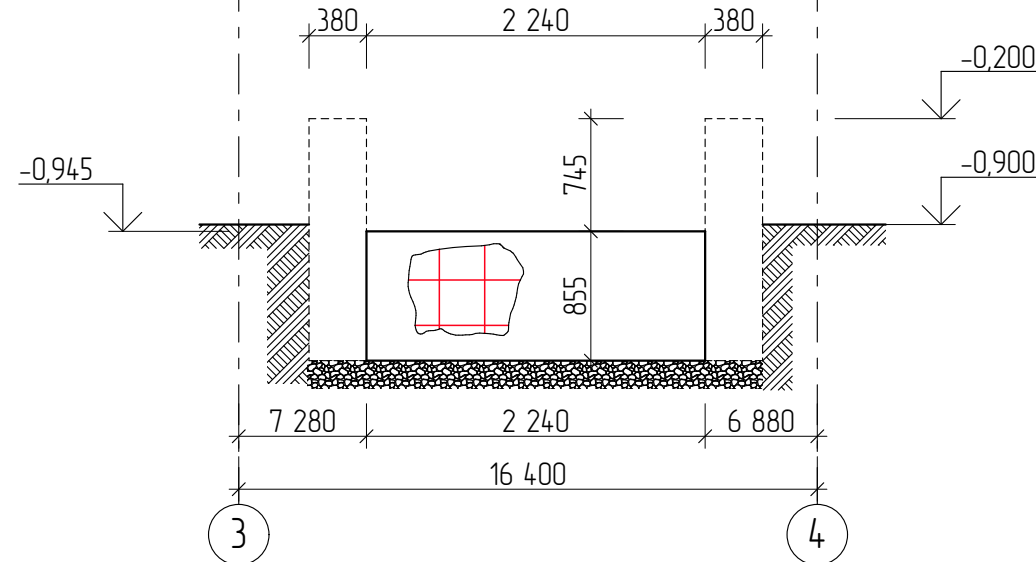
Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей»
по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської
області (гуртожиток та навчальний корпус)

Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко В.В.				2023		РП	30	
Розробив	Сичук С.О.				2023				
План фундаментів вхідної групи Вх-1. Схема з маркуванням роззортки стін фундаментів. Переріз I-I; II-II. Роззортки 1-7.							ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРІНГ"		

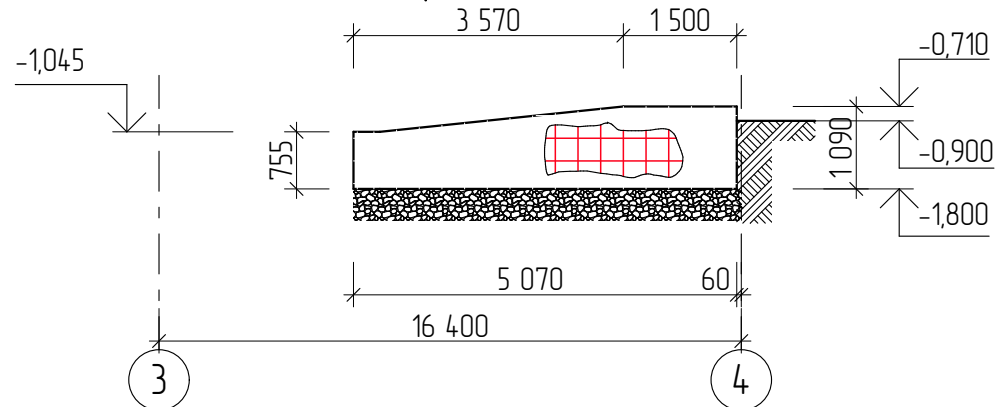
Розгортка №8



Розробка №9 М1:50



Розгортка №10



Специфікація матеріалів (Фундаментів)

[illegible]

8. Загальні витрати арматурного прокату по ДСТУ 3760:2019 на виготовлення фундаментів

- Ø 8 A400C - 44,24 кг (112,00 м.п.)

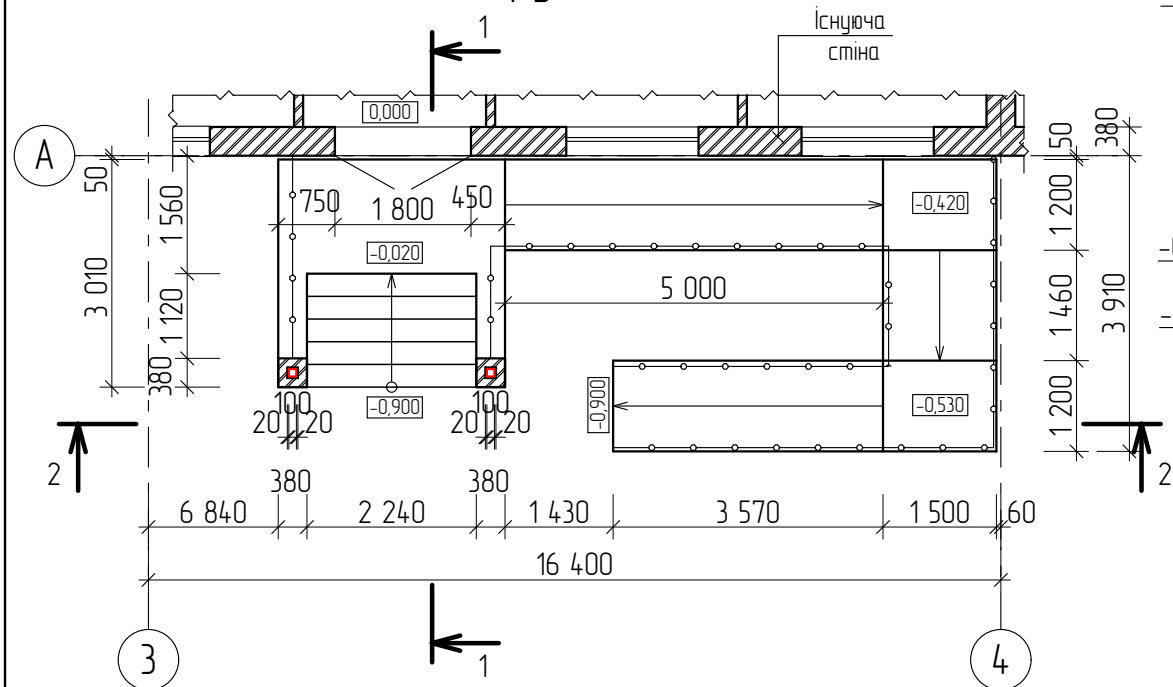
- Ø 10 A400C - 478,68 кз (775,81 м.п.)

						19/23-РП.Г/АБ				
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)				
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата					
						Гуртожиток		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Евдокименко В.В.			2023			РП	31	
Розробив		Сичук С.О.			2023					
						Розгортки 8-10. Специфікація матеріалів.		ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

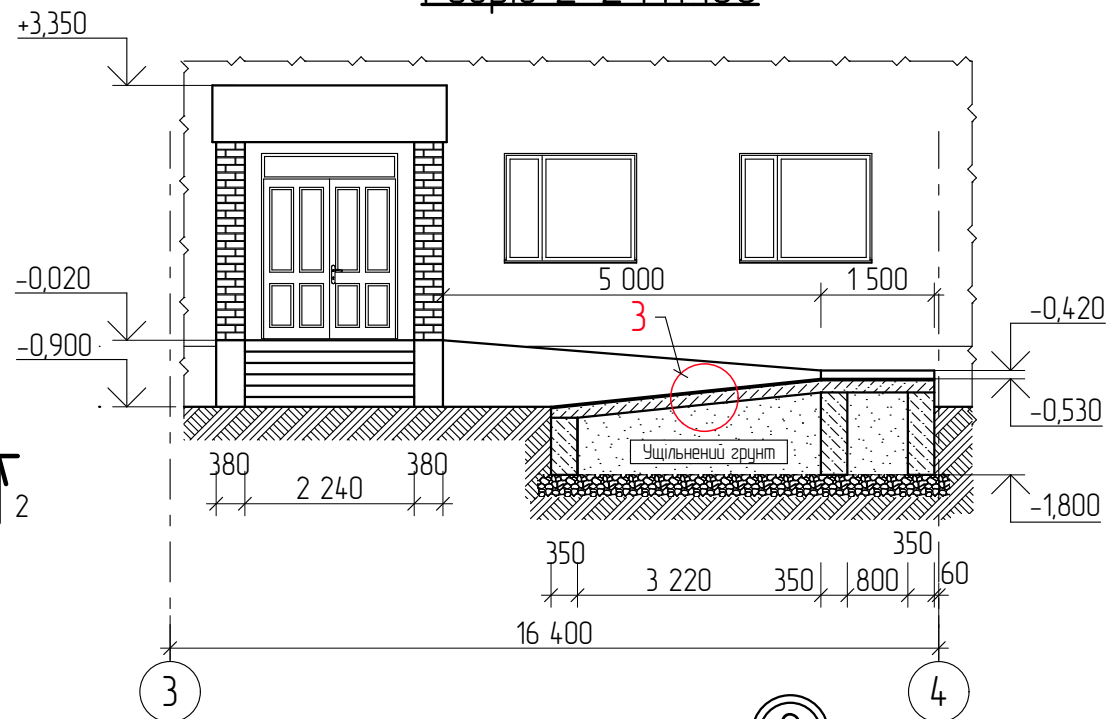
1. Виконати засипання виявлених ям або порожнеч ґрунтом пошарово, з ущільненням до щільності ґрунту в сухому стані не менш 1,65 т/м.куб. (шари по 300 мм).
2. До моменту розопалудки міцність бетону повинна бути не менше 80% від проектної.
3. Укладання бетонної суміші в конструкції робити з обов'язковим ущільненням за допомогою вібраторів.
4. При виготовленні монолітних залізобетонних конструкцій у зимових умовах слід дотримуватися вимог глави ДБН. При цьому міцність бетону до моменту заморожування повинна бути не менш 70% від проектної.
5. Усі роботи виконувати відповідно до ДБН А.3.2-2-2009 "Охорона праці та примислова безпека в будівництві".
6. Основою для фундаментів повинні бути корінні ґрунти, у випадку виявлення яких-небудь аномалій під подошвою, викликати представника проектної організації для ухвалення рішення.

Погоджено		Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № ор.

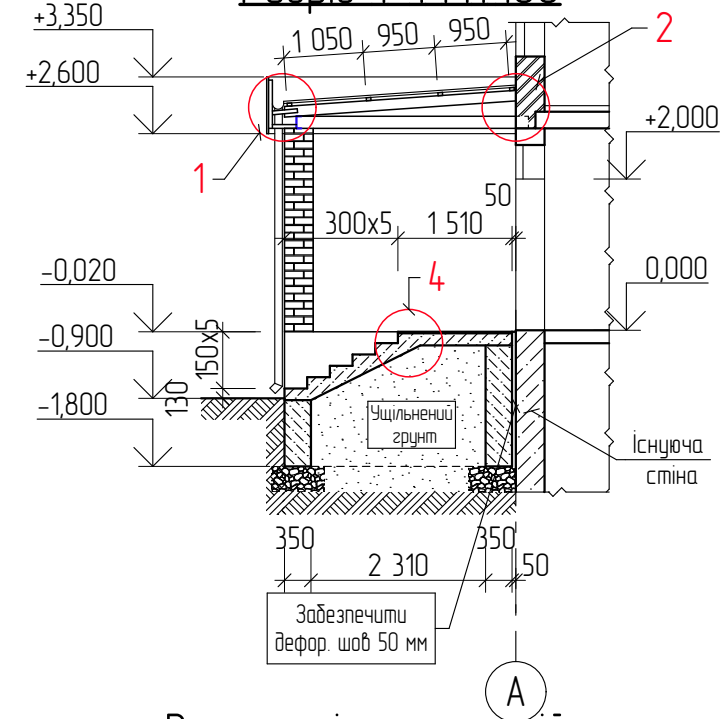
Вхідна група Вх-1 М1:100



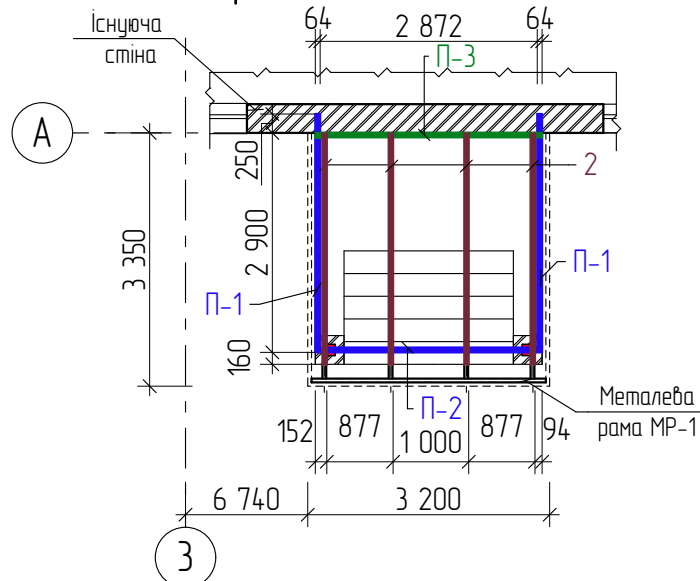
Розріз 2-2 М1:100



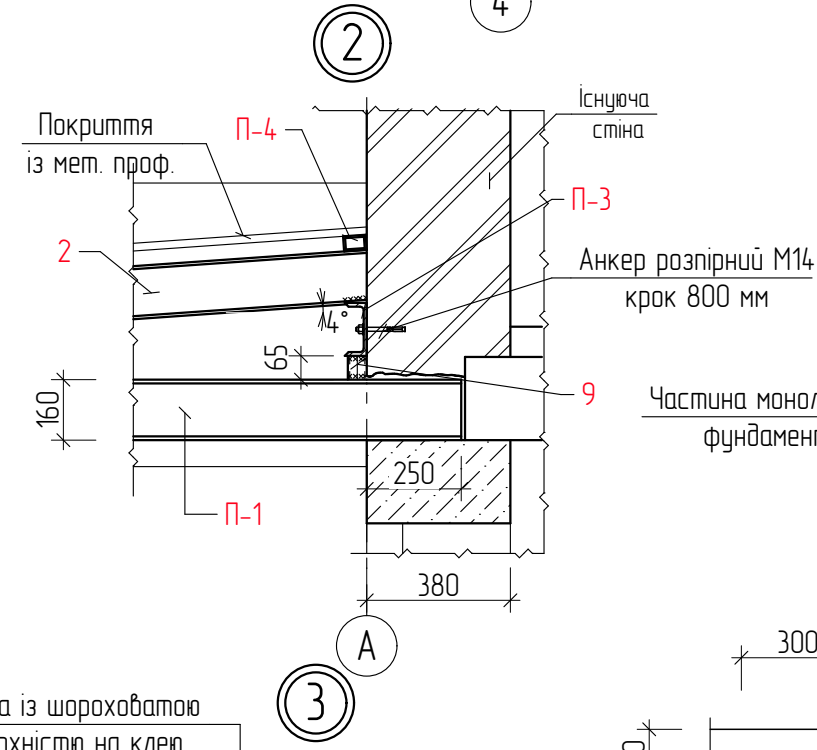
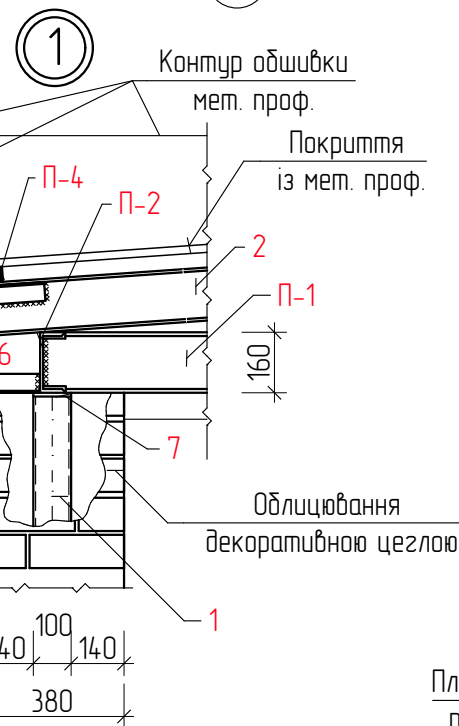
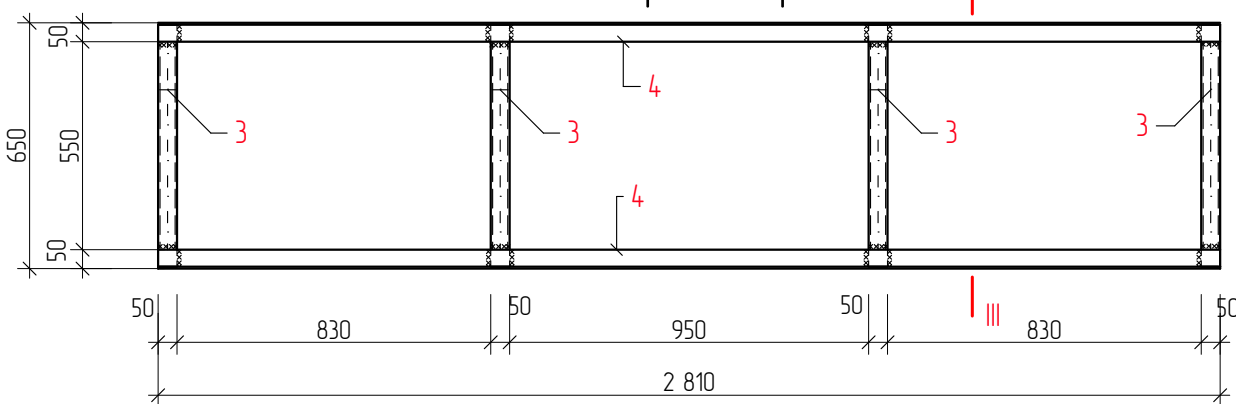
Розріз 1-1 М1:100



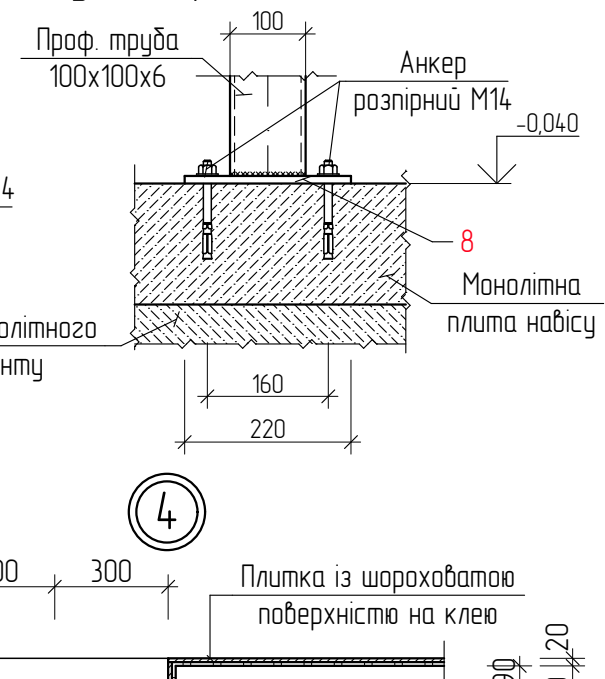
План кров'яної системи М1:100



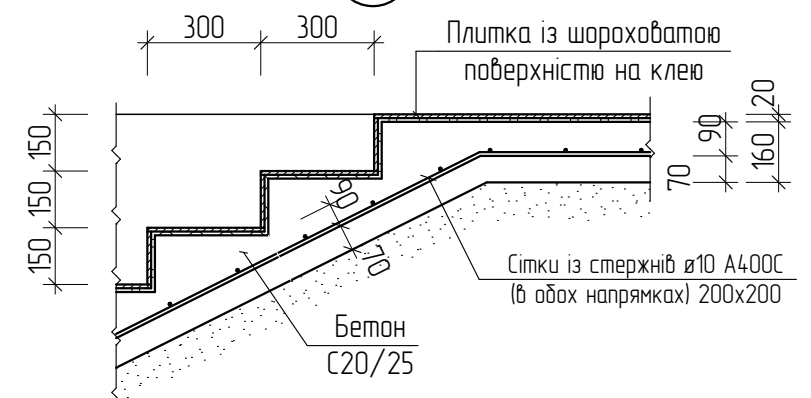
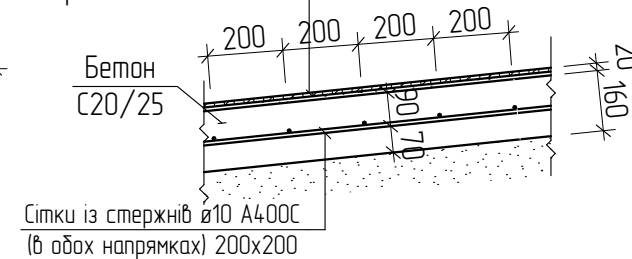
Металева рама Мр-1 М1:20



Вузол кріплення стійки



Плитка із шорховатою поверхністю на клею



- Роботи з виготовлення монолітних залізобетонних конструкцій виконувати відповідно до ДБН.
- Стержні монолітної плити майданчика та пандуса в'язати за допомогою в'язального дроту, з'єднання виконувати в кожному перетині стержнів.
- До моменту розопалубки міцність бетону повинна бути не менше 80% від проектної.
- Зварювання металевих конструкцій сходів - ручне електродугове змінного струму по ГОСТ 9467-75*. Всі зварні шви висотою hш = 6 мм.
- Після закінчення робіт металеві елементи очистити від іржі, озрунтувати, та обробити вогнезахисними матеріалами.

19/23-РП.Г/АБ

Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)

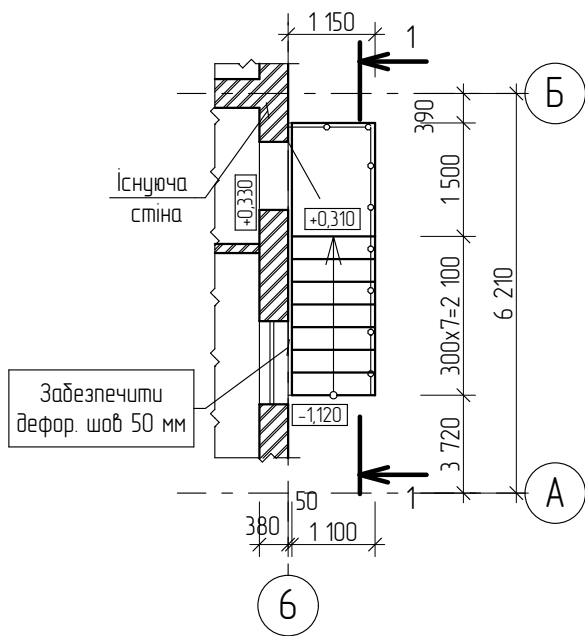
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	області (гуртожиток та навчальний корпус)			
						Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Евдокименко В.В.			2023		РП	32	
Розробив		Сичук С.О.			2023				
						Вхідна група Вх-1.План кров'яної системи. Вузол 1;2;3;4.Металева рама Мр-1. Розріз 1-1; 2-2	ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Специфікація матеріалів (Вх-1)

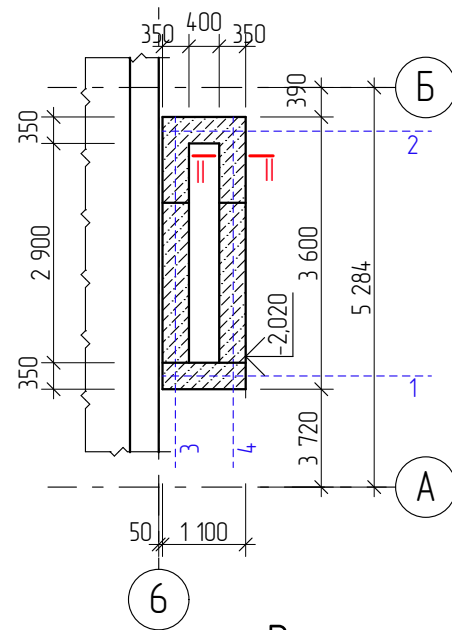
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од. кз	Примітка
		<u>Вхідна група Вх-1:</u>	1		545,53 кз
		<u>Стійки:</u>			95,58 кз
1	ДСТУ Б В.2.6-8-95	Труба проф. 100x100x6, L = 2 700 мм	2	47,79	95,58 кз
		<u>Прозони:</u>			245,55 кз
П-1	ДСТУ 3436-96	Швелер №16, L=3 150 мм	2	44,73	89,46 кз
П-2	ДСТУ 3436-96	Швелер №16, L=3 000 мм	1	42,60	42,60 кз
П-3	ДСТУ 3436-96	Швелер №14, L=3 000 мм	1	36,90	36,90 кз
П-4	ДСТУ Б В.2.6-8-95	Труба проф. 60x40x5, L = 2 820 мм	4	19,14	76,59 кз
		<u>Кроків'яні ноги:</u>			147,60 кз
2	ДСТУ 3436-96	Швелер №14, L=3 000 мм	4	36,90	147,60 кз
		<u>Металева рама МР-1:</u>	1	39,25	39,25 кз
3	ДСТУ Б В.2.6-8-95	Труба проф. 50x50x5, L = 640 мм	4	4,51	18,07 кз
4	ДСТУ 2251:2018	Куттик 50x5, L= 2 810 мм	2	10,59	21,18 кз
		<u>Деталі:</u>			17,55 кз
5	ДСТУ 2251:2018	Куттик 50x5, L= 340 мм	4	1,28	5,12 кз
6	ДСТУ 2251:2018	Куттик 50x5, L= 320 мм	4	1,20	4,82 кз
7	ДСТУ 4747:2007	— 10x100, L=100 мм	2	0,78	1,56 кз
8	ДСТУ 4747:2007	— 10x150, L=220 мм	2	2,57	5,14 кз
9	ДСТУ Б В.2.6-8-95	Труба проф. 50x50x5, L = 65 мм	2	0,45	0,91 кз
		<u>Матеріали:</u>			
		Анкери розпірні М14 (шт.)	8		
		Покриття із проф. листів (м²)			10,50 м²
		Обшивка лобешніка проф. листом (м²)			7,42 м²
		<u>Армування сходів та майданчика:</u>			70,30 кз
	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С, L= 114,00 м.п.			70,30 кз
		<u>Матеріали:</u>			
	ДСТУ Б В.2.7-176:2008	Бетон С20/25, м³ (W6); (F150);			1,90 м³
		<u>Армування пандуса:</u>			118,92 кз
	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С, L= 192,73 м.п.			118,92 кз
		<u>Матеріали:</u>			
	ДСТУ Б В.2.7-176:2008	Бетон С20/25, м³ (W6); (F150);			2,57 м³

						19/23-РП.Г/АБ		
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцею» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)		
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата			
ГІП	Евдокименко В.В.				2023	Гуртожиток	Стадія	Аркуш
Розробив	Сичук С.О.				2023		РП	33
						Специфікація матеріалів	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"	

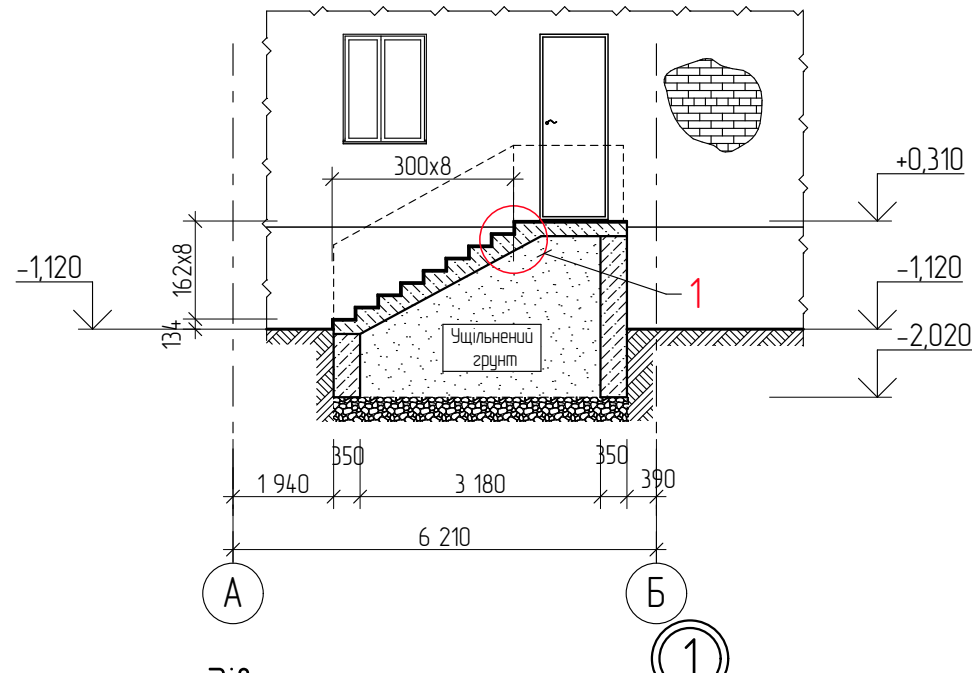
Вхідна група Вх-2 М1:100



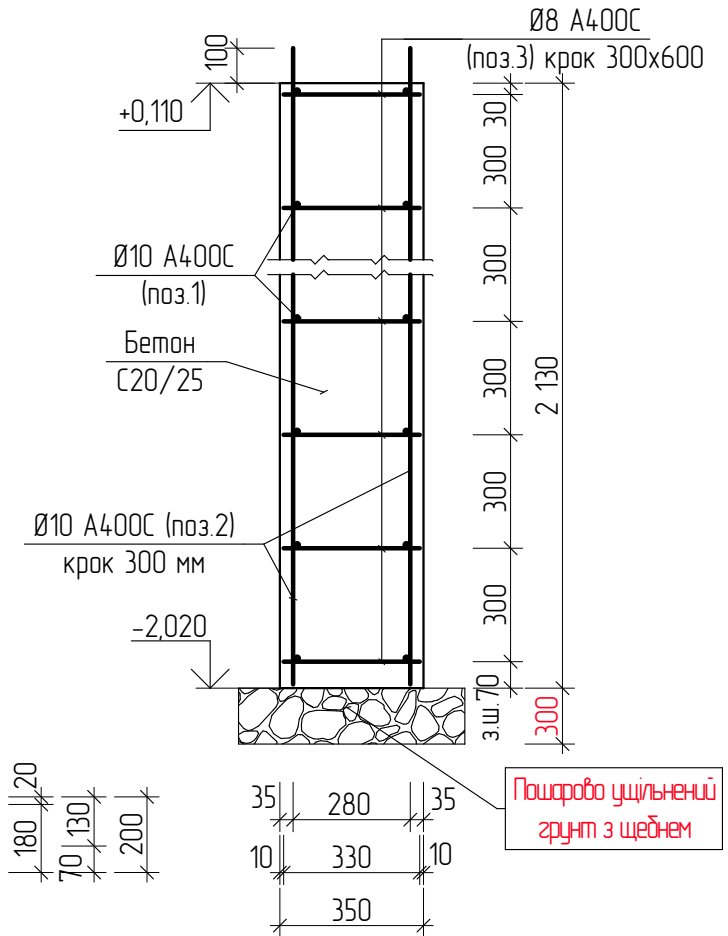
План фундаментів
вхідної групи Вх-2 М1:100



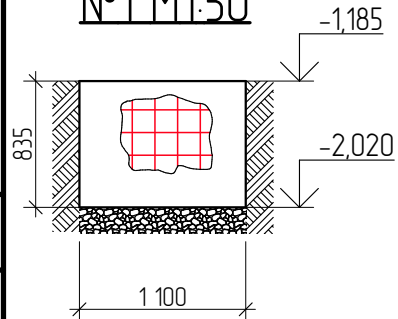
Розріз 1-1 М1:100



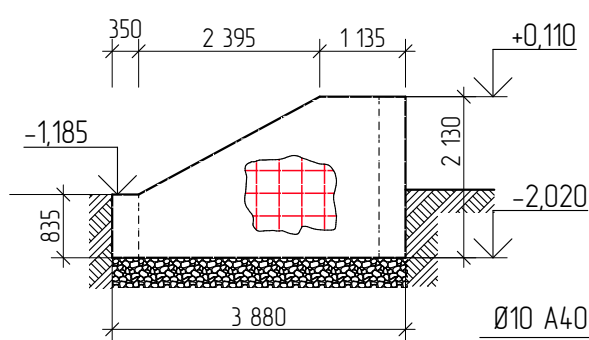
Переріз II-II М1:10



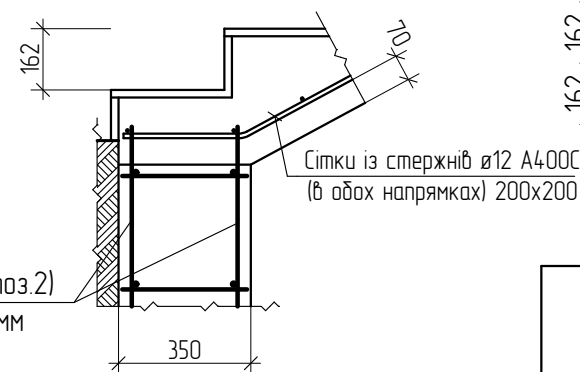
Розгортка
№1 М1:50



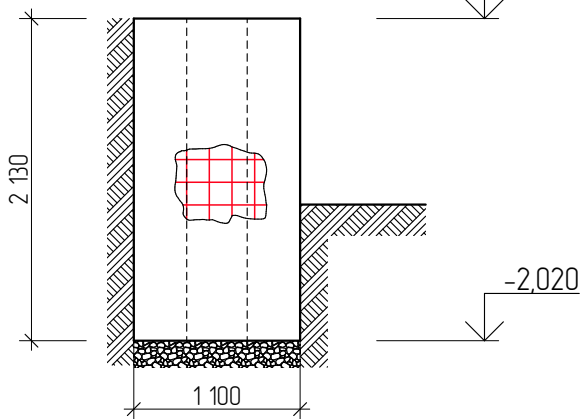
Розгортка №3



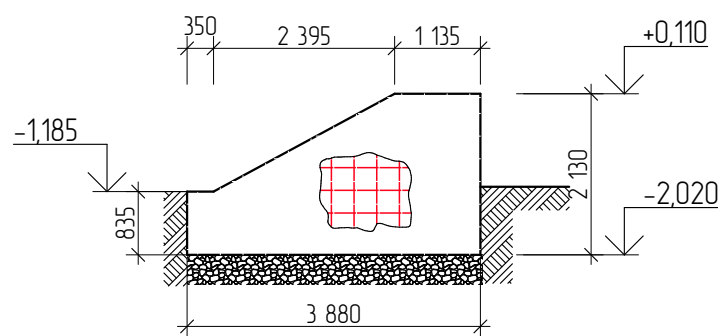
Вузол примикання сходів
до стінки фонд.



Розгортка №2 М1:50



Розгортка №4



Специфікація матеріалів (Вх-2)

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Вага од. кг	Примітка
		Вхідна група Вх-2:	1		257,50 кг
		Фундамент:			199,46 кг
1	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С, L= 121,00 м.п.			74,65 кг
2	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С, L= 375,91 м.п.			109,17 кг
3	ДСТУ 3760:2019	Ø8 А400С, L= 330 мм	120	0,13	15,64 кг
		Матеріали:			
	ДСТУ Б В.2.7-176:2008	Бетон С20/25, м³ (W6); (F150);			5,55 м³
		Армування сходів та майданчика:			58,04 кг
	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С, L= 65,36 м.п.			58,04 кг
		Матеріали:			
	ДСТУ Б В.2.7-176:2008	Бетон С20/25, м³ (W6); (F150);			1,10 м³

- Виконати ущільнення ґрунту шляхом втрамбовування щебеню фракції 40-50 мм на глибину не менше ніж 300 мм.
- Усі роботи з облаштування основи і фундаменту виконувати в повній відповідності із вказівками ДБН В.2.1-10:2018
- Фундамент являє собою монолітну залізобетонну стрічку з армуванням окремими стержнями і запроєктований з бетону класу С20/25 ; - по морозостійкості - F150. - по водонепроникненню - W6;
- Відносна позначка низу підлоги фундаменту становить -2,020.
- За умовну позначку ±0,000 прийнятий рівень чистої підлоги першого поверху будинку.
- Роботи з виготовлення монолітних залізобетонних конструкцій виконувати відповідно до ДБН.
- Стержні монолітної плити майданчика та пандуса в'язати за допомогою в'язального дроту, з'єднання виконувати в кожному перетині стержнів.
- До моменту розопалудки міцність бетону повинна бути не менше 80% від проектної.
- Вертикальну гідроізоляцію фонд. виконується із «Двокомпонентна поліуретаново-бітумна мастика ITUMSEAL PB 0301»

19/23-РП.Г/АБ

Капітальний ремонт ДПНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)

Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркуші
ГІП	Евдокименко В.В.				2023		РП	34	
Розробив	Сичук С.О.				2023				
						Вхідна група Вх-2.План фундаментів вхідної групи Вх-2.Розріз 1-1. Переріз II-II.Розгортка №1-4.Вузол 1. Специфікація матеріалів			ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРІНГ"

ПАСПОРТ
опорядження фасадів

Зміст

- 1 Титульний аркуш
- 2 Зміст
- 3 Ситуаційна схема
- 4 Фасад 1-6 М1:200; Фасад А-В М1:200;
- 5 Фасад 6-1 М1:200; Фасад В-А М1:200;
- 6 Таблиця кольорів опорядження фасадів

						19/23-РП.Г/ПЗО				
						Капітальний ремонт ДПНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)				
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата					
						Гуртожиток		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко В.В.				2023			РП	2	
Розробив	Сичук С.О.				2023	Зміст		ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Ситуаційна схема

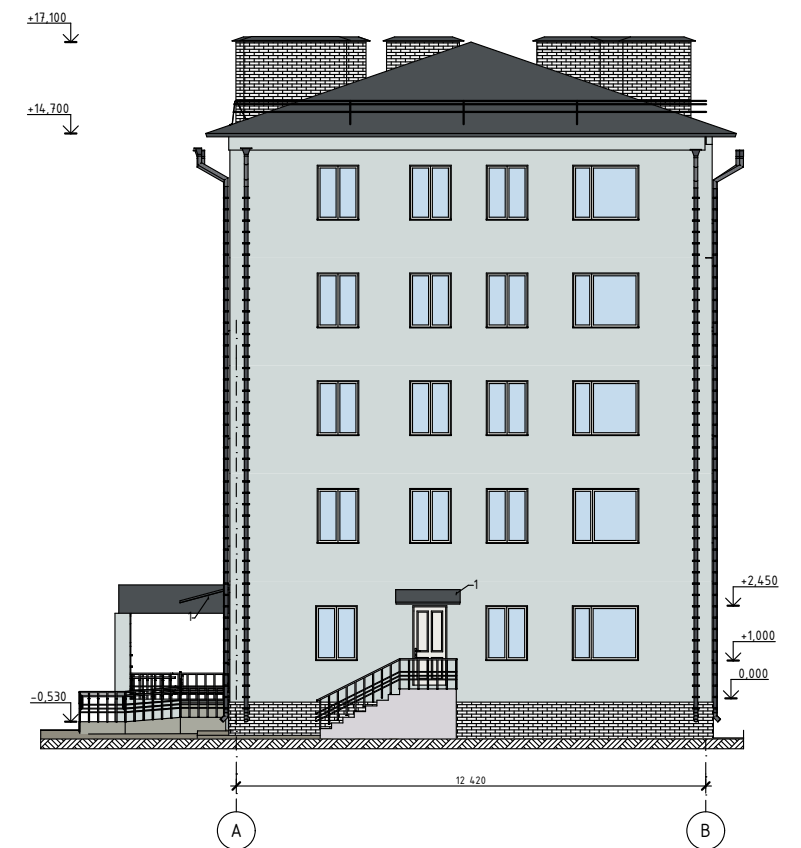


						19/23-РП.Г/ПЗО		
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)		
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата			
ГП	Евдокименко В.В.				2023	Гуртожиток	Стадія	Аркуш
Розробив	Сичук С.О.				2023		РП	3
						Ситуаційна схема	ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"	

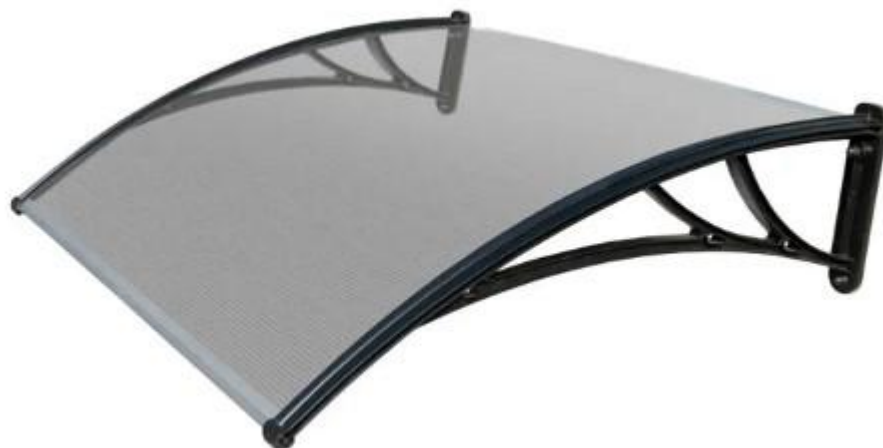
Фасад 1-6 М1:200



Фасад А-В М1:200



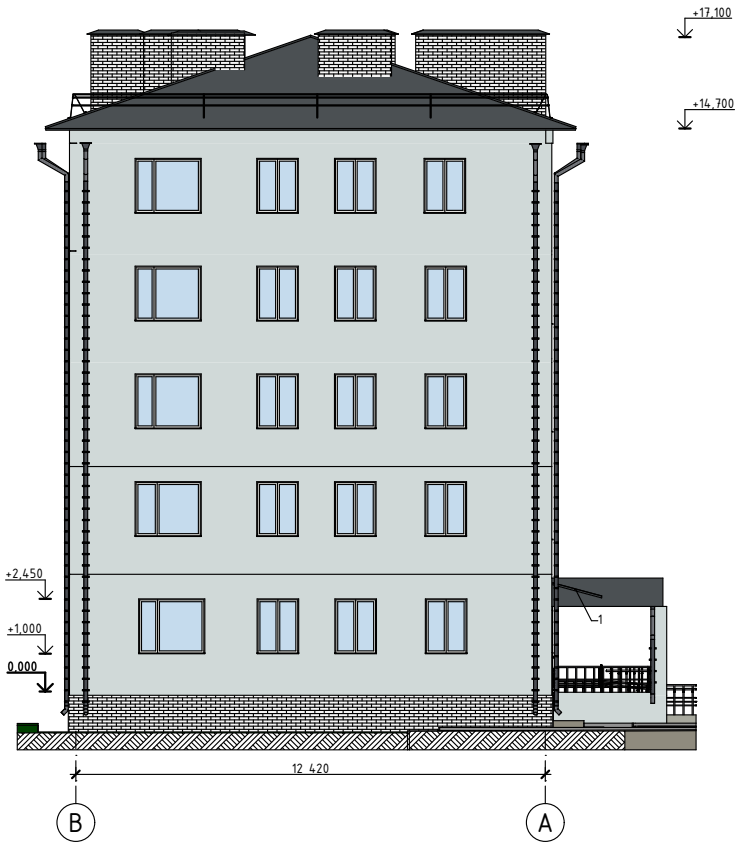
1. Козирок TANDEM 1500x930x280 мм чорний з монолітним полікарбонатом 4мм



						19/23-РП.Г/ПЗО			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата				
						Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Евдокименко В.В.			2023		РП	4	
Розробив		Сичук С.О.			2023	Фасад 1-6 М1:200; Фасад А-В М1:200;	ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Фасад 6-1 М1:200

Фасад В-А М1:200



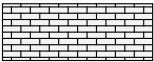
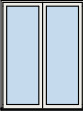
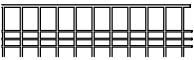
1. Козирок TANDEM 1500x930x280 мм чорний з монолітним полікарбонатом 4мм



						19/23-РП.Г/ПЗО			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко В.В.				2023		РП	5	
Розробив	Сичук С.О.				2023	Фасад 6-1 М1:200; Фасад В-А М1:200;	ПП "ТЕРРА ІНЖИНІРИНГ"		

Погоджено				
	Зам. інв. №			
	Підпис і дата			
	Інв. № ор.			

Таблиця кольорів опорядження фасадів

№	Елемент фасаду	Матеріал оздоблення	Зразок
1	Покрівля	Стоячий фальц, темно сірий	
2	Стіни	Фарбування фасадною фарбою RAL7016	
3	Стіни	Фарбування фасадною фарбою RAL7035	
4	Цоколь	Фасадна плитка	
5	Водостічна система	RAL7016	
6	Віконні та дверні профілі	RAL9003	
7	Огородження	Нержавіюча сталь	

						19/23-РП.Г/ПЗО			
						Капітальний ремонт ДПТНЗ «Бородянський професійний аграрний ліцей» по пл. Київській, 3 в смт. Бородянка Бучанського району Київської області (гуртожиток та навчальний корпус)			
Зм.	Кільк.	Аркуш	№ Док.	Підпис	Дата	Гуртожиток	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП	Евдокименко ВВ				2023		РП	6	
Розробив	Сичук С.О.				2023				
						Таблиця кольорів опорядження фасадів		ПП "ТЕРРА ІНЖІНІРИНГ"	

Погоджено				
	Зам. інв. №			
	Підпис і дата			
	Інв. № ор.			