

Відомість основних комплектів креслень

Позначення	Найменування	Примітка
1006-18-АБ	Архітектурно-будівельні рішення	
1006-18-БЗ	Блискавкозахист	
1006-18-ВК	Водопостачання та каналізація	

Відомість робочих креслень основного комплекту

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані	
2	План цокольного поверху	
3	План 1-го поверху	
4	План 2-9 поверхів	
5	План покрівлі	
6	Фасад в вісях 1-10	
7	Фасад в вісях 10-1	
8	Фасад в вісях К-Г, Фасад в вісях А-Е	
9	Фасад в вісях Д-А, Фасад в вісях Д-К	
10	Пд-1, Пд-2, Пд-3, Фрагмент кріплення до стіни, Специфікація Пд-1	
11	Специфікація Пд-2, Спецфікація Пд-3	
12	Схема розташування деталей сходового маршу, Д-1, Специфікація на відправні елементи	
13	Люк, Специфікація до люку	
14	Вузол 1, Вузол 2, Вузол 3	
15	Вузол 4, Вузол 5	
16	Вузол 6, Вузол 7	
17	Ог-1, Розріз 3-3, Специфікація Ог-1	
18	Ог-2, Розріз 4-4, Специфікація до Ог-2	
19	Вид А, Відомість оздоблювальних матеріалів	
20	Вид Д	
21	Вид Г, Вид К, Вид В, Вид Ж	
22	Фрагмент орнаменту, Вид Б, Вид Е	
23	Відомість оздоблювальних матеріалів	
24	Вертикальний переріз вікна, Горизонтальний переріз вікна	
25	Вертикальний переріз вікна цокольного поверху, Горизонтальний переріз вікна цокольного поверху	
26	Специфікація та схеми заповнення віконних прорізів	
27	Специфікація та схеми заповнення дверних прорізів	
28	Відомість обсягів робіт(початок)	
29	Відомість обсягів робіт(продовження)	
30	Відомість обсягів робіт(закінчення)	

Відомість документів, на які посилаються та які додаються

Позначення	Найменування	Примітка
ДБН В.2.6-31:2016	"Теплова ізоляція будівель"	
ДБН В.2.2-15-2005	"Будинки і споруди. Житлові будинки."	
ДБН В.1.1-7:2016	"Пожежна безпека об'єктів будівництва"	

Відомість специфікацій

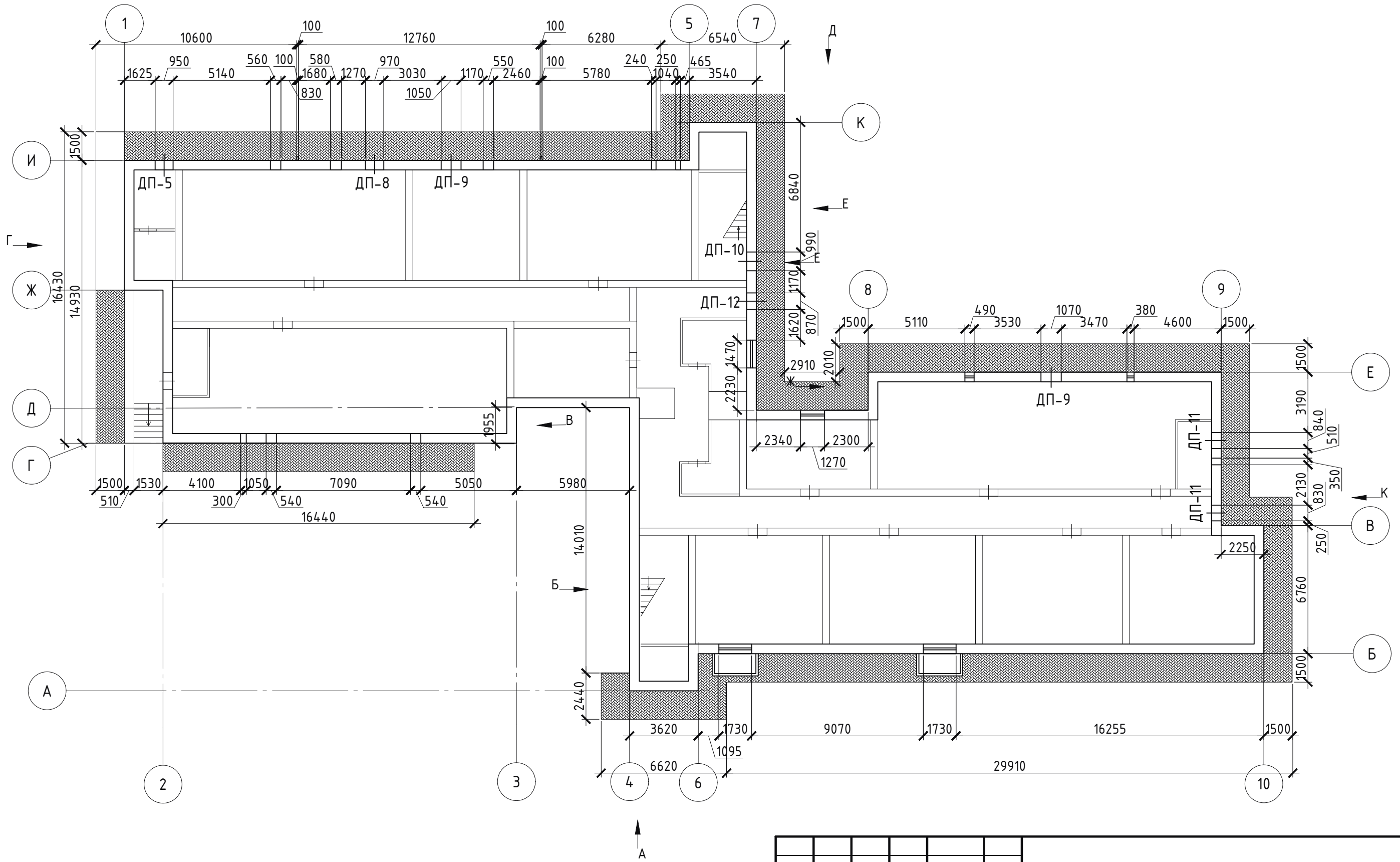
Аркуш	Найменування	Примітка
10	Пд-1, Пд-2, Пд-3, Фрагмент кріплення до стіни, Специфікація Пд-1	
11	Специфікація Пд-2, Спецфікація Пд-3	
12	Схема розташування деталей сходового маршу, Д-1, Специфікація на відправні елементи	
13	Люк, Специфікація до люку	
17	Ог-1, Розріз 3-3, Специфікація Ог-1	
18	Ог-2, Розріз 4-4, Специфікація до Ог-2	
26	Специфікація та схеми заповнення віконних прорізів	
27	Специфікація та схеми заповнення дверних прорізів	

Загальні вказівки:

- Вихідними даними для проекту слугували:
-Завдання на проектування від замовника.
-Технічного паспорту будівлі.
-Згідно з нормативними документами, що наведені в Відомості документів, на які посилаються.
- Проект був розроблений на підставі _____.
- Проект розроблений на проведення робіт в літню пору року;
- При проведенні робіт в зимовий час - керуватися вказівками по виконанню робіт в зимовий період року;
- Усі матеріали, що застосовуються в даному проекті повинні бути допущені до застосування на території України;
- Документи, що підтверджують можливість застосування на території України, а також на відповідність стандартам та нормам, у тому числі і по пожежній безпеці повинні бути предоставлені замовнику;
- Проектом передбачається- утеплення фундаменту, цоколю, стін та покрівлі будівлі із подальшим опорядженням; заміна огорожі балконів; заміна протипожежних сходів та люків; улаштування вимощення.
- Можлива заміна опорядження за умови відповідності їх властивостей та погодження з проектувальником.
- За відмітку 0.000 прийнятий рівень чистої підлоги будівлі.

Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата				
ГП						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі зуртожитку	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив					РП		1	30	
Перевірів									
Норм.Контроль						Загальні дані			

План цокольного поверху



Умовні позначення:

 -вимощення.

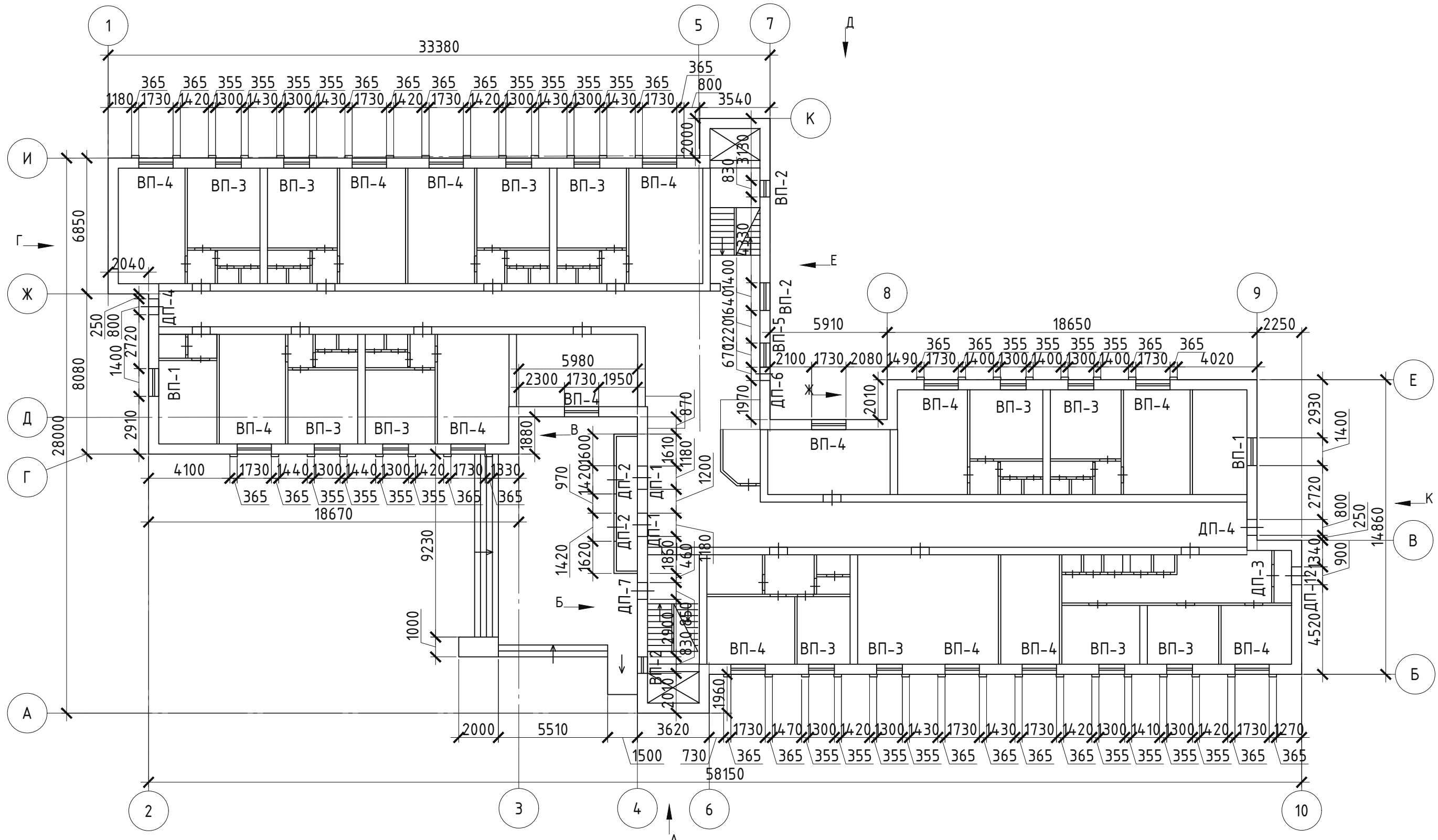
Примітки:

- Літерами позначені фасади, що підлягають утепленню.

Погоджено	
Взам. інв. №	
Підпис і дата	
інв. № подл.	

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку			
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП							РП	2	30
Розробив						План цокольного поверху			
Перевірів									
Норм.Контроль									

План 1-го поверху



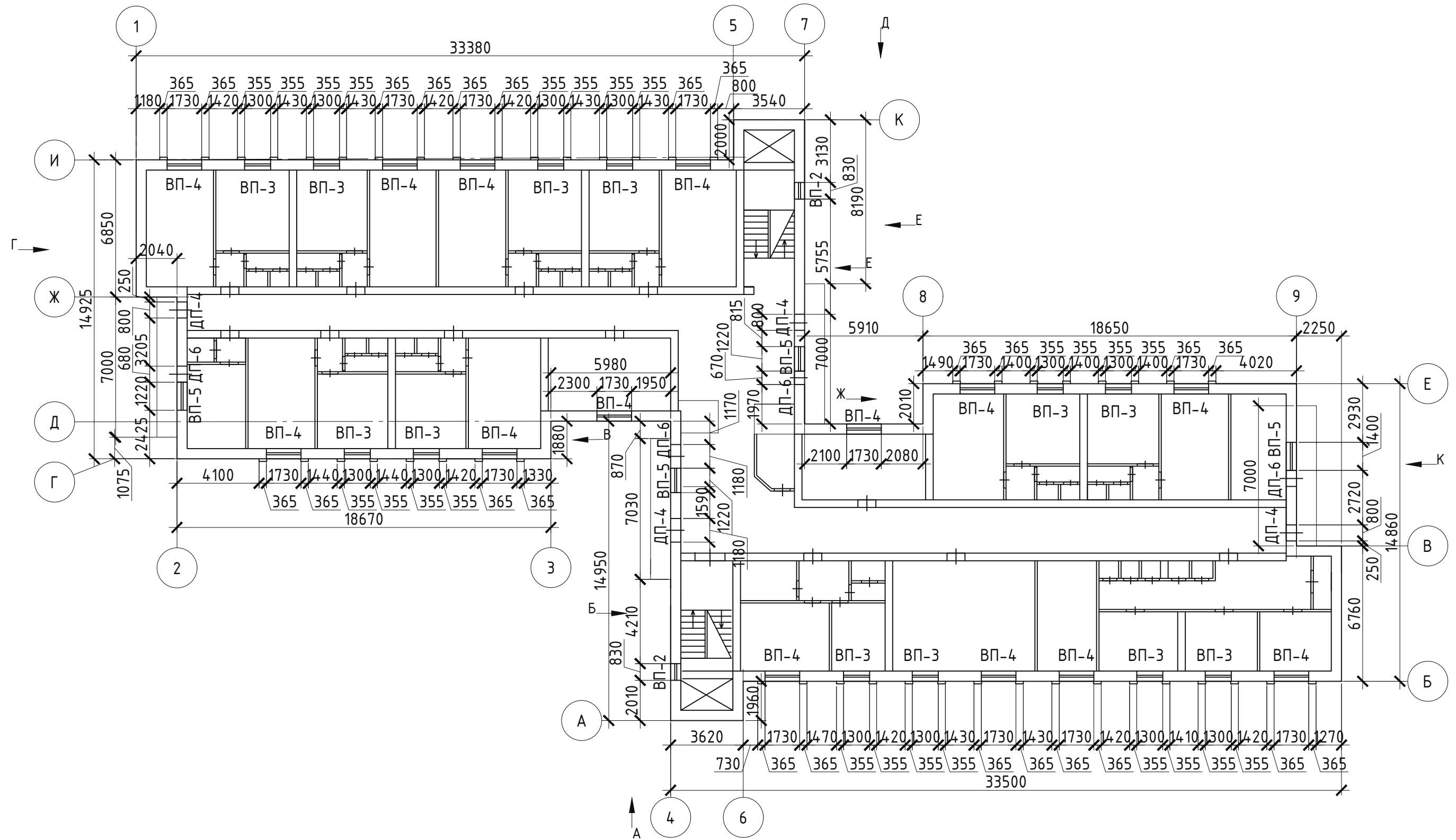
Погоджено			
Взам. інв. №			
Підпис і дата			
інв. № подл.			

Примітки:

1. Літерами позначені фасади, що підлягають утепленню.

Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку					
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата
ГП					
Розробив					
Перевірів					
Норм.Контроль					
План 1-го поверху					
Стадія	Аркуш	Аркушів			
РП	3	30			

План 2-9 поверхів



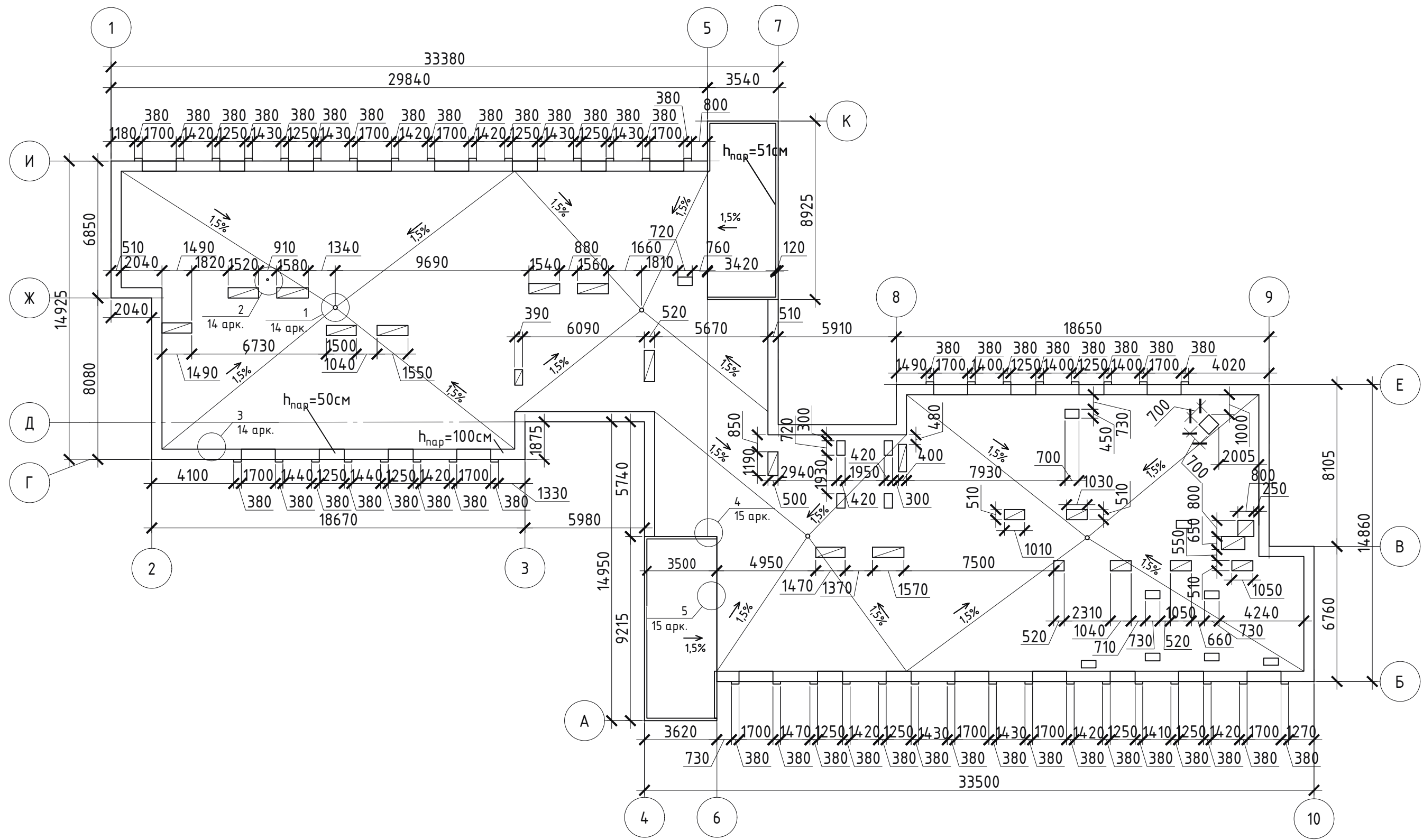
Погоджено		
Взам. інв. №		
Підпис і дата		
інв. № подл.		

Примітки:

1. Літерами позначені фасади, що підлягають утепленню.

Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку							
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата		
ГП							
Розробив							
Перевірів							
Норм.Контроль							
План 2-9 поверхів					Стадія	Аркуш	Аркушів
					РП	4	30

План покрівлі



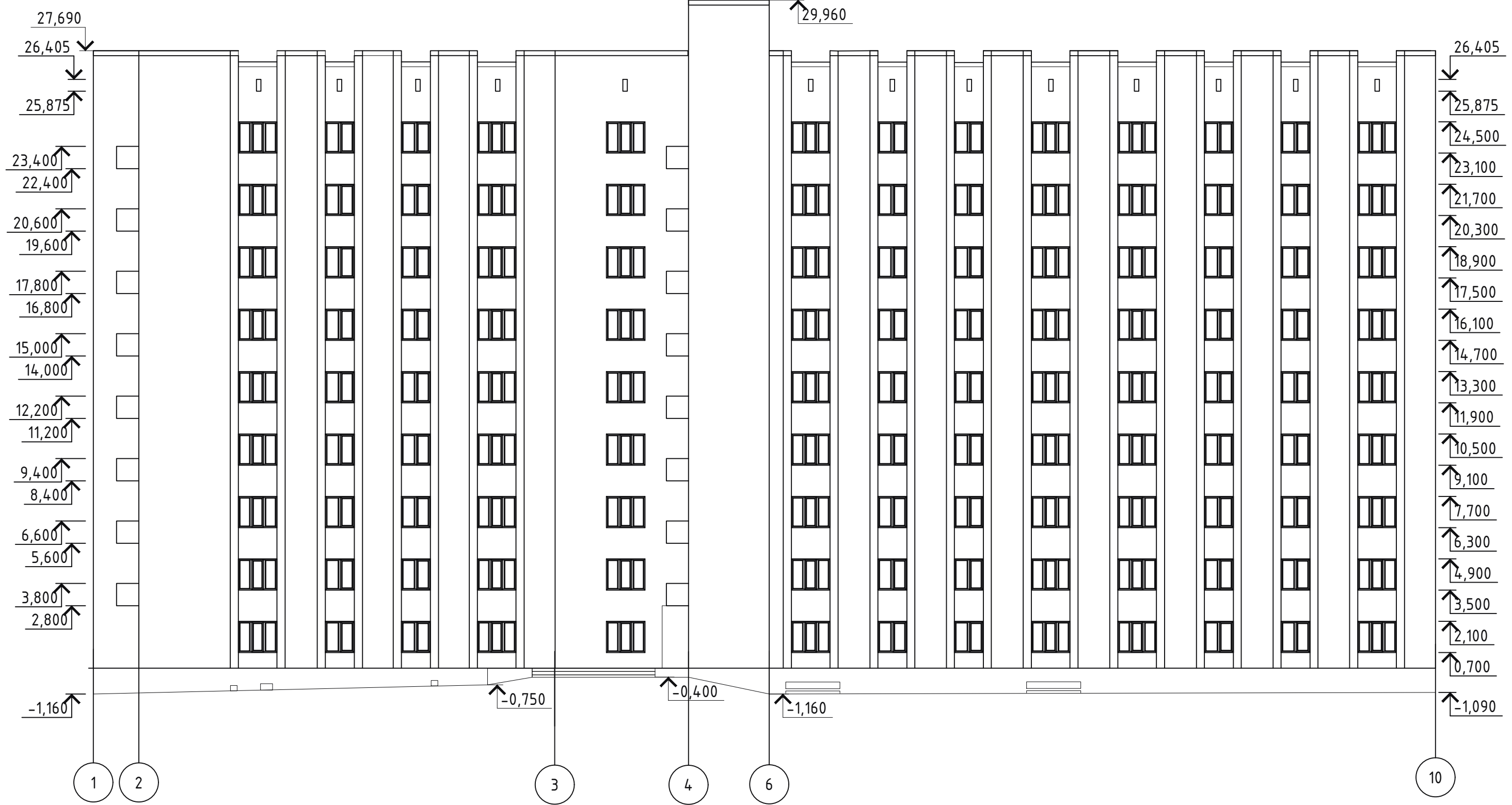
Погоджено			
Взам. інв. №			
Підпис і дата			
інв. № подл.			

Примітки:

1. Даний аркуш дивитися разом з 14,15 арк. комплекту АБ.

Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку							
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата		
ГП							
Розробив							
Перевірів							
Норм.Контроль							
План покрівлі					Стадія	Аркуш	Аркушів
					РП	5	30

Фасад в вісях 1-10



Погоджено

інв. № подл.	Підпис і дата	Взам. інв. №

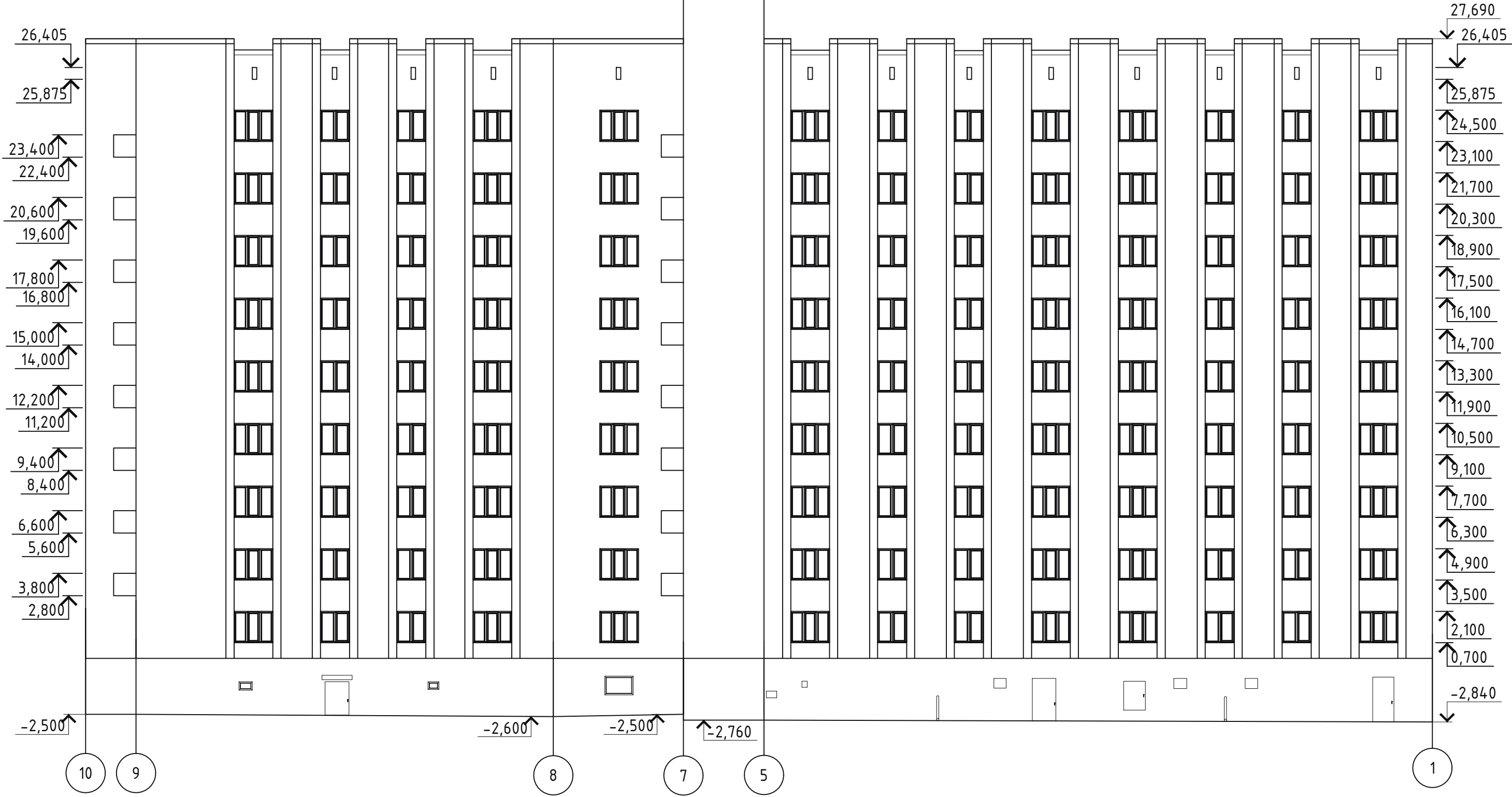
Примітки:

1. Даний аркуш читати разом з аркушем 2,3,4 комплекту АБ.

Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку			
ГП						Стадія	Аркуш	Аркушів	
Розробив						РП	6	30	
Перевірів									
Норм.Контроль									
						Фасад в вісях 1-10			

Фасад в вісях 10-1

29,960



Погоджено

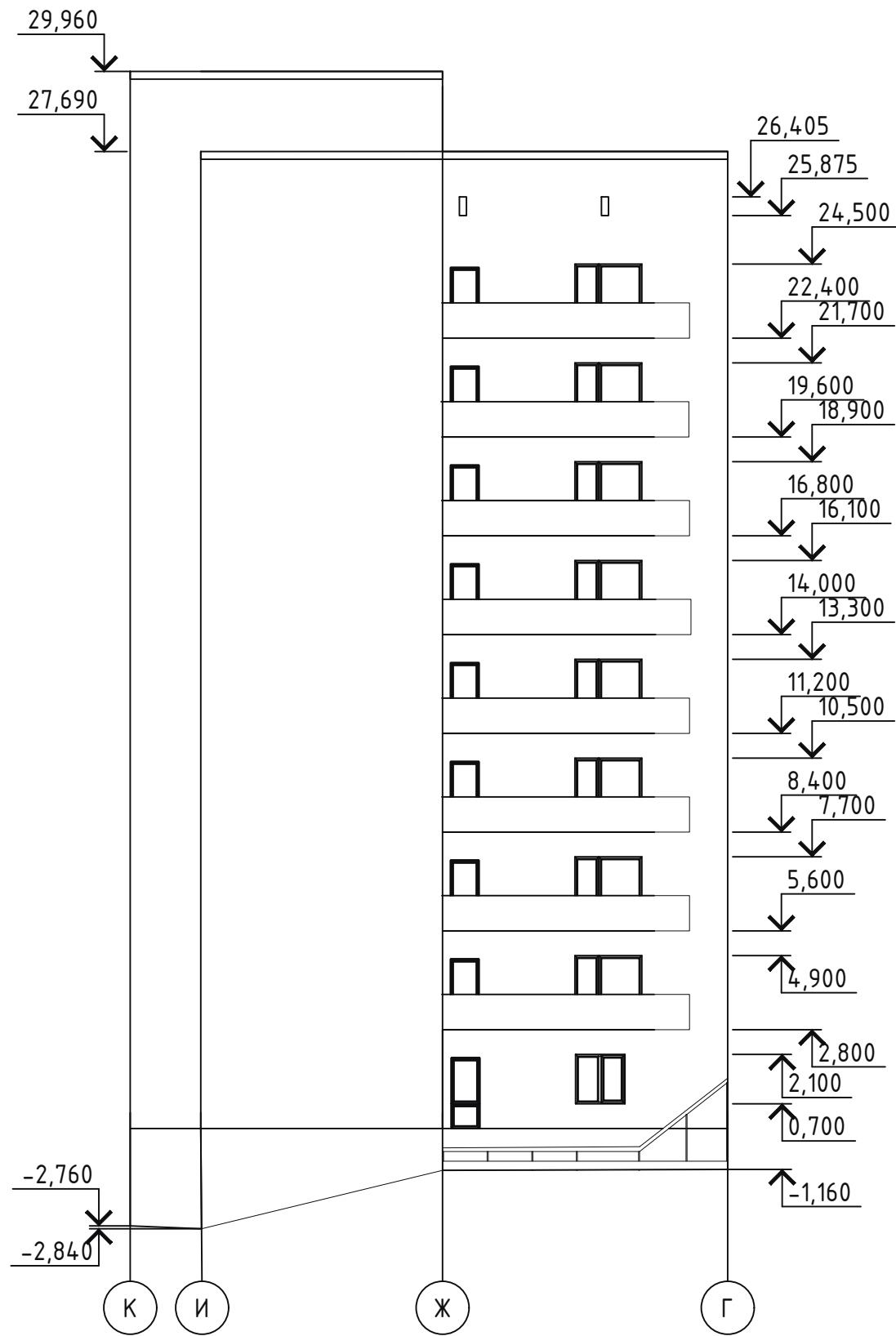
Взам. інв. №	
Підпис і дата	
інв. № подл.	

Примітки:

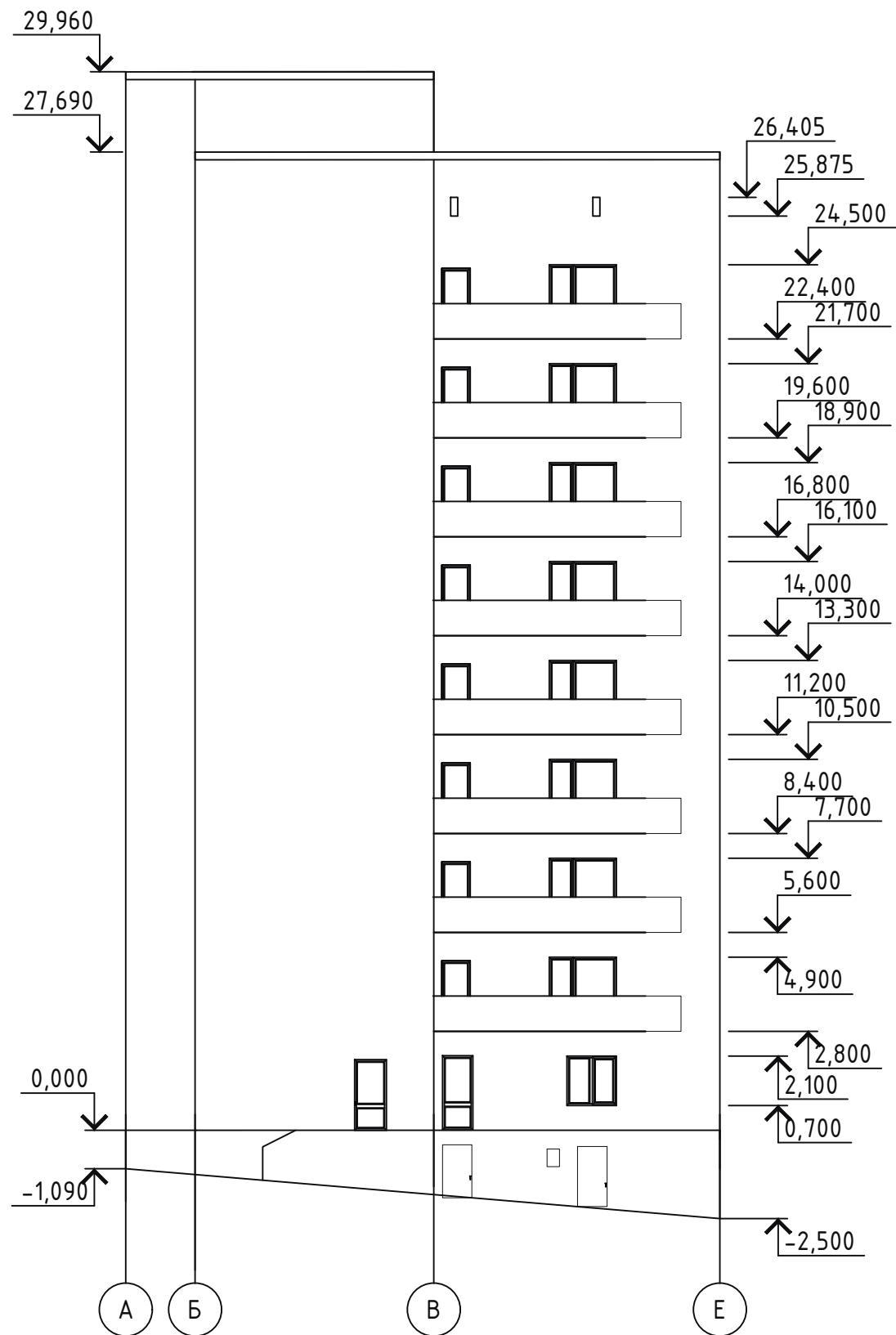
1. Даний аркуш читати разом з аркушем 2,3,4 комплекту АБ.

Зм.						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку		
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП						РП	7	30
Розробив						Фасад в вісях 10-1		
Перевірив								
Норм.Контроль								

Фасад в вісях К-Г



Фасад в вісях А-Е



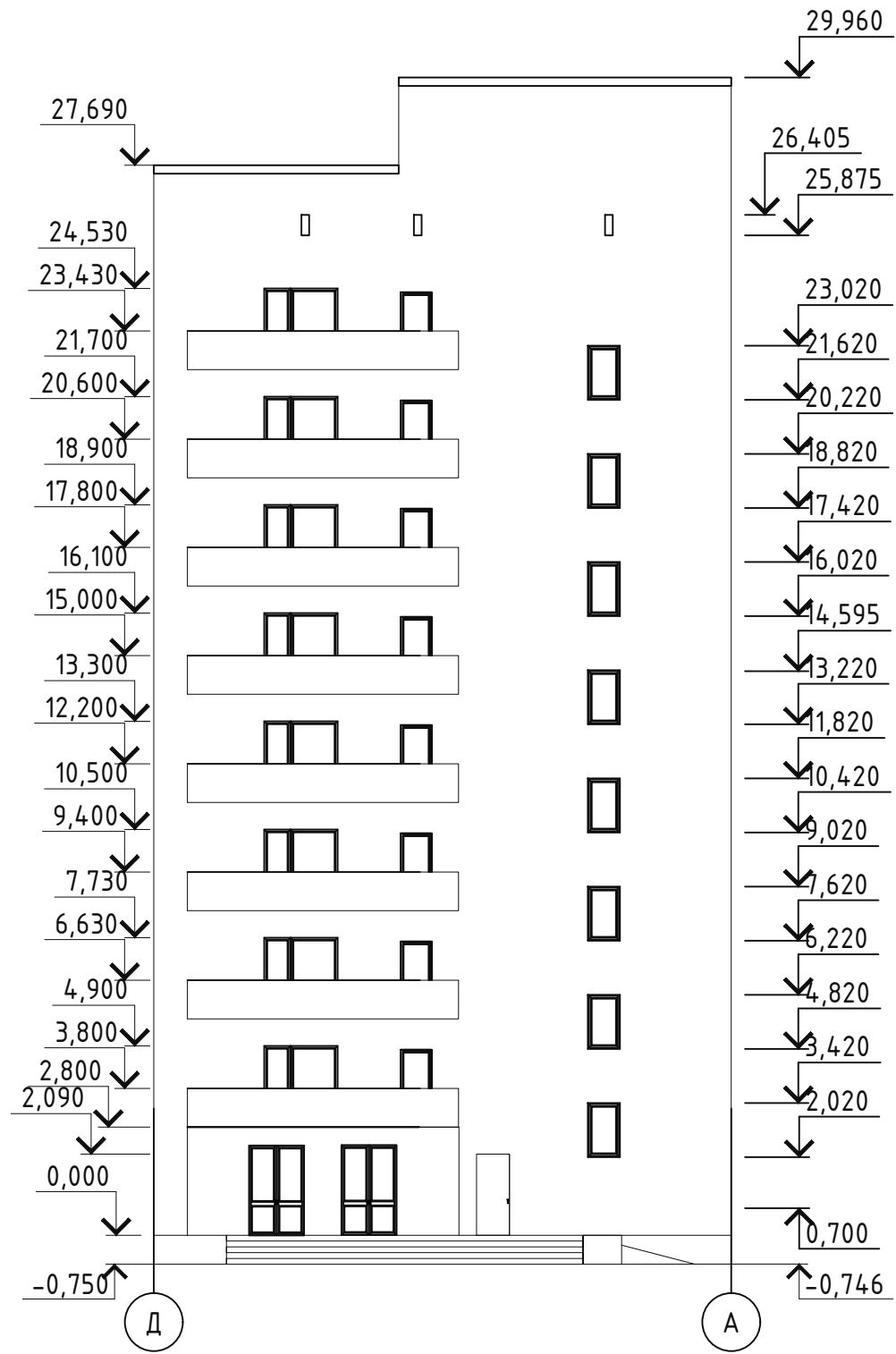
Погоджено			
Взам. інв. №			
Підпис і дата			
інв. № подл.			

Примітки:

- Даний аркуш читати разом з аркушем 2,3,4 комплекту АБ.

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку		
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП						РП	8	30
Розробив								
Перевірів								
Норм.Контроль								
Фасад в вісях К-Г Фасад в вісях А-Е								

Фасад в вісях Д-А



Фасад в вісях Д-К

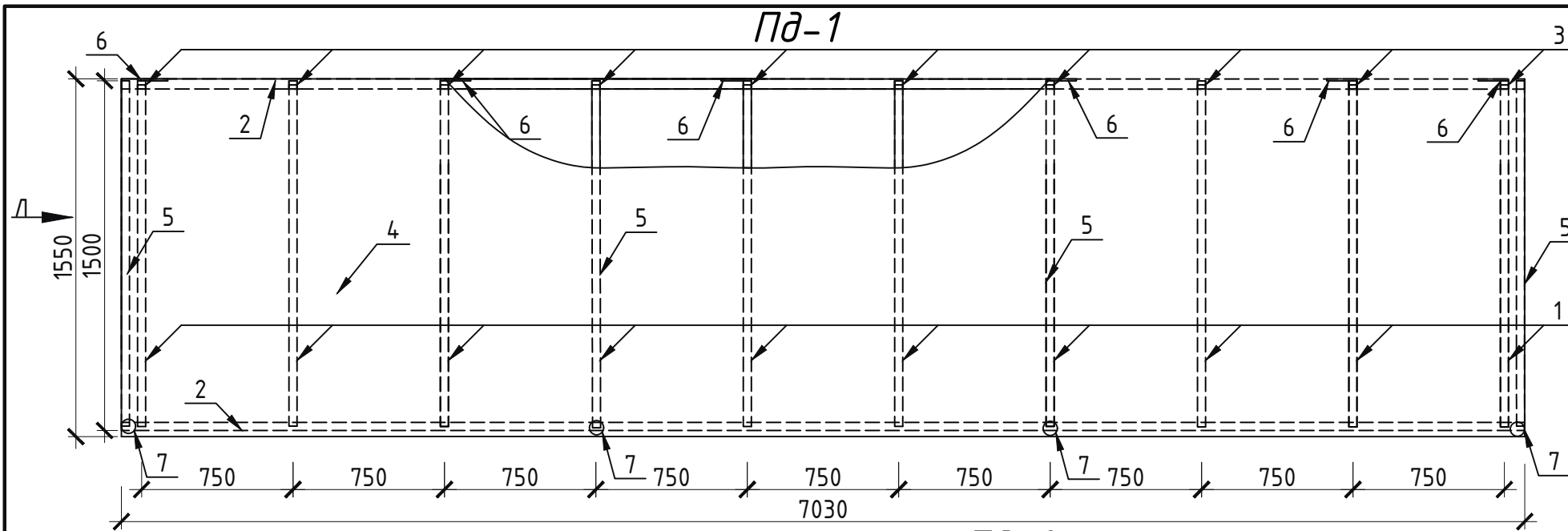


Погоджено			
Взам. інв. №			
Підпис і дата			
інв. № подл.			

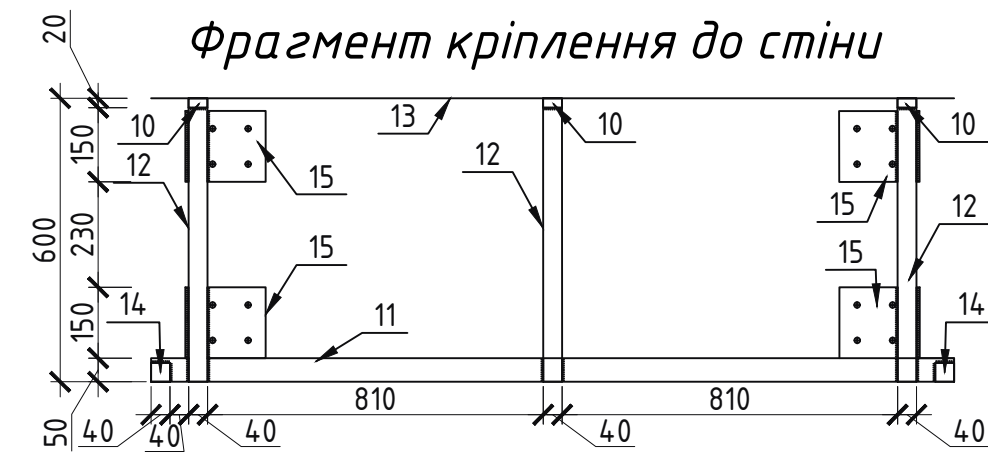
Примітки:

1. Даний аркуш читати разом з аркушем 2,3,4 комплекту АБ.

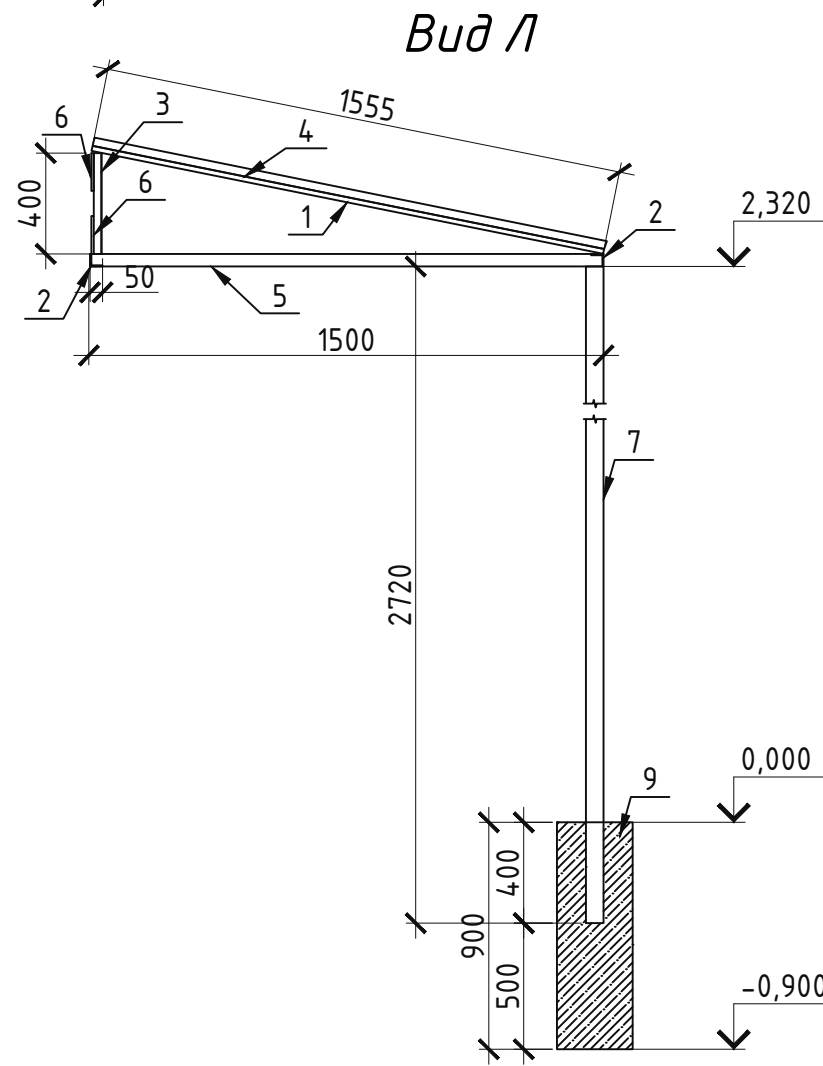
						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку			
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП							РП	9	30
Розробив									
Перевірів									
Норм.Контроль						Фасад в вісях Д-А, Фасад в вісях Д-К			



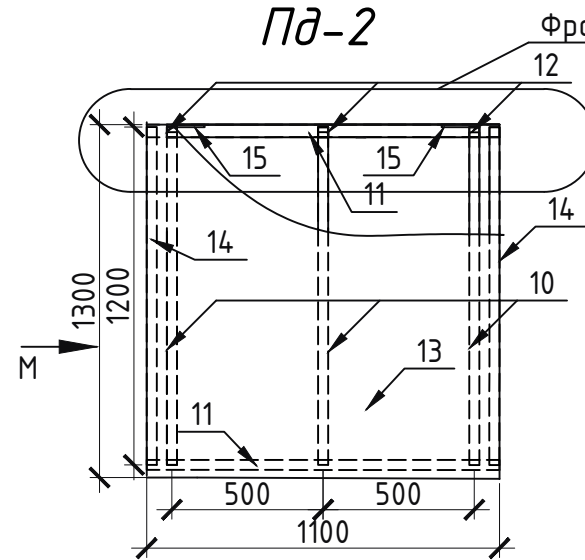
Вид Л



Фрагмент кріплення до стіни



Вид М



Вид Н

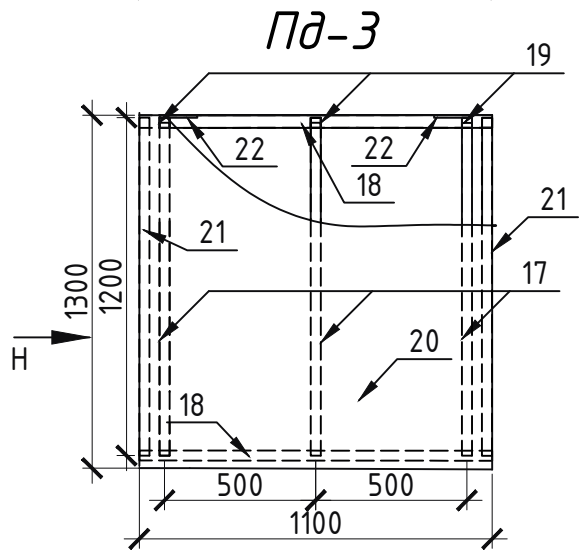
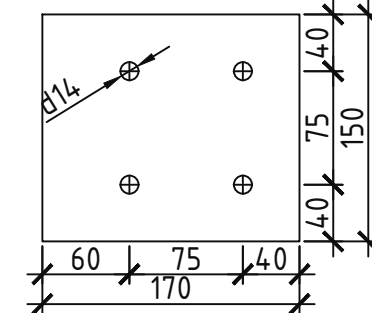
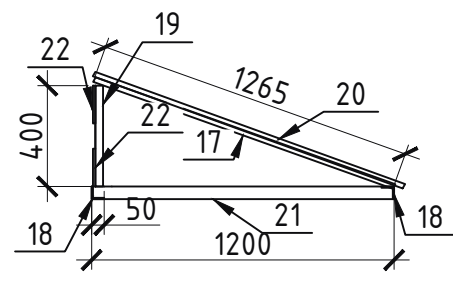
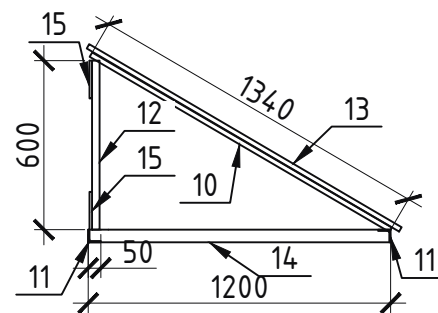


Схема позиції 6



Специфікація Пд-1

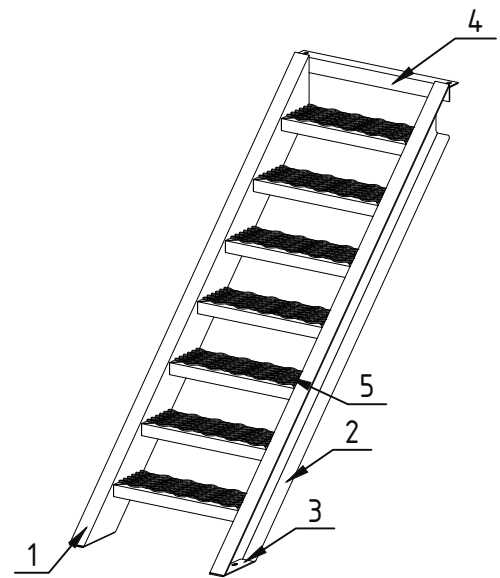
Поз.	Найменування	Довжина мм	Кількість	Маса од., кг	Всього
	Пд-1		1	280,47	280,47
1	труба 40x20x2	1500	10	2,76	27,6
2	кутик 50x50x5	7030	2	26,43	52,87
3	труба 40x40x2	400	10	0,924	9,24
4	профільований лист С15(0,7x1570), пофарбований RAL 6002	7030	1	70,97	70,97
5	труба 40x40x2	1500	4	9,65	38,58
6	пластина 150x10	170	12	2	24
7	Труба ϕ 70x3	2720	4	13,46	53,86
8	Розпирний анкер ϕ 12	100	48	0,07	3,36
	Загальна вага:				280,47
9	Бетонні стовпчики 300x300x900(h)		4		0,324м ³

Примітки:

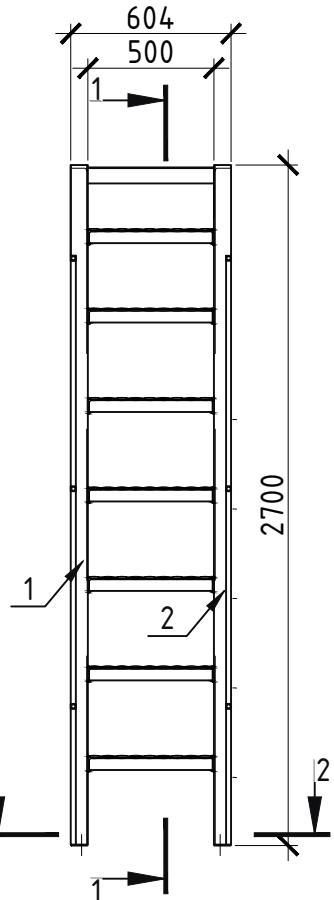
1. Розміри уточнити за місцем.
2. Всі металеві конструкції - зварні Зварювання робити електродами Э-42, катет шва по меншій стороні зварюваних елементів. Зварні елементи зачистити.
3. Всі металоконструкції пофарбувати емалями ПФ-115 за два рази.
4. Розпирні анкери виготовлено згідно ГОСТ 7798-70, сталеві листи згідно ГОСТ 19903-74, труби квадратні згідно ГОСТ 8639-82, кутики рівнополічкові згідно ГОСТ 8509-93.

Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	10	30
ГП						Пд-1, Пд-2, Пд-3, Фрагмент кріплення до стіни, Специфікація Пд-1		
Розробив								
Перевірів								
Норм.Контроль								

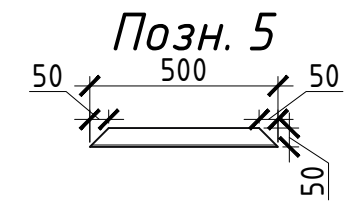
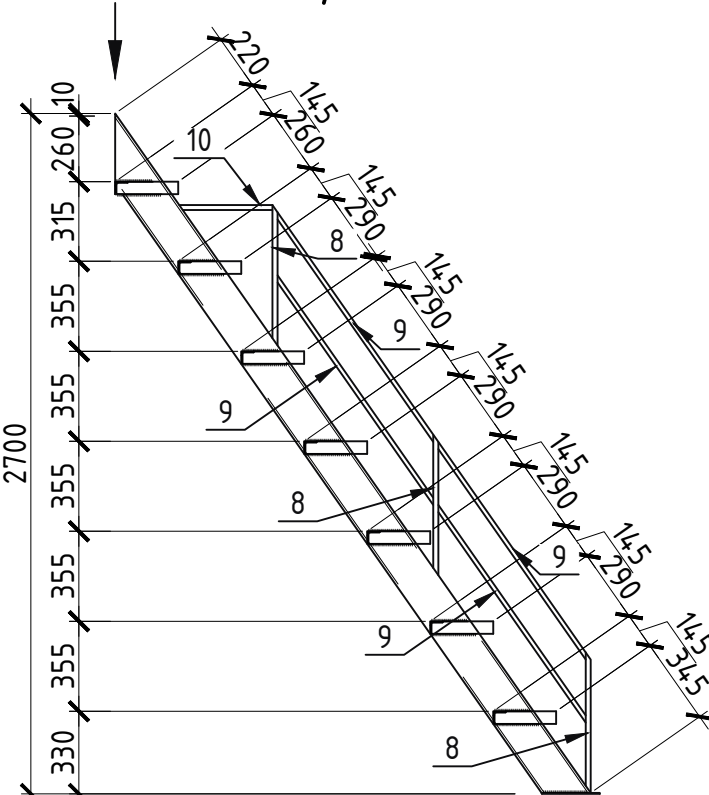
Схема розташування деталей сходового маршу



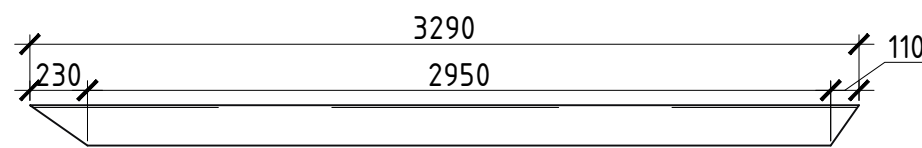
Д-1



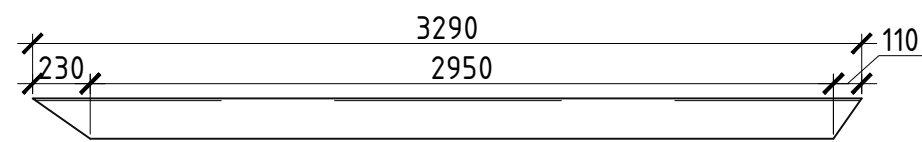
Розріз 1-1



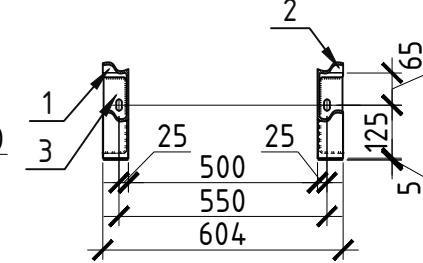
Позн. 1



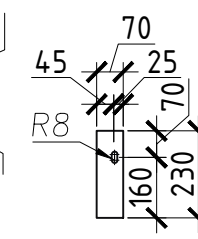
Позн. 2



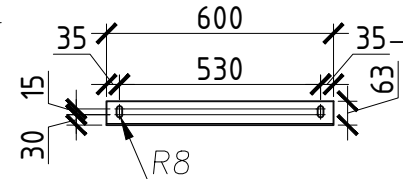
2-2



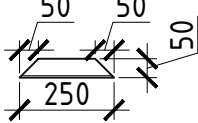
Позн. 3



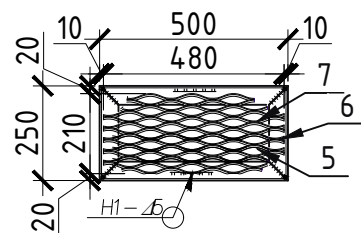
Позн. 4



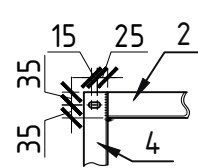
Позн. 6



Сходинка



Вид П



Специфікація на відправні елементи

Марка	№ поз.	Перетин	Довжина, мм	кількість		Маса, кг.			Примітки		
				м	н	1 дет.	усіх	Марки			
П2	1	12П	3290	1		34.22	34.2	149	С245	ГОСТ 8240-97	
	2	12П	3290	1		34.22	34.2		С245	ГОСТ 8240-97	
	3	—	70x5	230	2		0.63		0.6	С245	ГОСТ 19903-74*
			М8	100	4		0.045		0.2	С245	ГОСТ 7798-70
	4		63x5	600	1		2.89		2.9	С245	ГОСТ 8509-93
	5		50x5	500	14		1.89		26.5	С245	ГОСТ 8509-93
	6		50x5	250	14		0.94		13.2	С245	ГОСТ 8509-93
	7	просечка	ПВЛ 506	210x480	7		1.9		13.3	СтЗсп	ТУ 3626.11-5-89
	8		20x4	560	6		1		6	С245	ГОСТ 13663-86
	9		20x4	1135	8		2.03		16.3	С245	ГОСТ 13663-86
								С245	ГОСТ 13663-86		
Маса наплавленого металу (3%), кг							4.5		---		

Загальні вказівки:

- Зварювання відповідно ГОСТ 14771-76* напівавтоматична в середовищі захисного газу по ГОСТ 10157-79 зварювальним дротом СВ08Г2С по ГОСТ 2246-70, ручна дугова по ГОСТ 5264-80 електродами З50А по ГОСТ 9467-75, Категорія якості швів по табл.А 1 ГОСТ 23118-2012: - II, рівень якості середній.
- Методи та об'єми контролю швів у відповідності із вимогами ГОСТ 23118-2012 (табл.4).
- Виготовлення конструкції і монтаж виробляти згідно: П 53-101-98 Виготовлення і контроль якості сталевих будівельних конструкцій; ГОСТ 23118-2012 "Сталеві конструкції. Технічні вимоги".
- Перед ґрунтовкою підготувати конструкції згідно СНиП 2.03.11-85 "Захист будівельних конструкцій від корозії" і ГОСТ 9.402-80.5. Монтаж анкерних длотів виконувати у заздалегідь підготовлені отвори $\phi 10$ мм, та із використанням хімічного анкеру.
- Антикорозійний захист металоконструкції виконати відповідно до вимог ДСТУ-Н Б В.2.6-186 діє до: 2013 Емалю ХВ-124 по ГОСТ 10144-89 по ґрунтовці ФЛ-03К по ГОСТ 9109-81 сумарною товщиною 120 мкм.
- Контроль поперечних стикових швів: УЗК 100%
- Не позначені катети швів за найменшою товщині зварюваних елементів.
- Просечно витяжний лист приварити прихватками до елементів майданчика в місцях прилягання по всій площі.

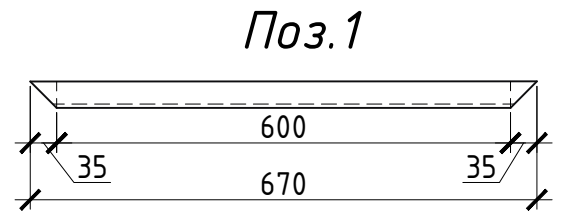
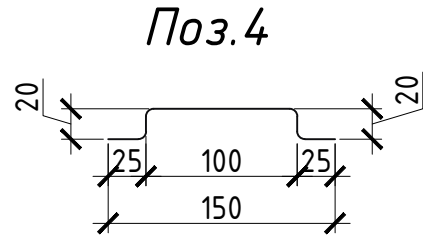
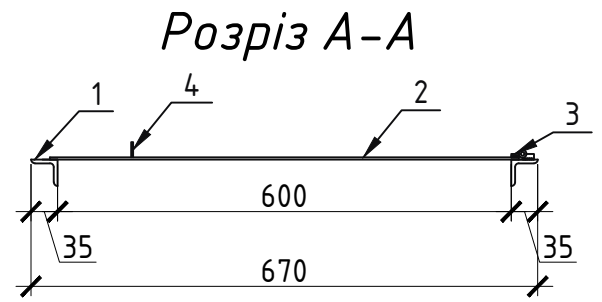
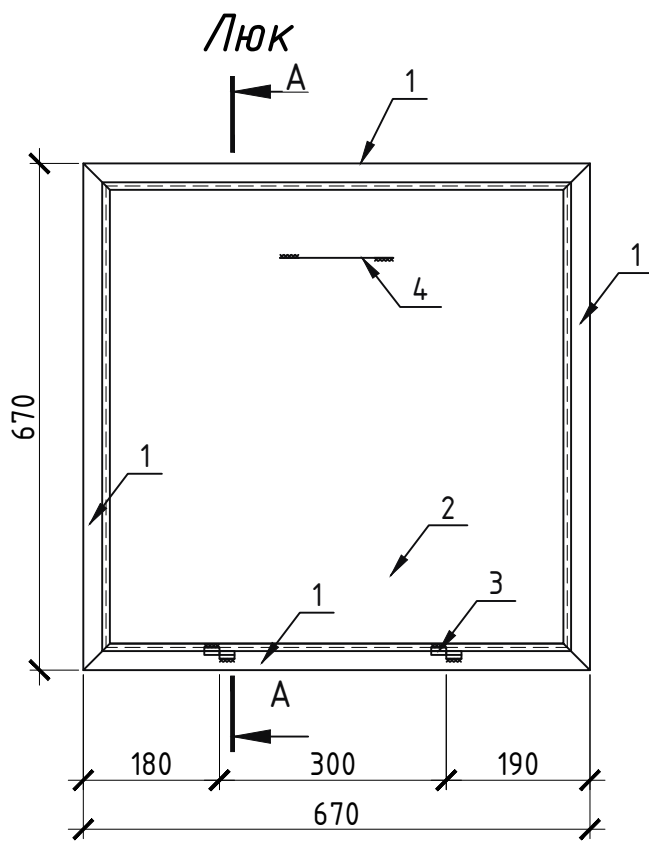
Технічна специфікація сталі

Марка сталі	Профіль (перетин)	Стандарт	Маса, кг
С245	— 70x5	ГОСТ 19903-74*	0.6
	┌ 50x5	ГОСТ 8509-93	39.7
	└ 63x5		2.9
	□ 20x4	ГОСТ 13663-86	23.6
СтЗсп	┌ 12П	ГОСТ 8240-97	68.4
	просечка ПВЛ 506	ТУ 3626.11-5-89	13.3
Загальна вага:			149

Кількість марок

Марка	Кількість марок		Маса, кг	
	м	н	марки	Усіх
П2	14		149	2086
Всього:				2086

Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	Категорія		
ГП	Хухля В.П.					Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі ґрунтожитку		
Розробив						Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив						РП	12	30
Норм.Контроль						Схема розташування деталей сходового маршу, Д-1, Специфікація на відправні елементи		



Специфікація до люку

Поз.	Найменування	Довжина мм	Кількість	Маса од.,кг	Всього
	Люк		14	15,96	223,44
1	Куттик 35x35x5	670	4	1,73	6,92
2	-610x3	610	1	8,76	8,76
3	Петля $\phi 16$	100	2	0,1	0,2
4	Арматура $\phi 8$ А4-00С	190	1	0,08	0,08

Погоджено

Взам. інв. №

Підпис і дата

інв. № подл.

Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку

Зм. Кіл. уч. Лист № док. Підп. Дата

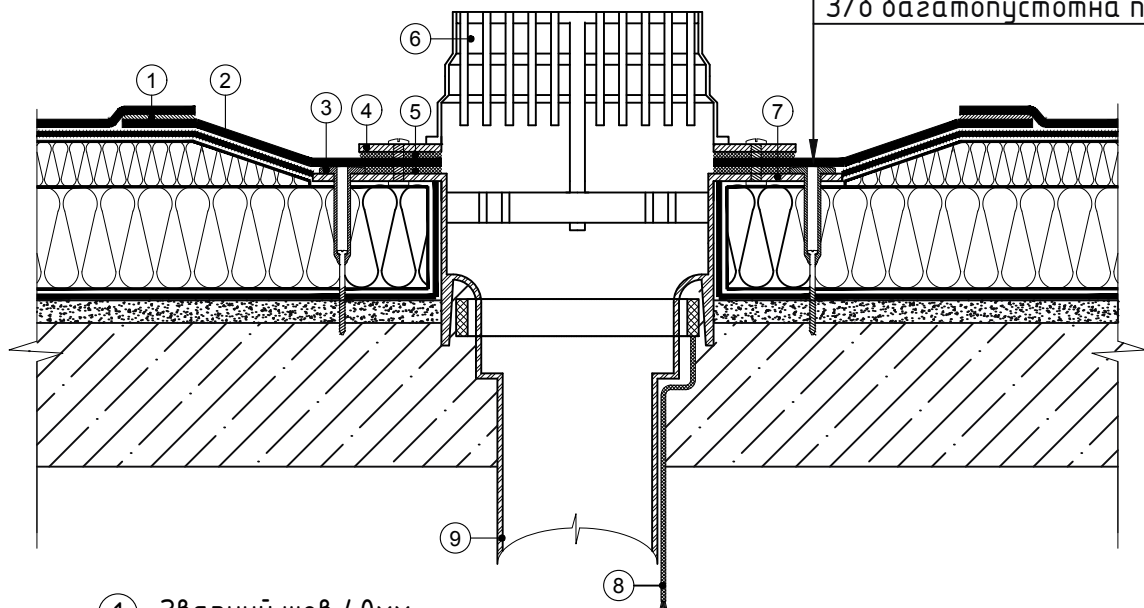
ГП
Розробив
Перевірів
Норм.Контроль

Стадія	Аркуш	Аркушів
РП	13	30

Люк, Специфікація до люку

1
5 арк.

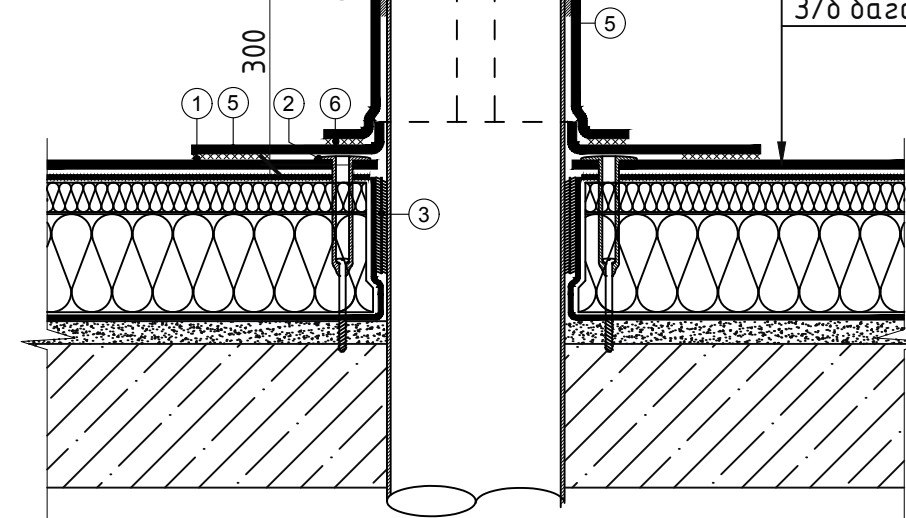
ПВХ-мембрана
 Розподільний шар-геотекстиль
 Жорсткі теплоізоляційні
 плити з кам'яної вати-200мм
 Пароізоляційна плівка
 Існуюче покриття покрівлі-30мм
 З/б багатопустотна плита покриття-220мм



- 1 Зварний шов 40мм
- 2 ПВХ мембрана
- 3 Телескопічне кріплення
- 4 Притисний фланець
- 5 Поліуритановий герметик
- 6 Фільтр від сміття
- 7 Приймаюча воронка
- 8 Термокабель
- 9 Приймаюча труба

3
5 арк.

ПВХ-мембрана
 Розподільний шар-геотекстиль
 Жорсткі теплоізоляційні
 плити з кам'яної вати-200мм
 Пароізоляційна плівка
 Існуюче покриття покрівлі-30мм
 З/б багатопустотна плита покриття-220мм

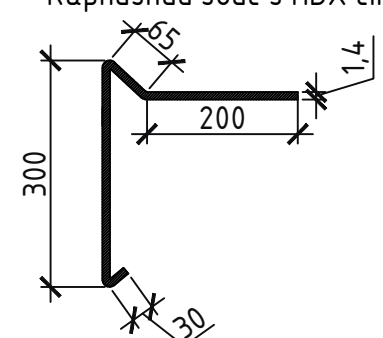


- 1 Зварний шов 40мм
- 2 Телескопічне кріплення
- 3 Двостороння самоклеюча стрічка
- 4 Труба
- 5 ПВХ мембрана
- 6 Зварний шов 20мм
- 7 Поліуретановий герметик
- 8 Притисний хомут

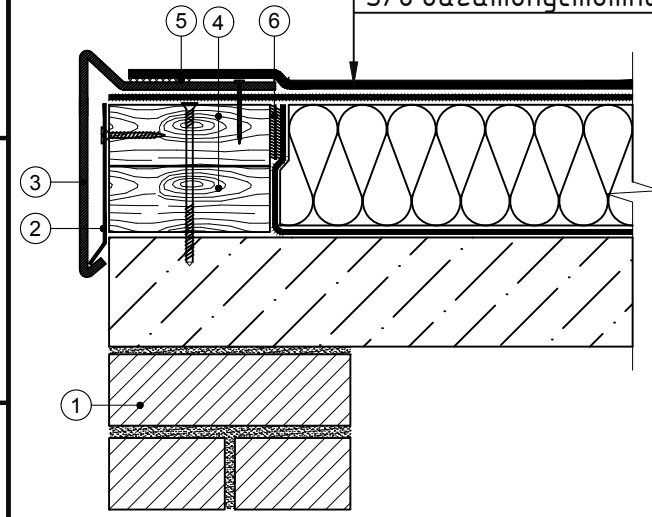
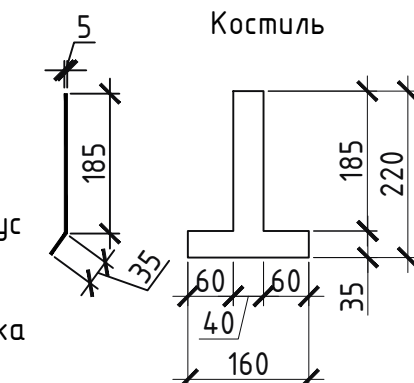
2
5 арк.

ПВХ-мембрана
 Розподільний шар-геотекстиль
 Жорсткі теплоізоляційні
 плити з кам'яної вати-200мм
 Пароізоляційна плівка
 Існуюче покриття покрівлі(розклонка)-30мм
 З/б багатопустотна плита покриття-220мм

Карнизний звис з ПВХ сталі



Костиль



- 1 Цегляна кладка
- 2 Костиль
- 3 Карнизний звис з ПВХ сталі
- 4 Дерев'яний антисептований брус
- 5 Зварний шов 20мм
- 6 Двостороння самоклеюча стрічка

Погоджено

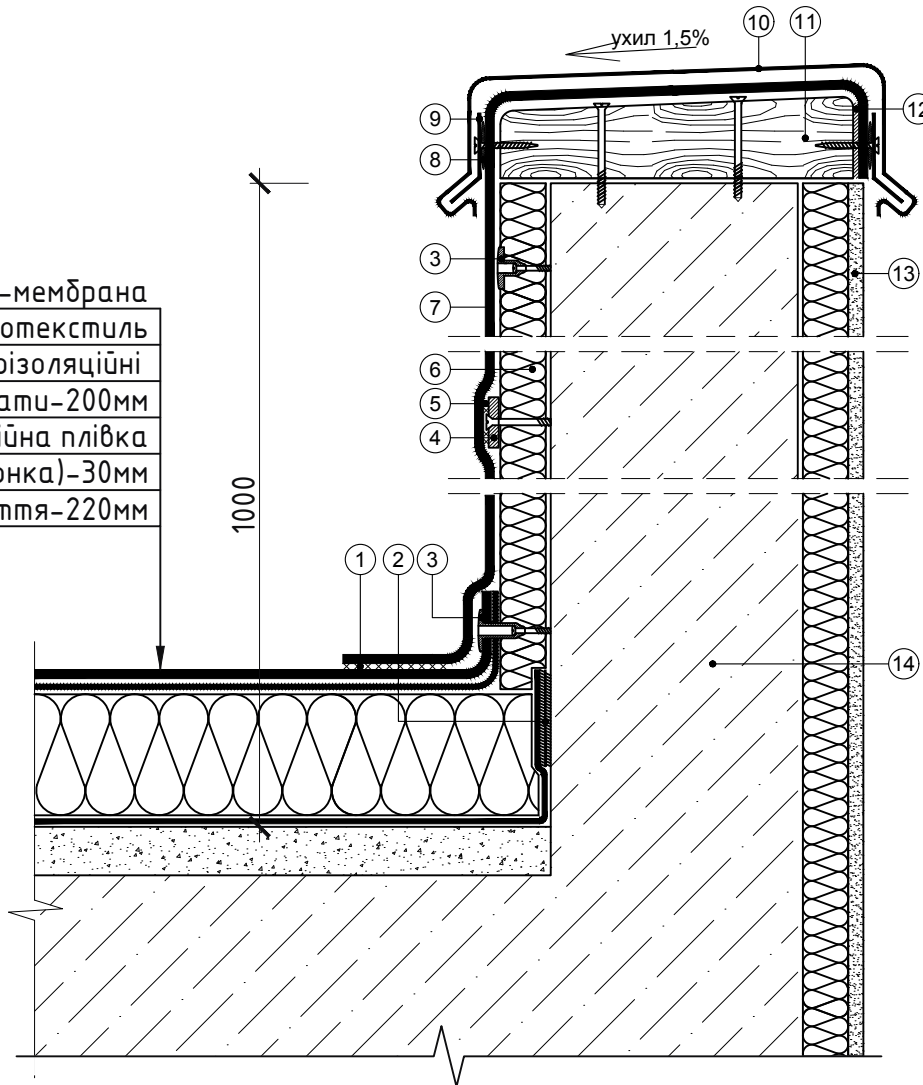
Взам. інв. №

Підпис і дата

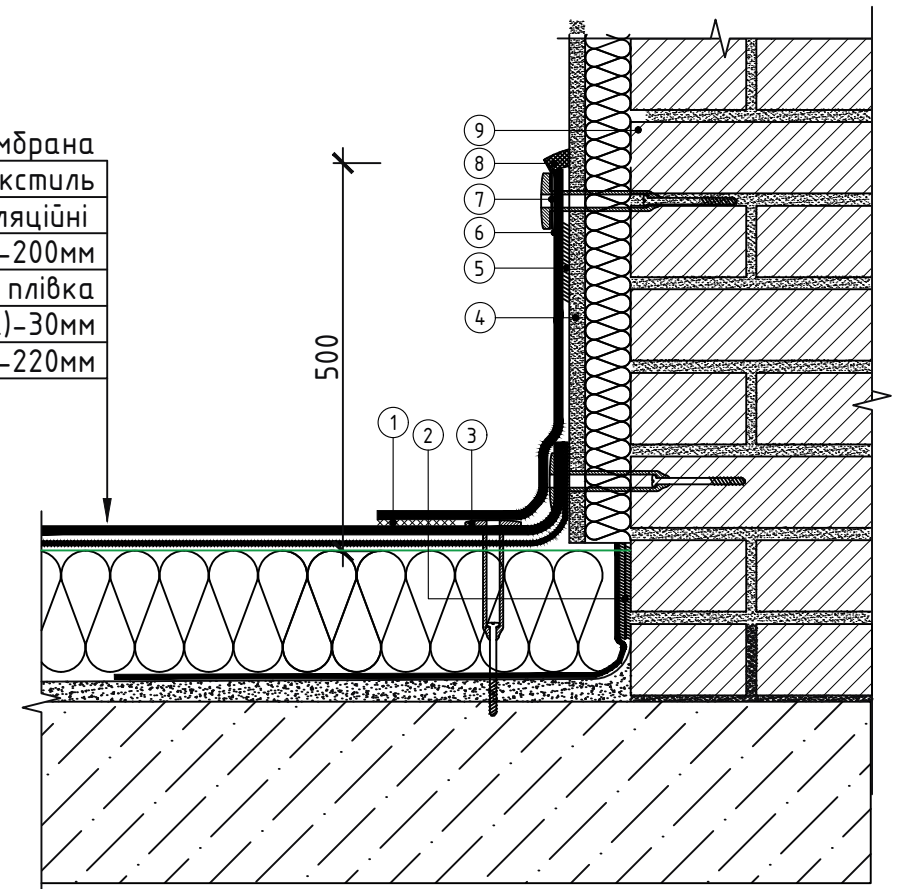
інв. № подл.

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку		
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП						РП	14	30
Розробив						Вузол 1, Вузол 2, Вузол 3		
Перевірів								
Норм.Контроль								

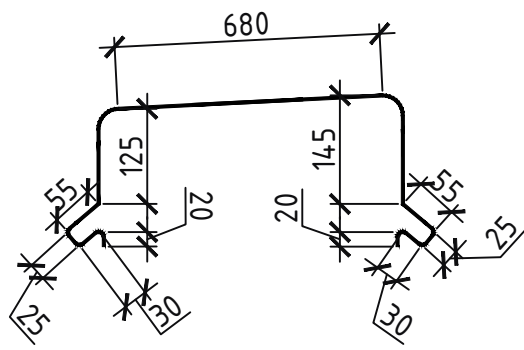
ПВХ-мембрана
Розподільний шар-геотекстиль
Жорсткі теплоізоляційні
плити з кам'яної вати-200мм
Пароізоляційна плівка
Існуюче покриття покрівлі(розклонка)-30мм
З/б багатопустотна плита покриття-220мм



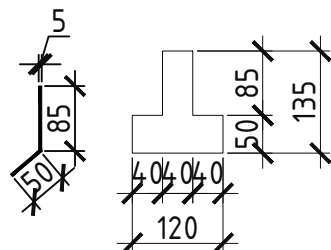
ПВХ-мембрана
Розподільний шар-геотекстиль
Жорсткі теплоізоляційні
плити з кам'яної вати-200мм
Пароізоляційна плівка
Існуюче покриття покрівлі(розклонка)-30мм
З/б багатопустотна плита покриття-220мм



Фартук



Костиль



- ① Зварний шов шов 40мм
- ② Двостороння самоклеюча стрічка
- ③ Телескопічне кріплення
- ④ Тарільчате кріплення
- ⑤ Зварний шов
- ⑥ Мінераловатний утеплювач(товщиною 50мм)
- ⑦ ПВХ мембрана
- ⑧ Поліуритановий герметик
- ⑨ Костиль із сталевієї полоси
- ⑩ Фартук из оц. сталі
- ⑪ Дерев'яний антисептований брус
- ⑫ Клей контактний
- ⑬ Опорядження фасаду
- ⑭ Паранет

- ① Зварний шов 40мм
- ② Двостороння самоклеюча стрічка
- ③ Телескопічне кріплення
- ④ Штукатурка
- ⑤ Клей контактний
- ⑥ ПВХ мембрана Vaudeg
- ⑦ Алюмінієва крайова рейка
- ⑧ Поліуритановий герметик
- ⑨ Цегляна стіна

Погоджено

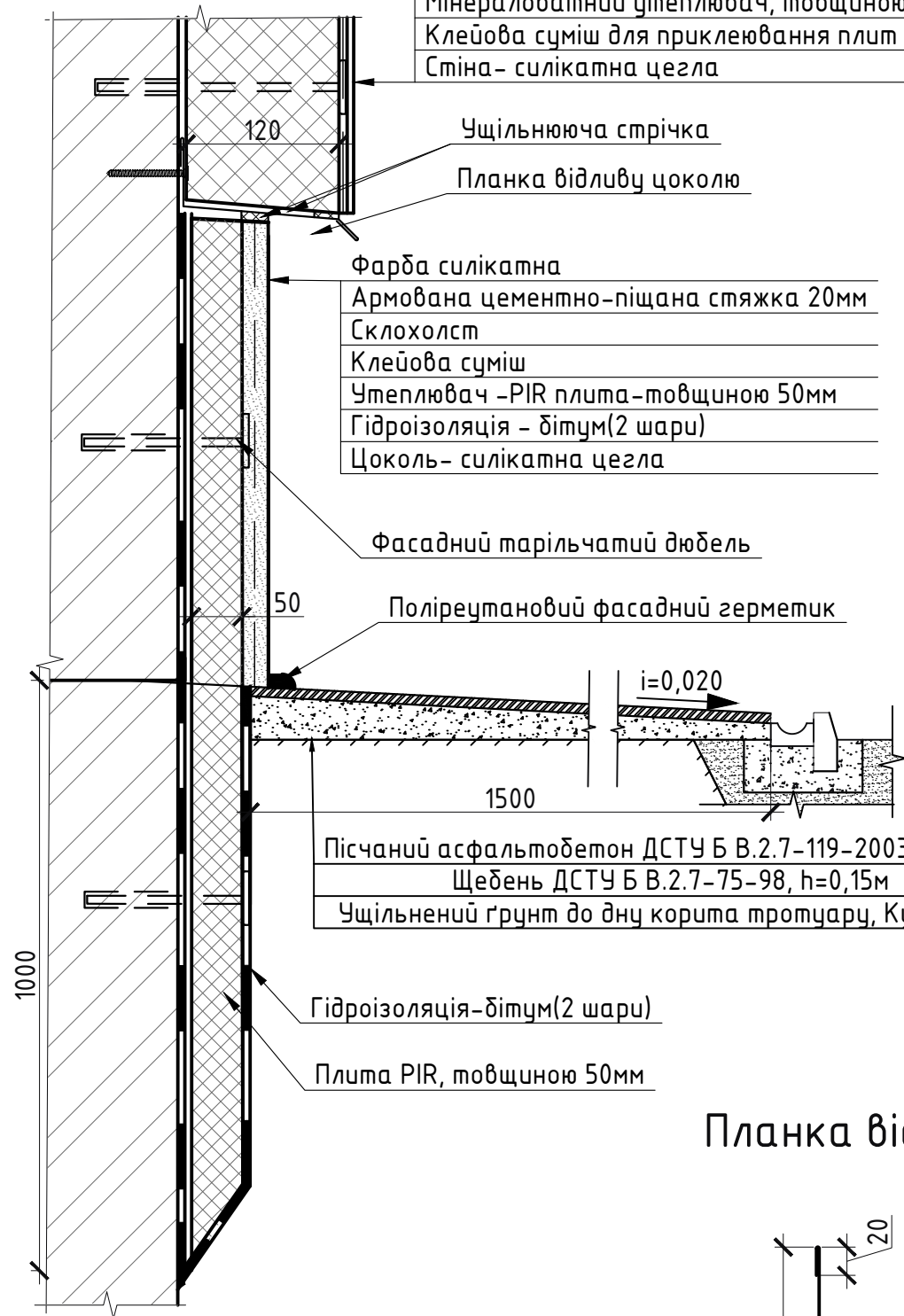
Взам. інв. №

Підпис і дата

інв. № подл.

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку		
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата			
ГІП						Стадія		
Розробив						РП		
Перевірів						15		
Норм.Контроль						30		
Вузол 4, Вузол 5								

Фарба силікатна
Грунтувка
Штукатурка
Мінераловатний утеплювач, товщиною 120мм
Клейова суміш для приклеювання плит теплоізоляції
Стіна- силікатна цегла



Ущільнююча стрічка
Планка відливу цоколю
Фарба силікатна
Армована цементно-піщана стяжка 20мм
Склохолст
Клейова суміш
Утеплювач -PIR плита-товщиною 50мм
Гідроізоляція - бітум(2 шари)
Цоколь- силікатна цегла

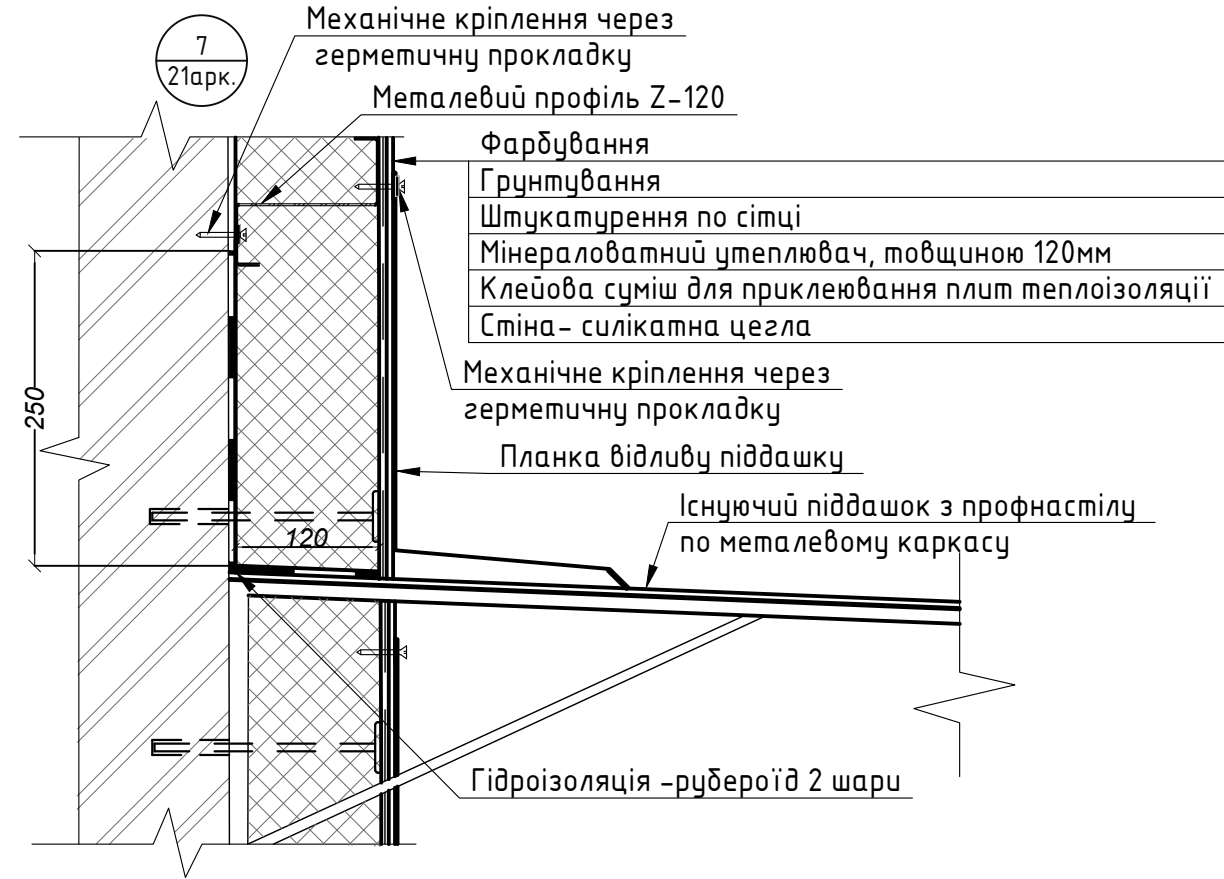
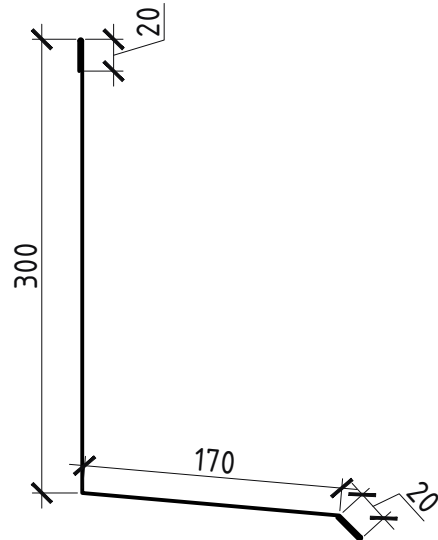
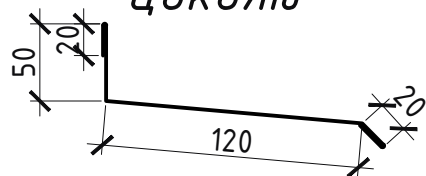
Фасадний тарільчатий дюбель
50
Поліуретановий фасадний герметик

1500
 $i=0,020$
Пісчаний асфальтобетон ДСТУ Б В.2.7-119-2003, $h=0,03\text{м}$
Щебень ДСТУ Б В.2.7-75-98, $h=0,15\text{м}$
Ущільнений ґрунт до дну корита тротуару, $K_{цщ.}=0,98$

Гідроізоляція-бітум(2 шари)
Плита PIR, товщиною 50мм

Планка відливу піддашку

Планка відливу цоколю



7
21 арк.
Механічне кріплення через герметичну прокладку
Металевий профіль Z-120

Фарбування
Грунтування
Штукатурення по сітці
Мінераловатний утеплювач, товщиною 120мм
Клейова суміш для приклеювання плит теплоізоляції
Стіна- силікатна цегла

Механічне кріплення через герметичну прокладку

Планка відливу піддашку

Існуючий піддашок з профнастілу по металевому каркасу

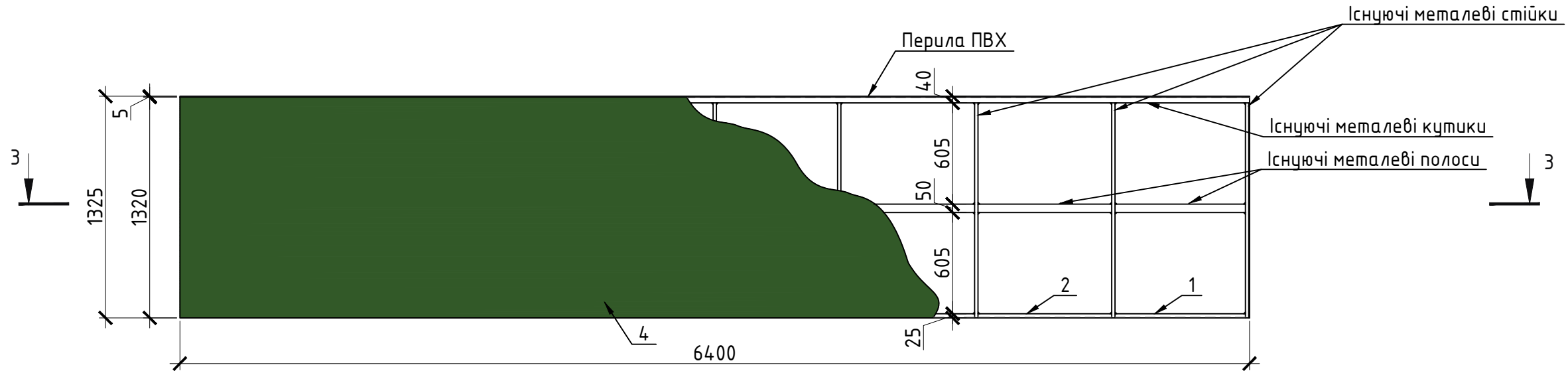
Гідроізоляція -рубероїд 2 шари

Примітки:

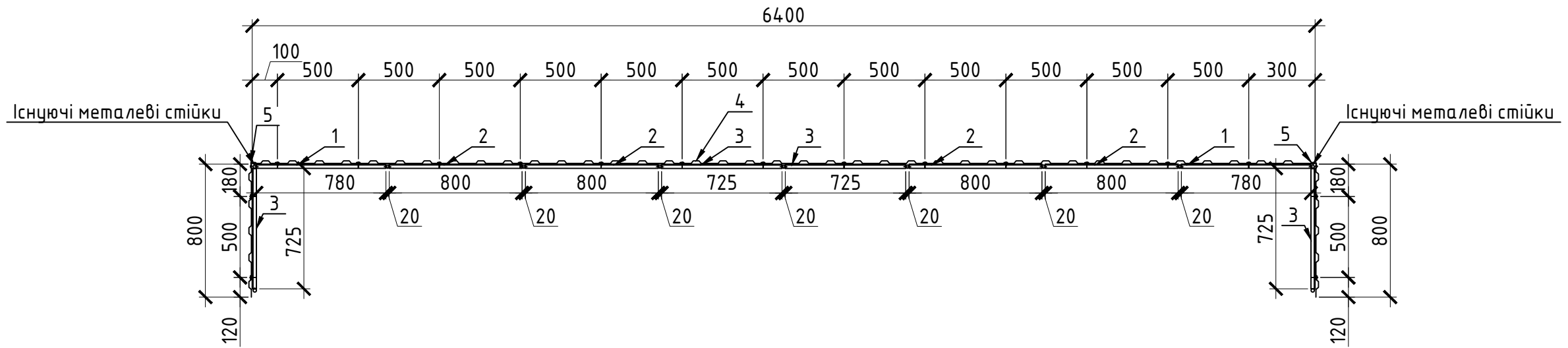
1. При улаштуванні утеплення стін використувувати планку планку відливу цоколю(L=175,16 м).
2. Улаштування примикання утеплювача до покрівлі піддашків виконати із використанням планки відливу піддашку (L=73,47 м). Для кріплення відлива використувувати Z-профіль Z=120 L= 73,47 м.п.
3. Z-профіль кріпити через термошільницю.
4. Можлива заміна матеріалів опорядження у відповідності з побажанням замовника за умовою погодження з проектувальником.

Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку					
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата
ГП					
Розробив					
Перевірів					
Норм.Контроль					
Вузол 6, вузол 7					
			Стадія	Аркуш	Аркушів
			РП	16	30

02-1

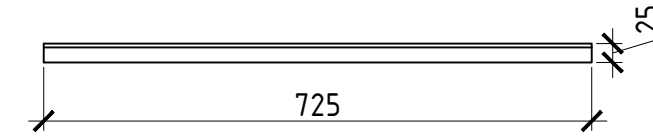
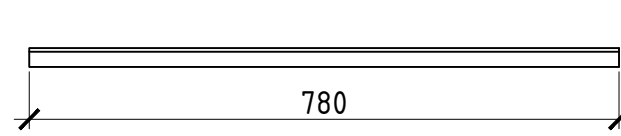


Розріз 3-3

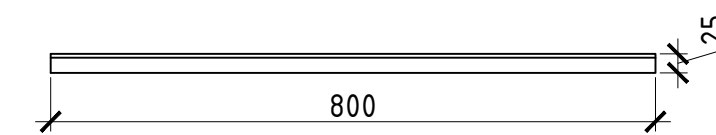


Позн.1

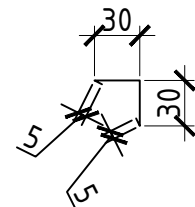
Позн.3



Позн.2



Позн.5



Специфікація 02-1

Поз.	Найменування	Довжина мм	Кількість	Маса од., кг	Всього
	02-1		16	68,04	1088,64
1	кутик 25x25x5	800	2	1,42	2,85
2	кутик 25x25x5	780	4	1,39	5,56
3	кутик 25x25x5	725	4	1,29	5,16
4	Профільований лист С15 пофарбований RAL 6002	1320	10,56м ²	5,1	53,89
5	Лист оцинкований пофарбований RAL 6002	1320	2	0,29	0,58
	Загальна вага:				68,04

Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку					
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата
ГП					
Розробив					
Перевірів					
Норм.Контроль					
02-1, Розріз 3-3, Специфікація 02-1					

Погоджено

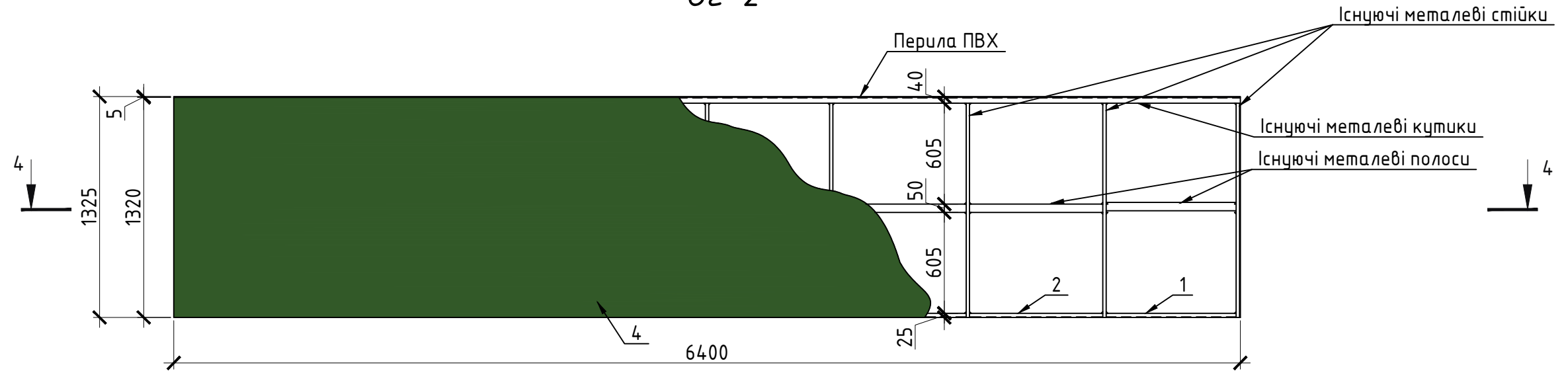
Взам. інв. №

Підпис і дата

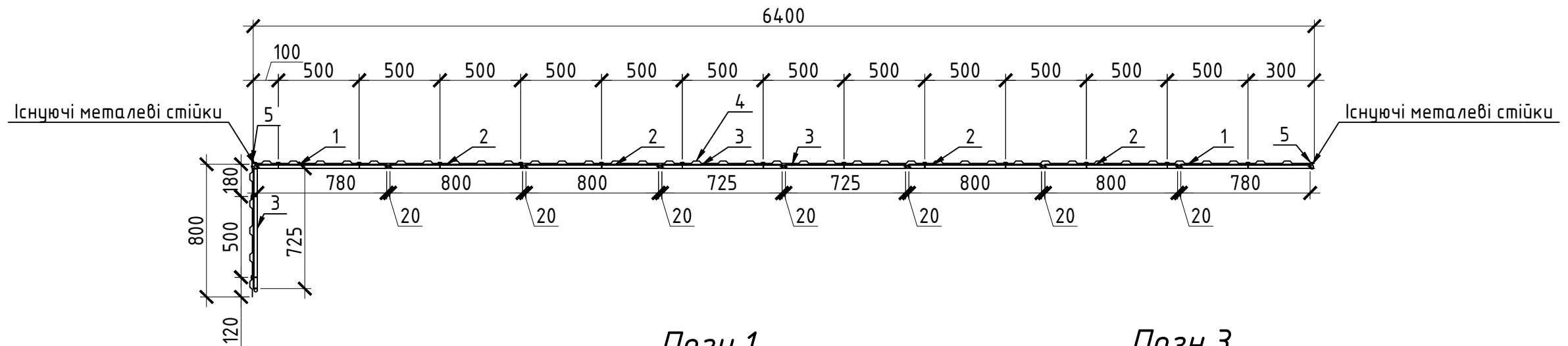
інв. № подл.

Стадія	Аркуш	Аркушів
РП	17	30

02-2

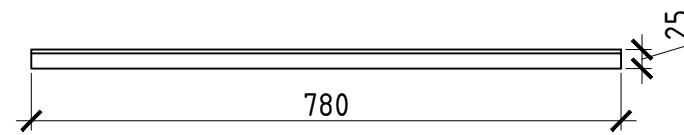


Розріз 4-4

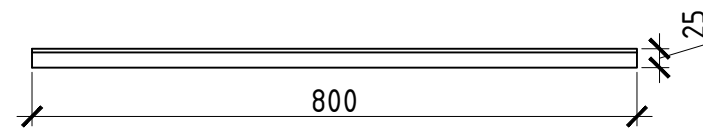
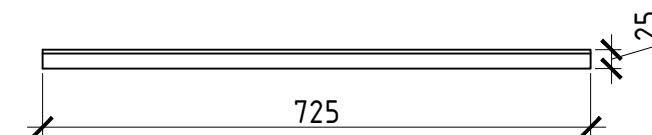


Позн.1

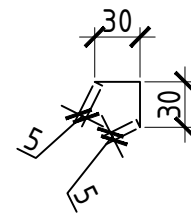
Позн.3



Позн.2



Позн.5

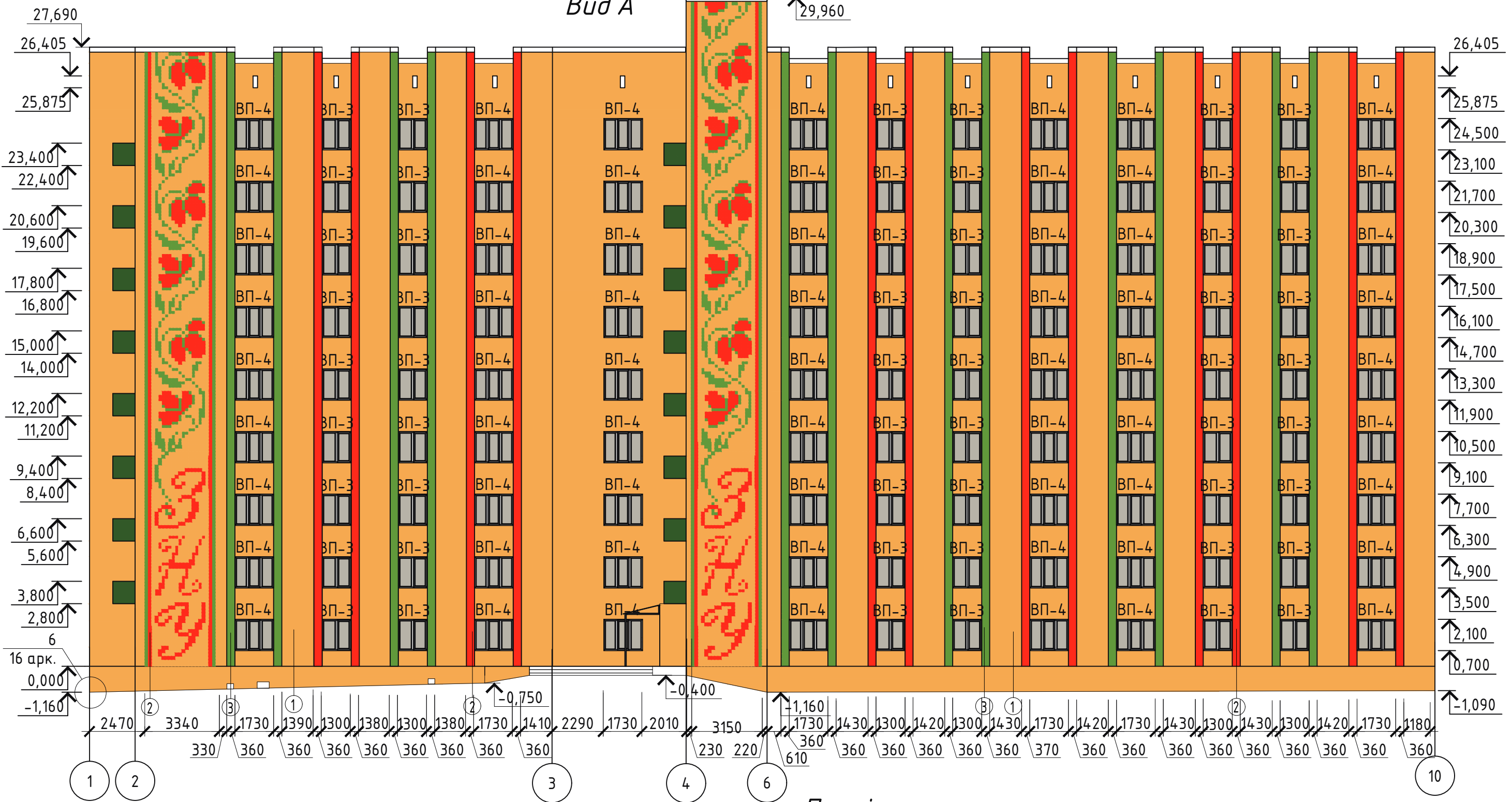


Специфікація 02-2

Поз.	Найменування	Довжина мм	Кількість	Маса од., кг	Всього
	02-2		16	61,02	976,32
1	кутик 25x25x5	800	2	1,42	2,85
2	кутик 25x25x5	780	4	1,39	5,56
3	кутик 25x25x5	725	3	1,29	3,87
4	Профільований лист С15 пофарбований RAL 6002	1320	9,5м ²	5,1	48,45
5	Лист оцинкований пофарбований RAL 6002	1320	1	0,29	0,29
	Загальна вага:				61,02

Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата
Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку					
ГП					
Розробив					
Перевірів					
Норм.Контроль					
02-2, Розріз 4-4, Специфікація 02-2					
Стадія		Аркуш		Аркушів	
РП		18		30	

Вид А



Примітки:

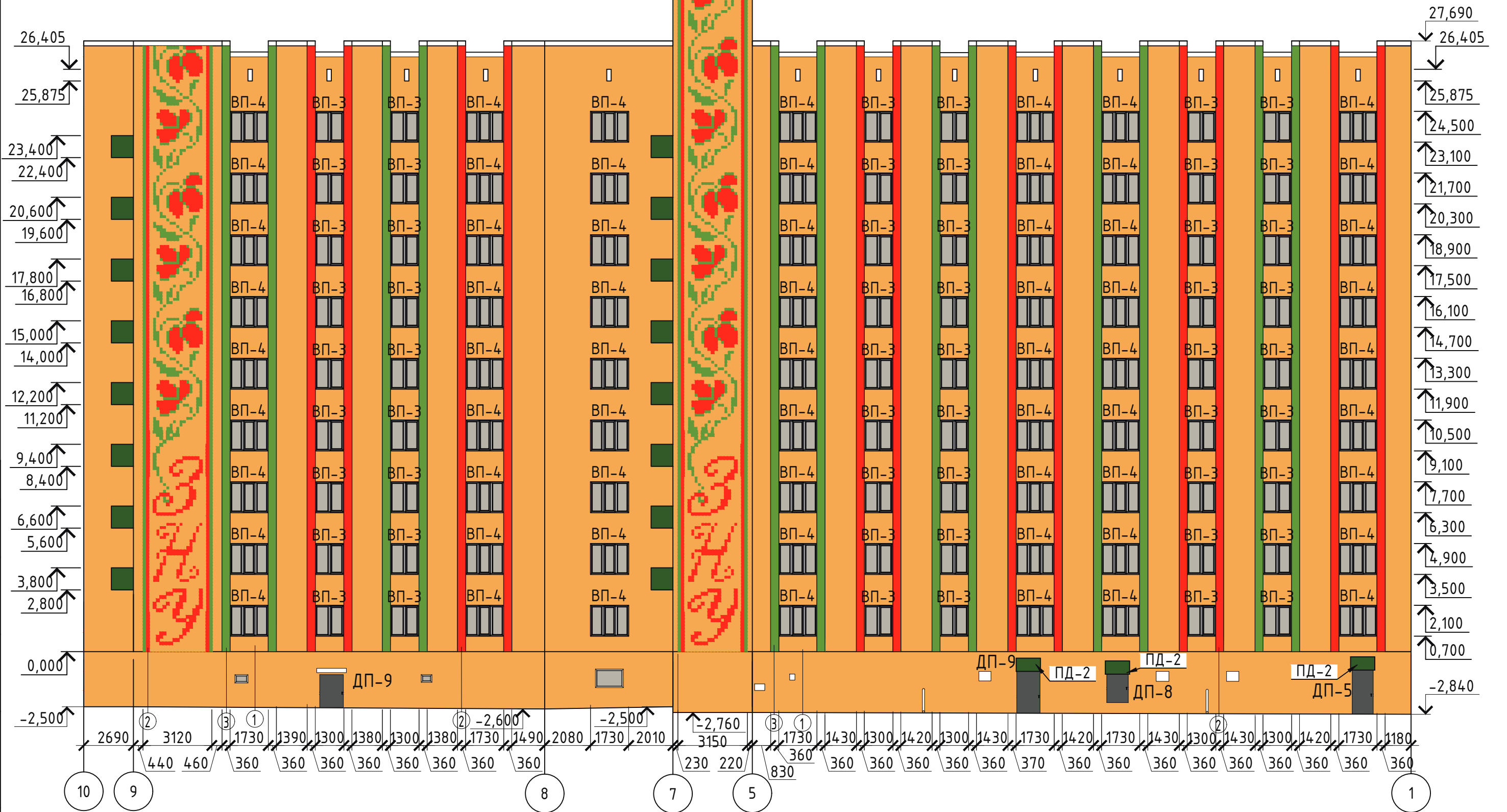
1. Даний аркуш дивитись разом з арк. 2, 3, 4, 23 комплексу АБ.
2. Можлива заміна матеріалів та кольорів опорядження на аналогічні іншого виробника, за умови відповідності їх властивостей та погодження з проектувальником.

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку		
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата			
ГП								
Розробив								
Перевірів								
Норм.Контроль								
Вид А						Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	19	30

Погоджено	
Взам. інв. №	
Підпис і дата	
інв. № подл.	

Вид Д

29,960



Погоджено

Взам. інв. №

Підпис і дата

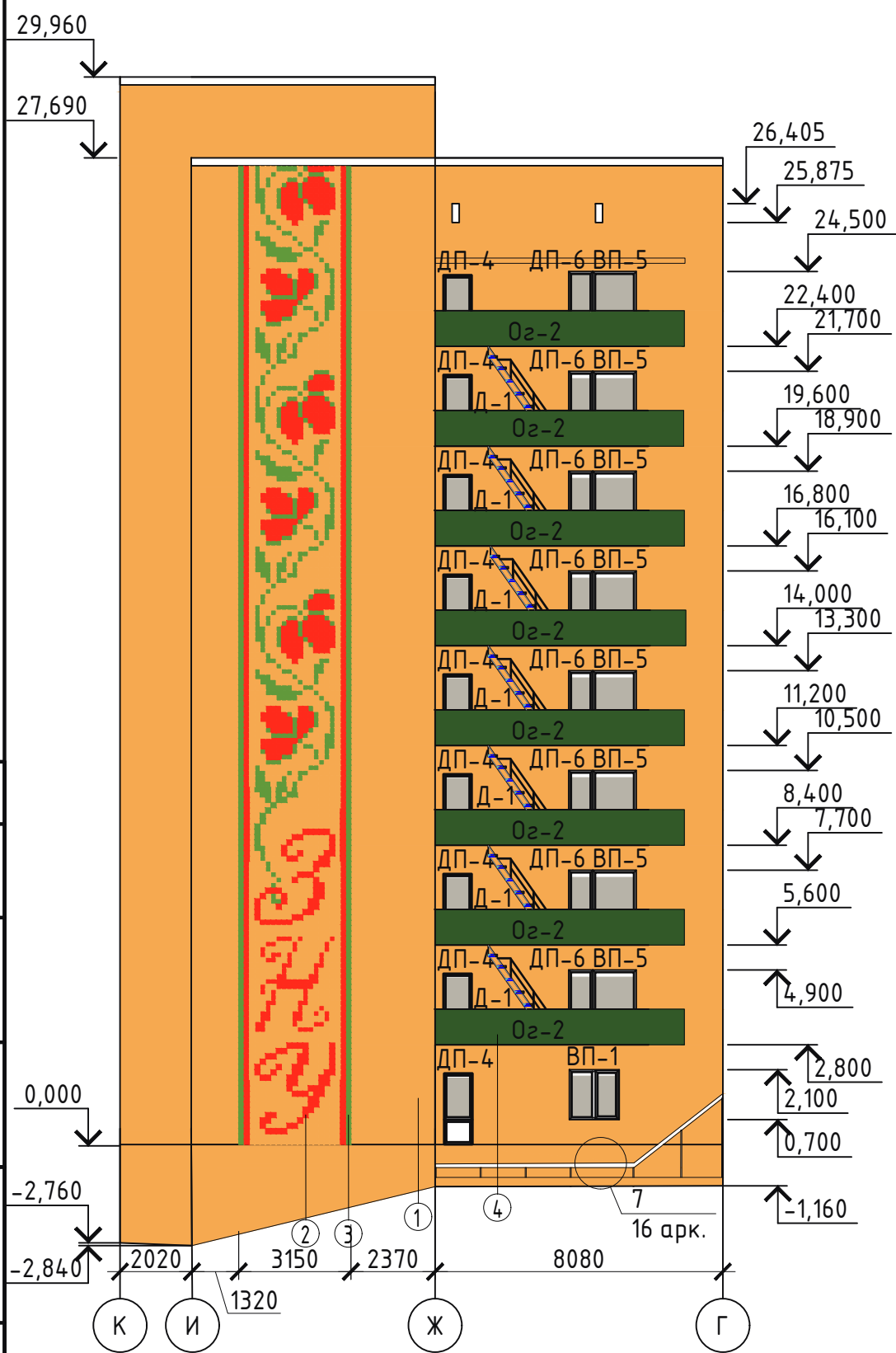
інв. № подл.

Примітки:

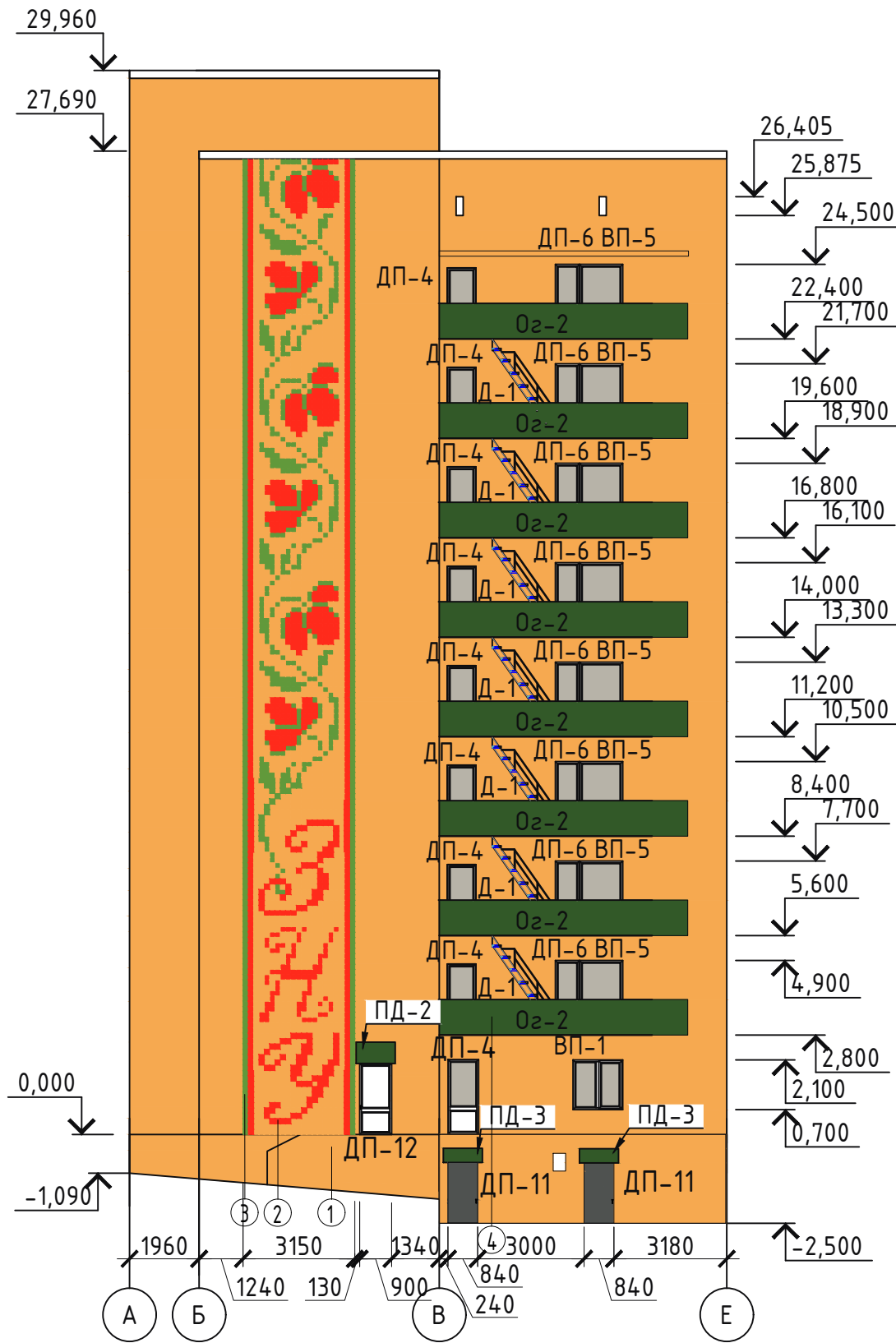
1. Даний аркуш дивитись разом з арк. 2, 3, 4, 23 комплекту АБ.
2. Можлива заміна матеріалів та кольорів опорядження на аналогічні іншого виробника, за умови відповідності їх властивостей та погодження з проектувальником.

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку		
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП						РП	20	30
Розробив						Вид Д		
Перевірів								
Норм.Контроль								

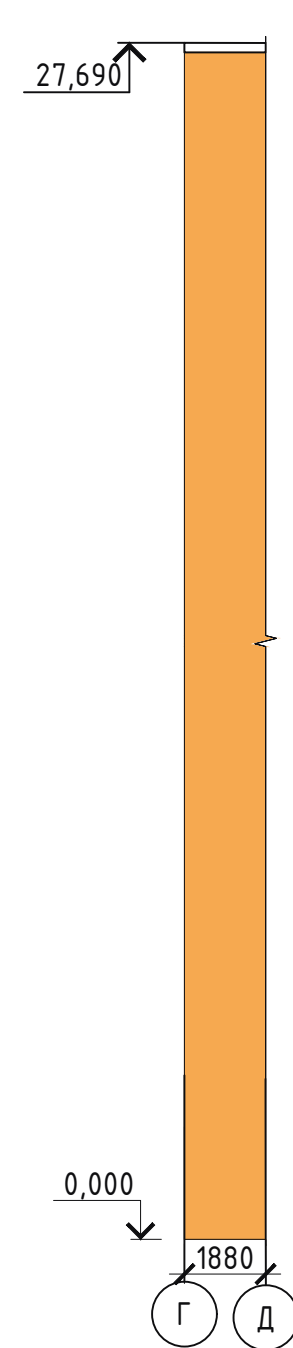
Буд Г



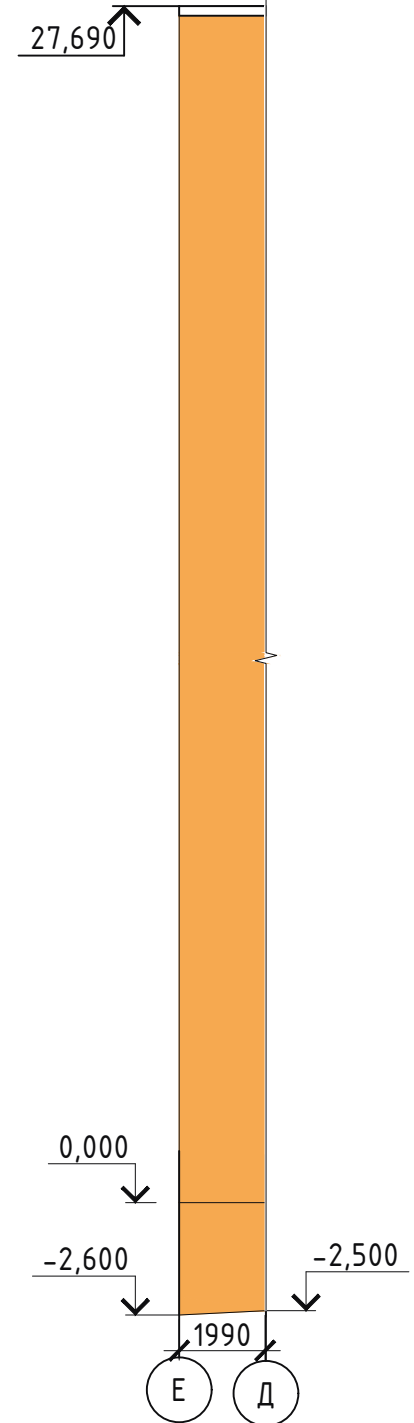
Буд К



Буд В



Буд Ж



Примітки:

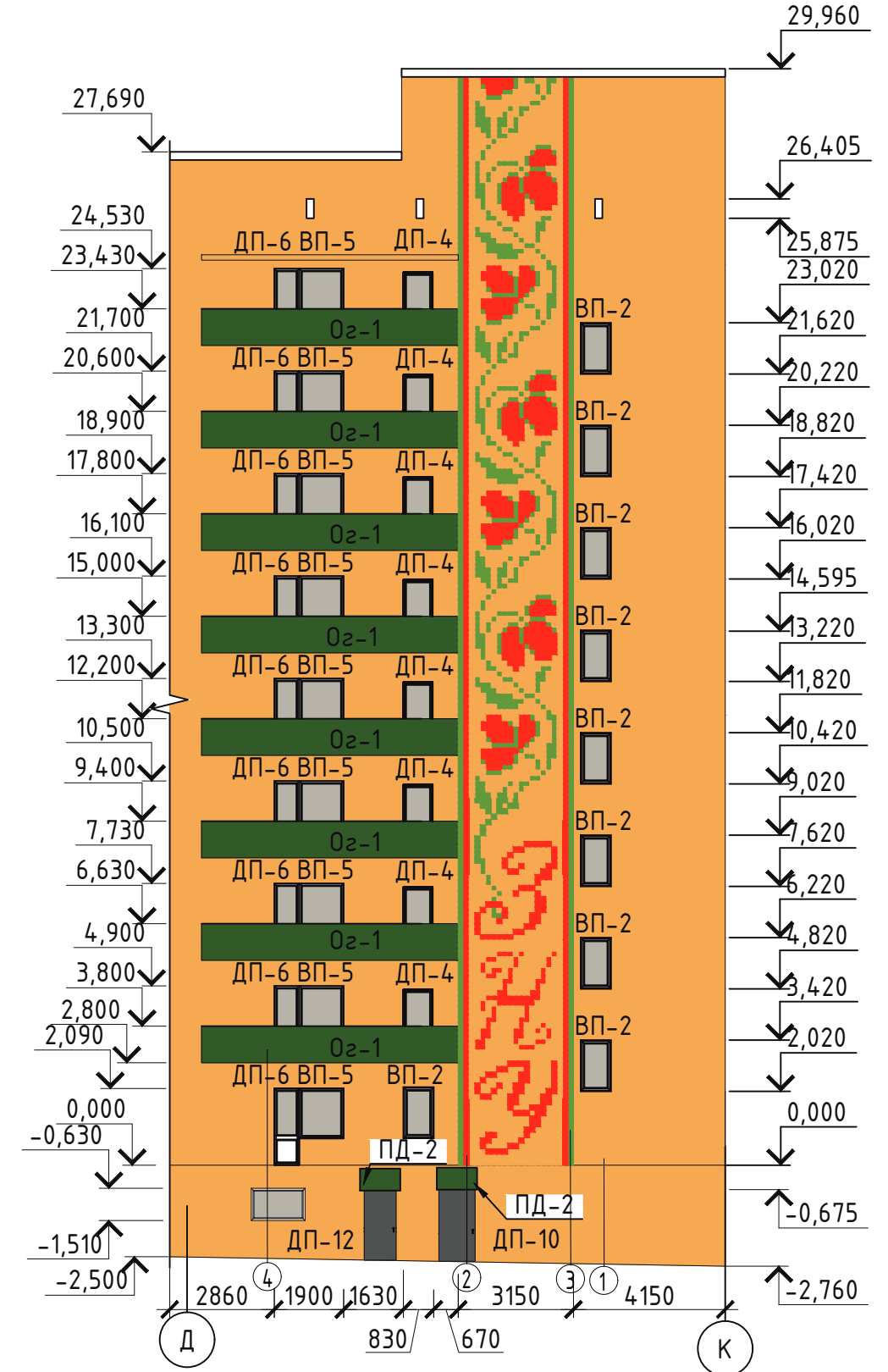
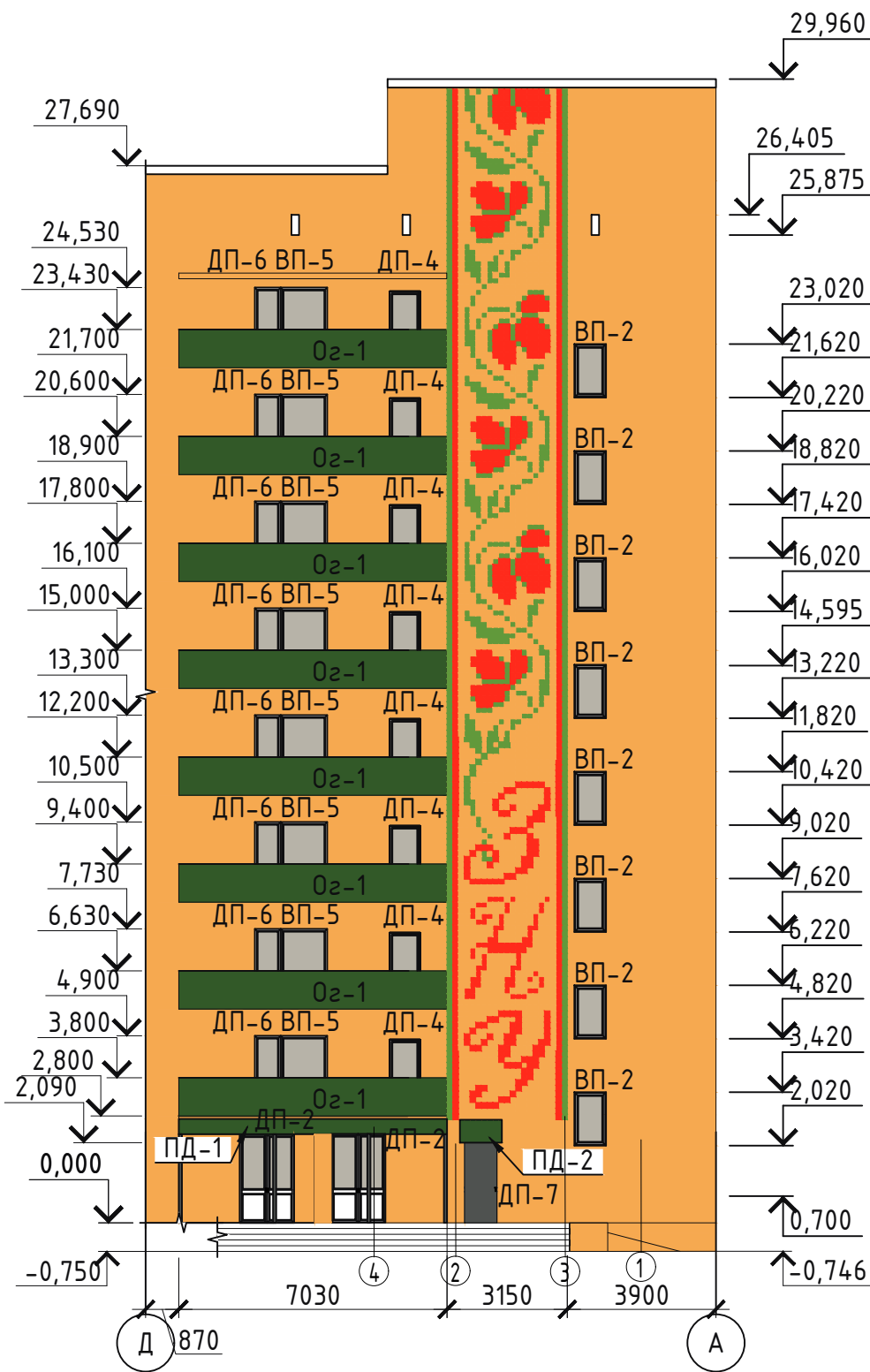
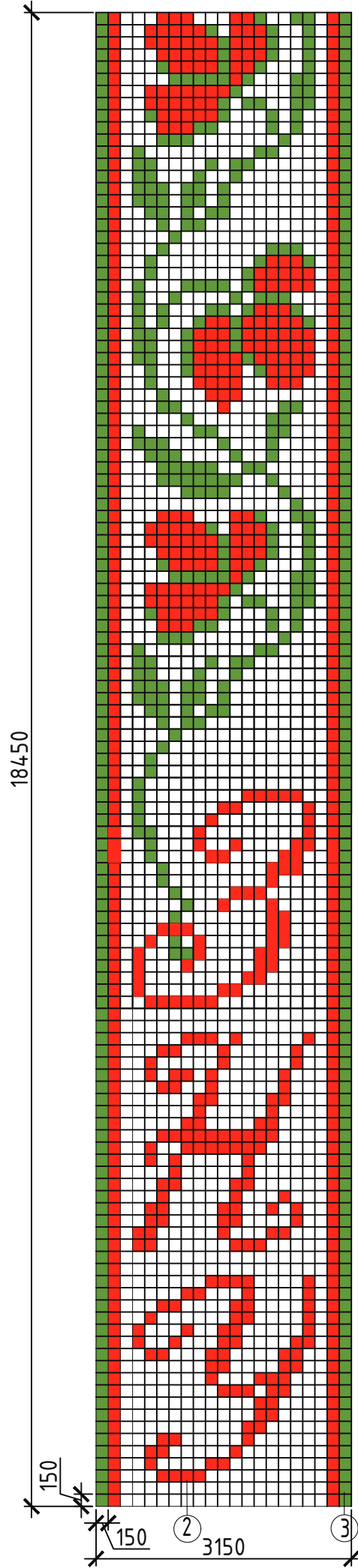
1. Даний аркуш дивитись разом з арк. 2, 3, 4, 23 комплекту АБ.
2. Можлива заміна матеріалів та кольорів опорядження на аналогічні іншого виробника, за умови відповідності їх властивостей та погодження з проектувальником.

Зм.						Кіл. уч.						Лист						№ док.						Підп.						Дата					
ГП						Розробив						Перевірів						Норм.Контроль						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку											
РП						21						30						Буд Г, Буд К, Буд В, Буд Ж																	

Фрагмент орнаменту

Вид Б

Вид Е



Примітки:

1. Даний аркуш дивитись разом з арк. 2, 3, 4, 23 комплекту АБ.
2. Можлива заміна матеріалів та кольорів опорядження на аналогічні іншого виробника, за умови відповідності їх властивостей та погодження з проектувальником.

Зм.						Кілт. уч.						Лист						№ док.						Підп.						Дата																	
ГП												Розробив												Перевірів												Норм.Контроль											
Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку												Стадія			Аркуш			Аркушів																													
Фрагмент орнаменту, Вид Б, Вид Ж												РП			22			30																													

Відомість оздоблювальних матеріалів

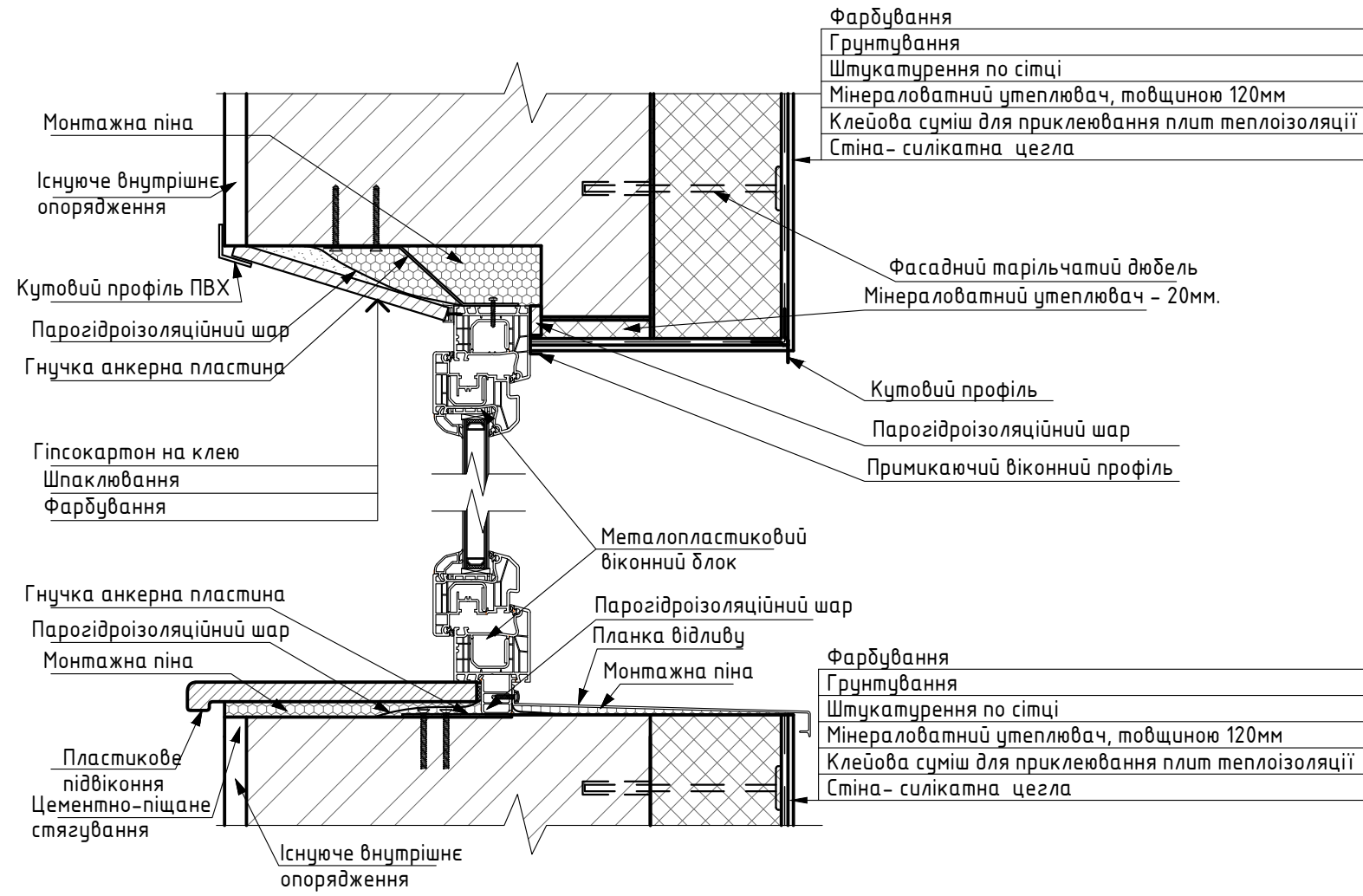
№ кол. по проекту	Найменування і позначення матеріалу	Найменування і номер еталону кольору	Кіл-ть, м ²	Примітки
	Оздоблювальні матеріали			
1	Фасадна силікатна фарба	Шафраново-жовтий RAL 1017	4782,61	Стіни, цоколь та стеля балконів
2	Фасадна силікатна фарба	Люмінісцентно-яскраво червоний RAL 3026	420,5	
3	Фасадна силікатна фарба	Травнева зелень RAL6018	399,6	
	Фасадна силікатна фарба	Сигнально-білий RAL9003	497,664	Зовнішні укосу
	Акрилова фарба	Сигнально-білий RAL9003	480,919	Внутрішні укосу
	Емаль ПФ-15	Зелений лист RAL6002	42,33	Металеві конструкції піддашків та балконів
	ЕНДОТЕРМ ХТ-150		139,09	Противопожежні драбини та люки
4	Профнастіл С15	Зелений лист RAL6002	424,005	Огорожа балконів та піддашку
	Плитка морозостійка з шорсткою поверхнею	Зелений лист RAL6002	179,2	Підлога балконів

Примітки:

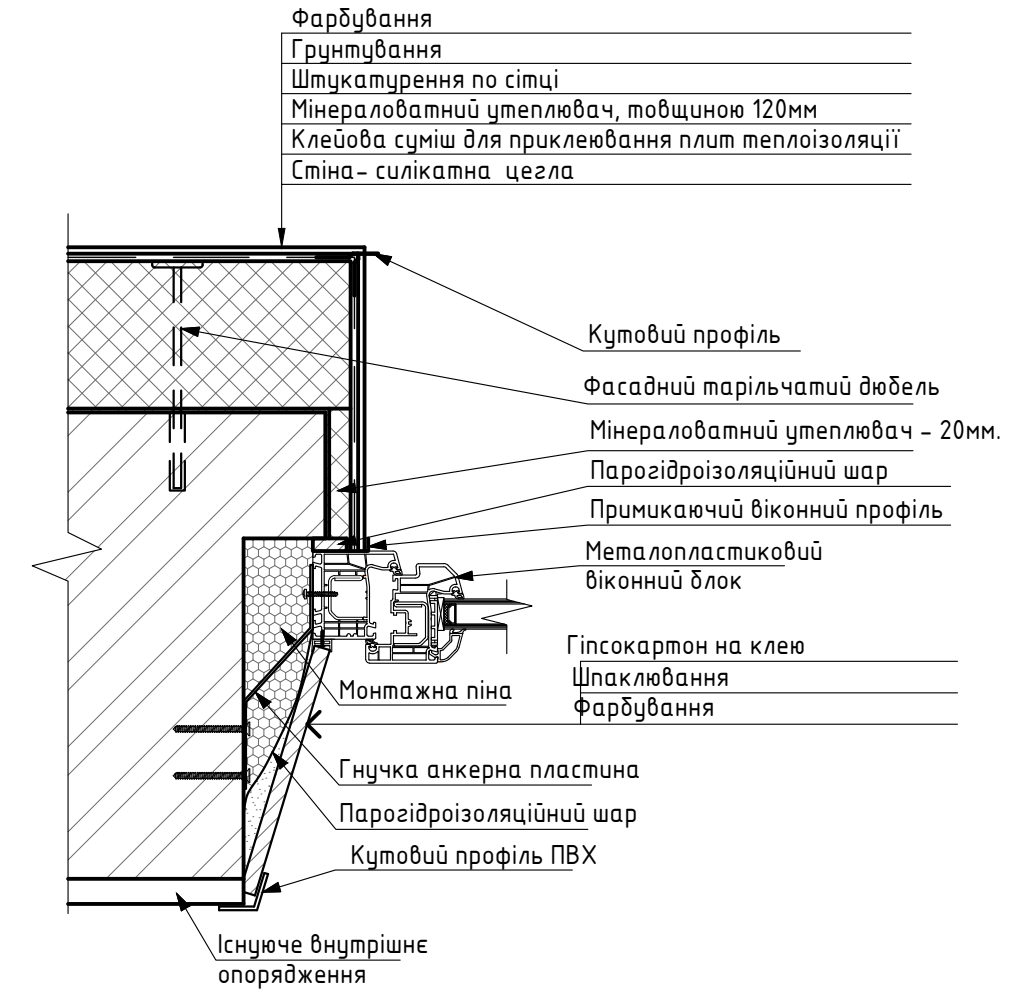
- Даний аркуш дивитись разом з арк. 19, 20, 21, 22 комплекту АБ.
- Можлива заміна матеріалів та кольорів опорядження на аналогічні іншого виробника, за умови відповідності їх властивостей та погодження з проектувальником.

Погоджено	Взам. інв. №	Підпис і дата	Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі гуртожитку						
			Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	
інв. № подл.	ГП						Стадія	Аркуш	Аркушів
	Розробив						РП	23	30
	Перевірів								
Норм.Контроль						Відомість оздоблювальних матеріалів			

Вертикальний переріз вікна



Горизонтальний переріз вікна



Погоджено

Взам. інв. №

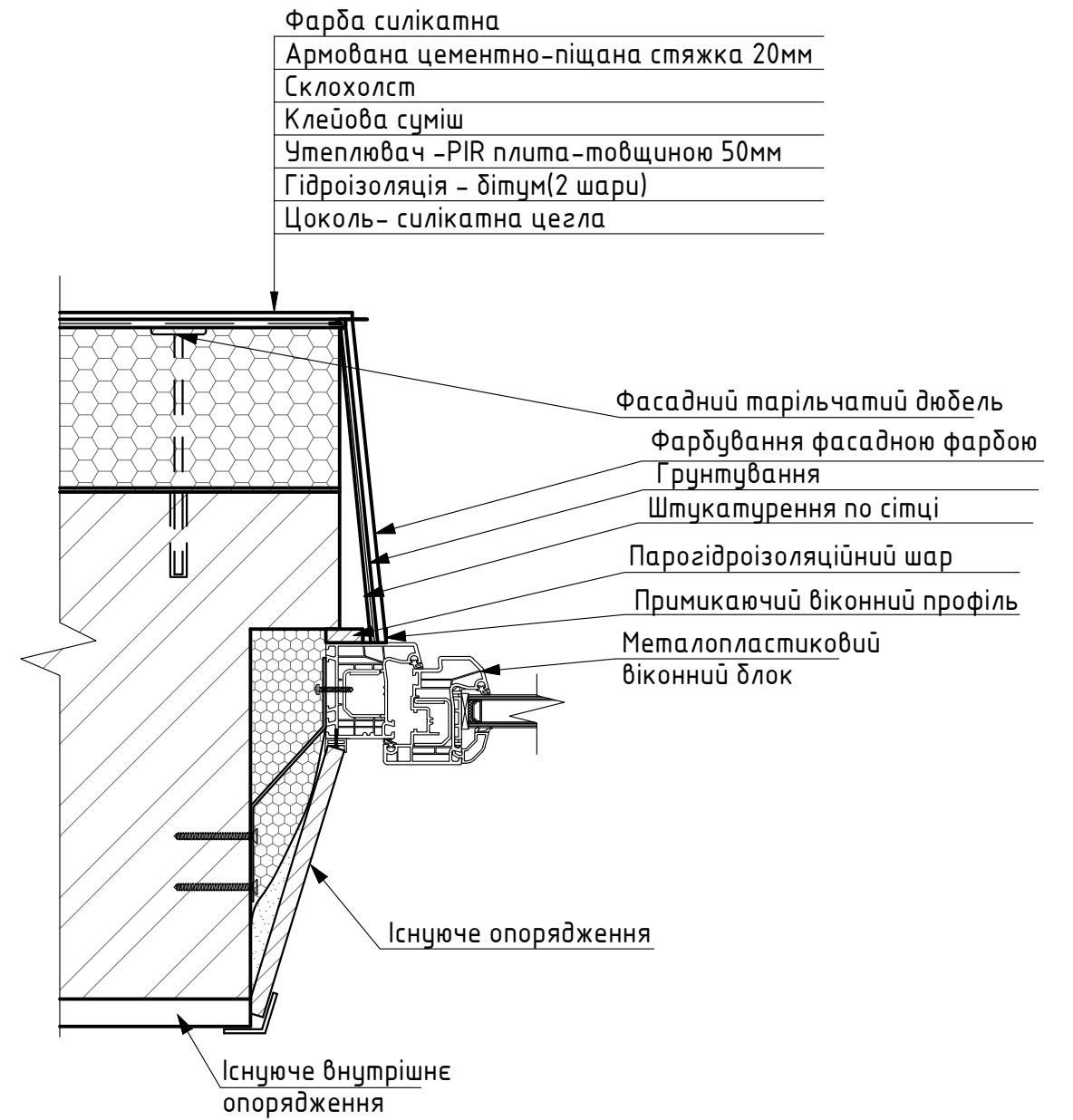
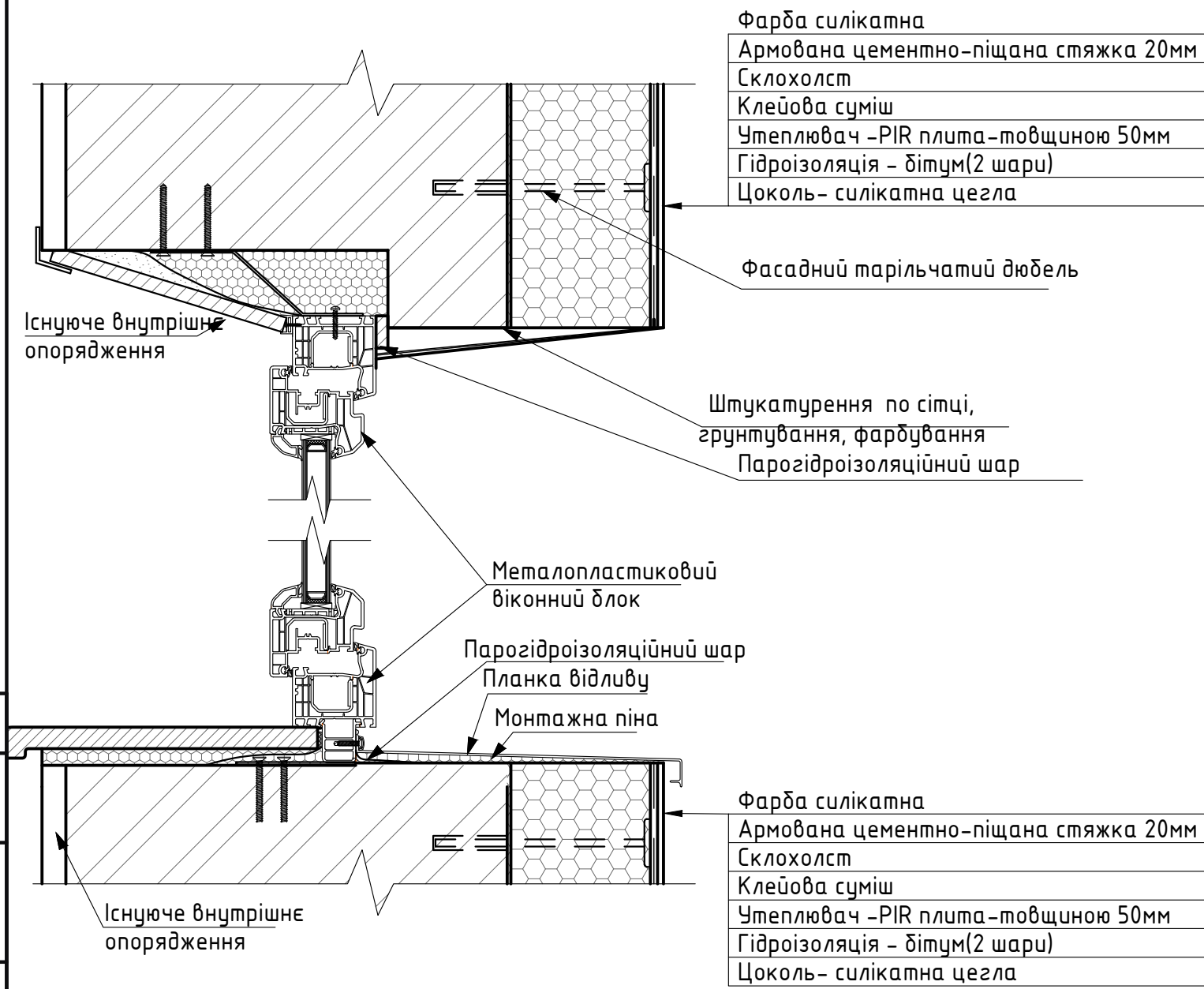
Підпис і дата

інв. № подл.

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі зуртожитку			
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата				
ГП							Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив							РП	24	30
Перевірів									
Норм.Контроль									
						Вертикальний переріз вікна, Горизонтальний переріз вікна			

Вертикальний переріз вікна цокольного поверху

Горизонтальний переріз вікна цокольного поверху



Погоджено

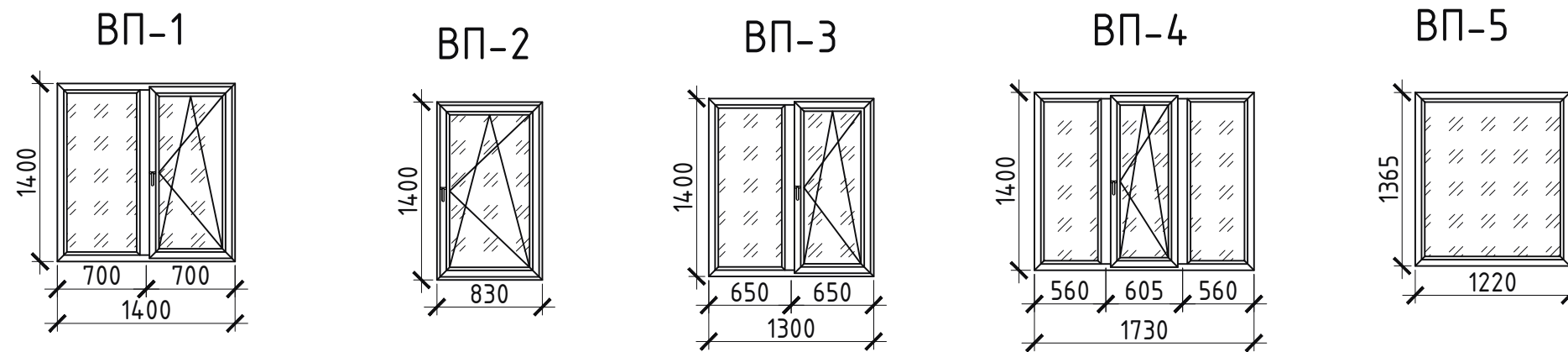
Взам. інв. №
Підпис і дата
інв. № подл.

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі ґуртожитку		
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата			
ГП						Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив						РП	25	30
Перевірів								
Норм.Контроль						Вертикальний переріз вікна цокольного поверху, Горизонтальний переріз вікна цокольного поверху		

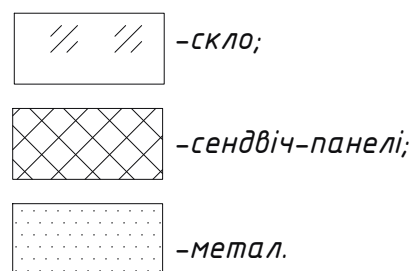
Специфікація заповнення віконних прорізів

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кількість, шт.											Примітки
			цок. пов.	1-ї пов.	2-ї пов.	3-ї пов.	4-ї пов.	5-ї пов.	6-ї пов.	7-ї пов.	8-ї пов.	9-ї пов.	Заг. кільк.	
Вікна														
ВП-1	Індивідуальне виготовлення	Віконний блок металопластиковий, розмір 1400x1400(н)		2									2	
ВП-2	Індивідуальне виготовлення	Віконний блок металопластиковий, розмір 1400x830(н)		3	2	2	2	2	2	2	2		17	
ВП-3	Індивідуальне виготовлення	Віконний блок металопластиковий, розмір 1300x1400(н)		12	12	12	12	12	12	12	12	12	108	
ВП-4	Індивідуальне виготовлення	Віконний блок металопластиковий, розмір 1730x1400(н)		14	14	14	14	14	14	14	14	14	126	
ВП-5	Індивідуальне виготовлення	Віконний блок металопластиковий, розмір 1220x1365(н)		1	4	4	4	4	4	4	4	4	33	

Схеми заповнення віконних прорізів



Умовні позначення:



Примітки:

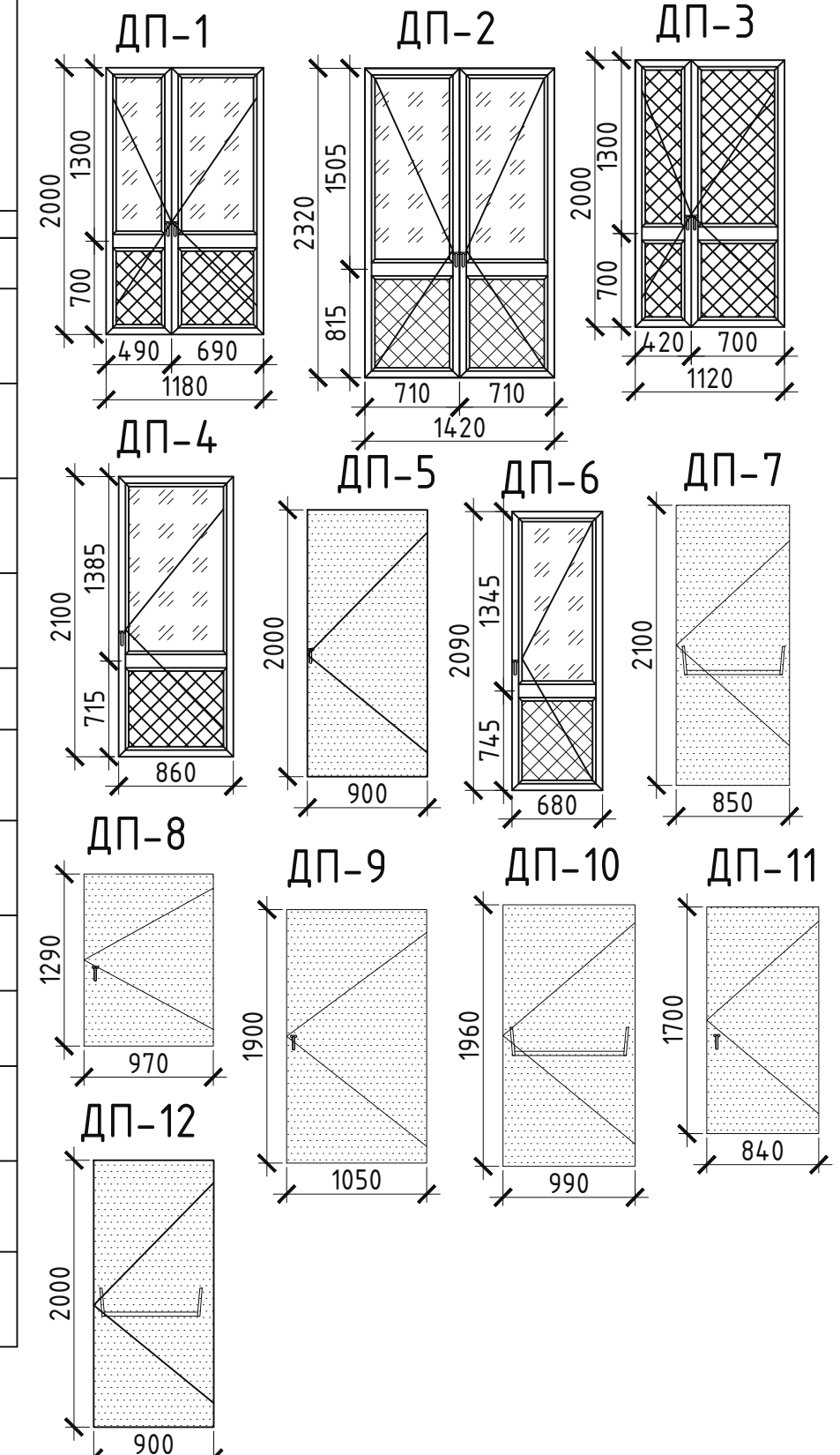
- Комплектність металопластикових блоків(відливів та підвіконня) уточнювати у фірми-підрядника.
- Товщина елементів жорсткості, виготовлених з оцинкованої сталі повинна бути не менше ніж 1,5 мм.
- Опір теплопередачі для дверних блоків 0,6(м²*К)/Вт. Дані конструкції відповідають вимогам ДБН В.2.6-31.2016 "Теплова ізоляція будівель".

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі зуртожитку		
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата			
ГП						Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив						РП	26	30
Перевірів								
Норм.Контроль						Специфікація та схеми заповнення віконних прорізів		

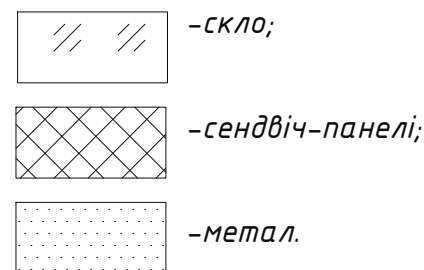
Специфікація заповнення дверних прорізів

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кількість, шт.										Прим.			
			цок. пов.	1-ї пов.	2-ї пов.	3-ї пов.	4-ї пов.	5-ї пов.	6-ї пов.	7-ї пов.	8-ї пов.	9-ї пов.		Заг. кільк.		
Вікна																
Двері																
ДП-1	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металопластиковий, засклені, подвійне відкривання, ущільненні в притворах, розмір 1180x2000(н)		2											2	
ДП-2	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металопластиковий, засклені, подвійне відкривання, ущільненні в притворах, розмір 1420x2320(н)		2											2	
ДП-3	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металопластиковий, глухі, подвійне відкривання, ущільненні в притворах, розмір 1120x2000(н)		1											1	
ДП-4	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металопластиковий, засклені, правобічне відкривання, розмір 860x2100(н)		2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	34	
ДП-5	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металевий, глухі, правобічне відкривання, розмір 1180x2000(н)	1												1	
ДП-6	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металопластиковий, засклені, правобічне відкривання, розмір 680x2900(н)		1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	33	
ДП-7	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металевий, протипожежні EI-30, "система Антипаніка", глухі, правобічне відкривання, розмір 850x2100(н)		1											1	
ДП-8	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металевий, глухі, правобічне відкривання, розмір 970x1290(н)	1												1	
ДП-9	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металевий, глухі, правобічне відкривання, розмір 1050x1900(н)	2												2	
ДП-10	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металевий, протипожежні EI-30, "система Антипаніка", глухі, правобічне відкривання, розмір 990x1960(н)	1												1	
ДП-11	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металевий, глухі, правобічне відкривання, розмір 840x1700(н)	2												2	
ДП-12	Індивідуальне виготовлення	Дверний блок металевий, протипожежні EI-30, "система Антипаніка", глухі, правобічне відкривання, розмір 900x2000(н)	1	1											2	

Схеми заповнення дверних прорізів



Умовні позначення:



Примітки:

- Комплектність металопластикових блоків (відливів та підвіконня) уточнювати у фірми-підрядника.
- Товщина елементів жорсткості, виготовлених з оцинкованої сталі повинна бути не менше ніж 1,5 мм.
- Опір теплопередачі для дверних блоків 0,6(м²*К)/Вт. Дані конструкції відповідають вимогам ДБН В.2.6-31.2016 "Теплова ізоляція будівель".
- Двері протипожежні з "системою Антипаніка" з межею вогнестійкості EI30 Серт. № UA 1.016.0033313-15.

Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі зуртожитку					
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата
ГП					
Розробив					
Перевірів					
Норм.Контроль					
Специфікація та схеми заповнення дверних прорізів					
			Стадія	Аркуш	Аркушів
			РП	27	30

Відомість обсягів робіт(початок)

№ п.п.	Найменування роботи	Од.вим.	Кількість	Примітки
	Демонтажні роботи:			
1	Демонтаж відливів	м.п.	415,55	
2	Демонтаж приборів освітлення	шт.	1	
3	Демонтаж кондиціонерів	шт.	13	
4	Демонтаж флагштоків(2шт.)	кз	12	
5	Демонтаж ґрат металевих	кз	972,29	
6	Демонтаж залізобетонних водостічних жолобів уздовж вимощення(довжиною 29880 мм- 2шт.)	м.п.	59,76	
7	Демонтаж цементно-піщаного розчину з штукатурною сіткою з поверхні цоколю	м ²	298,54	
8	Демонтаж огорожувальних панелей з балконів	м ²	194,56	
9	Демонтаж плитки з поверхні полу балконів	м ²	163,84	
10	Очищення стелі балкону від фарбування	м ²	179,2	
11	Демонтаж плит ЕППС, товщиною 50мм, з поверхні стін шахти ліфта	м ²	79,4	
12	Демонтаж віконних металопластикових блоків(1300x1400(н)-15шт., 1730x1400(н)-14шт., 1220x1365-3шт.)	шт.	32	
13	Демонтаж віконних дерев'яних блоків(1400x1400(н)-2шт., 830x1400(н)-17шт., 1300x1400(н)-93шт., 1730x1400(н)-114шт., 1220x1365(н)-30шт.)	шт.	256	
14	Демонтаж підвіконних дерев'яних дошок	м ²	148,65	
15	Демонтаж металопластикових підвіконних дошок	м ²	18,952	
16	Демонтаж дверних металопластикових блоків(1420x2320(н)-2шт., 680x2090-3 шт.)	шт.	5	
17	Демонтаж дверних металевих блоків(1180x2000(н)-1шт., 900x2000(н)-1шт., 850x2100(н)-1шт., 950x2000(н)-1шт., 970x1290(н)-1шт., 1050x1900(н)-1шт., 990x1960(н)-1шт., 870x1900(н)-1шт., 1070x1940(н)-1шт.)	шт.	9	
18	Демонтаж дверних дерев'яних блоків(1120x2000(н)-1шт., 860x2100(н)-34шт., 680x2090(н)-30шт.)	шт.	65	
19	Демонтаж металевих драбин	кз	1043	
20	Демонтаж металевих люків	кз	223,44	
21	Закладання газосилікатними блоками віконних прорізів у цокольному поверху (1730x1400-2шт.)	м ³	2,47	
22	Арматурна сітка для кладки з газосилікатних блоків	кз	7,66	
23	Анкер для кладки з газосилікатних блоків	шт.	4	
24	Демонтаж металевих водостічних труб(довжиною 1000-2шт.)	шт.	2	
25	Демонтаж зливу над дверима вхідної групи(500мм)	м.п.	7	

№ п.п.	Найменування роботи	Од. вим.	Кількість	Примітки
26	Зрізка цегляної кладки(товщиною 50мм, висотою 140 мм, довжиною 151740 мм)	м ³	1,06	
27	Вирівнювання поверхні стін цементно-піщаним розчином по склосітці, товщиною 50мм	м ²	159,86	
	Опоряджувальні роботи:			
1	Розробка ґрунту глибиною до 1м, шириною 600мм	м ³	84,07	
2	Розробка ґрунту глибиною 200мм під вимощення	м ³	47,9	
3	Ущільнення ґрунту щебенем для улаштування вимощення	м ²	239,5	
4	Улаштування асфальтобетонного вимощення	м ²	239,5	
5	Улаштування зб водостічних жолобів по вимощенню (довжиною 1580мм-4шт.)	м.п.	6,32	
6	Улаштування зб водостічних жолобів уздовж вимощення(довжиною 29880 мм- 2шт.)	м.п.	59,76	
7	Улаштування поребрику	м.п.	158,13	
8	Зворотня засипка	м ³	75,32	
9	Улаштування вертикальної гідроізоляції для цоколю	м ²	298,54	
10	Улаштування вертикальної гідроізоляції нижче рівня землі	м ²	350,32	
11	Утеплення PIR-плитою цоколю та нижче рівня землі, товщиною 50мм	м ²	473,7	
12	Улаштування склохолста на клейовій суміші по PIR-плиті цоколю	м ²	298,54	
13	Улаштування армованої цементно-піщаної стяжки, товщиною 20мм	м ²	303	
14	Фарбування силікатною фарбою	м ²	303	
15	Опорядження цоколю кутиками для облицювання	м.п.	76,96	
16	Улаштування цокольної планки відливу(шириною 230мм)	м.п.	175,16	
17	Улаштування ущільнючої стрічки для цокольної планки відливу	м.п.	350,32	
18	Улаштування поліуретанового фасадного герметика цоколю	м.п.	175,16	

Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата
ГП					
Розробив					
Перевірив					
Норм.Контроль					
Відомість обсягів робіт(початок)					

Відомість обсягів робіт(продовження)

№ п.п.	Найменування роботи	Од. вим.	Кількість	Примітки
	Опоряджувальні роботи:			
19	Підготовка поверхні фасаду перед утепленням	м ²	4781,85	
20	Утеплення фасаду мінераловатним утеплювачем 120мм	м ²	4781,85	
21	Опорядження стін фасаду кутиками штукатурки	м.п.	1577,19	
22	Штукатурення поверхні фасаду	м ²	4781,85	
23	Грунтування поверхні фасаду	м ²	4781,85	
24	Фарбування поверхні фасаду силікатною фарбою	м ²	4781,85	
25	Фарбування орнаменту силікатною фарбою	м ²	338,66	
26	Монтаж метлоконструкцій балконів	кз	427.52	
27	Грунтування металевих конструкцій балконів із подальшим фарбуванням емаллю ПФ-115	м ²	20.9	
28	Опорядження балконів профнастилом С15	м ²	320.96	
29	Підготовка поверхні зовнішніх укосів вікон перед утепленням	м ²	425,1	
30	Утеплення поверхні зовнішніх укосів мінераловатним утеплювачем, товщ.20мм	м ²	425,1	
31	Штукатурення поверхні зовнішніх укосів	м ²	425,1	
32	Грунтування поверхні зовнішніх укосів	м ²	425,1	
33	Фарбування фасадною силікатною фарбою укосів	м ²	425,1	
34	Штукатурення зовнішніх віконних укосів вікон цоколю	м ²	1,074	
35	Грунтування зовнішніх віконних укосів вікон цоколю	м ²	1,074	
36	Фарбування зовнішніх віконних укосів вікон цоколю	м ²	1,074	
37	Підготовка поверхні зовнішніх укосів дверей перед утепленням	м ²	69,02	
38	Утеплення поверхні дверних зовнішніх укосів мінераловатним утеплювачем, товщ.20мм	м ²	69,02	
39	Штукатурення поверхні дверних зовнішніх укосів	м ²	69,02	
40	Грунтування поверхні дверних зовнішніх укосів	м ²	69,02	
41	Фарбування фасадною силікатною фарбою дверних зовнішніх укосів	м ²	69,02	

№ п.п.	Найменування роботи	Од.вим.	Кількість	Примітки
42	Штукатурення зовнішніх дверних укосів цоколю	м ²	2,47	
43	Грунтування зовнішніх дверних укосів цоколю	м ²	2,47	
44	Фарбування зовнішніх дверних укосів цоколю	м ²	2,47	
45	Улаштування планки відливу піддашку(шириною 530мм)	м.п.	73,47	
46	Z-профіль Z-120	м.п.	73,47	
47	Улаштування гідроізоляції з рубероїду для піддашків	м ²	27,18	
48	Улаштування Пд-1	кз	280,47	Див.арк. 10
49	Улаштування Пд-2(7шт.)	кз	264,2080	Див.арк. 10,11
50	Улаштування Пд-3(2шт.)	кз	36,3580	Див.арк. 10,11
51	Улаштування бетонних стовпчиків 300x300x900(н), 4шт. для Пд-1	м ³	0,324	Див.арк. 10
52	Обробка бетонних стовпчиків Ceresit CR-65	м ²	4,68	
53	Розробка ґрунту під стовбчики фундаменту(1300x1300x900(н) - 4шт.)	м ³	6,048	
54	Зворотня засипка	м ³	5,76	
55	Грунтування металевих конструкцій піддашків із подальшим фарбуванням емаллю ПФ-115	м ²	21,43	Див.арк. 10,11
56	Улаштування внутрішніх віконних укосів з гіпсокартону на клею з подальшим шпаклюванням та фарбуванням акриловою фарбою	м ²	376,35	
57	Улаштування внутрішніх дверних укосів з гіпсокартону на клею з подальшим шпаклюванням та фарбуванням акриловою фарбою	м ²	104,569	
58	Кутики для шпаклювання внутрішніх віконних та дверних укосів	м.п.	1454,515	
59	Опорядження підлоги балкону цементно-піщаною стяжкою з подальшим приклеюванням морозостійкої плитки з шорсткою поверхнею	м ²	163,84	
60	Опорядження стелі балкону Бетон-контактом, штукатуркою, шпаклівкою та силікатною фарбою	м ²	179,2	

Погоджено

№	№	№
Взам. інв. №		
Підпис і дата		
інв. № подл.		

						Капітальний ремонт покрівлі, фасадів та заміна циркуляційних насосів будівлі зуртожитку			
Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата				
ГП							Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив							РП	29	30
Перевірів									
Норм.Контроль									
						Відомість обсягів робіт(продовження)			

Відомість обсягів робіт(закінчення)

№ п.п.	Найменування роботи	Од.вим	Кількість	Примітки
61	Монтаж металевих драбін	кг	2086	Див.арк. 12
62	Монтаж металевих люків	кг	223.44	Див.арк. 13
63	Обробка металевих конструкцій вознезахисним матеріалом ЕНДОТЕРМ ХТ-150	кг	1465,74	Див.додаток 1
	Покрівля:			
1	Утеплення покрівлі жорсткими теплоізоляційними плитами з кам'яної вати (товщиною 200мм)	м ²	828.82	
2	Улаштування шару геотекстилю	м ²	828.82	
3	Улаштування покрівлі із ПВХ мембрани по підготовленій основі	м ²	828.82	
4	Дошка дерев'яна 50х300мм	м.п.	199,48	
5	Улаштування примикань покрівлі із ПВХ мембрани до виступів(висотою 150мм)	м.п.	32.14	Див.арк. 15
6	Улаштування примикань покрівлі із ПВХ мембрани до парапетів(висотою 1410мм)	м.п.	159,59	Див.арк. 15
7	Улаштування примикань покрівлі із ПВХ мембрани до парапетів(висотою 910мм)	м.п.	33,75	Див.арк. 15
8	Улаштування примикань покрівлі із ПВХ мембрани до стін(висотою 500мм)	м.п.	6,14	Див.арк. 15
9	Улаштування примикань покрівлі із ПВХ мембрани до труди (висотою 300мм)	м.п.	6,14	Див.арк. 14
10	Улаштування примикань карнизних звісів	м.п.	12,92	Див.арк. 14
11	Карнизний звіс з ПВХ сталі	м.п.	12,92	Див.арк. 14
12	Брус дерев'яний 200х200мм	м.п.	12.92	Див.арк. 14
13	Антисептування дерев'яних дошок	м ²	149.98	
14	Костиль для монтажу карнизного звісу	шт	26	
15	Улаштування примикань до вентиляційних каналів(висотою 300мм)	м.п.	74,64	
16	Герметик поліуритановий	м.п.	80,78	

№ п.п.	Найменування роботи	Од.вим.	Кількість	Примітки
17	Улаштування фартуха з оцинкованої сталі	м.п.	199,48	Див.арк. 15
18	Костиль для монтажу фартуха	шт.	798	Див.арк. 15
19	Утеплення парапетів мінераловатним утеплювачем (товщиною 50мм)	м ²	150.04	
20	Штукатурення утеплених поверхонь парапетів по склосітці (товщиною 20мм)	м ²	12.24	
21	Фарбування акриловими фарбами	м ²	12.24	
22	Монтаж флюгарок	шт.	1	
23	Монтаж водостічних воронок внутрішнього водостоку	шт.	4	
24	Улаштування оцинкованої сталі(шириною 250мм) в отворах вентканалів на фасадах	м.п.	64,96	
25	Улаштування обмазочної гідроізоляції отворів вентканалів шириною 250мм	м.п.	64,96	
	Монтажні роботи:			
1	Монтаж дверних блоків	шт.	82	Див.арк. 25
2	Монтаж віконних блоків	шт.	286	Див.арк. 24
	Монтаж підвіконних дошок, шириною 400мм	м ²	166,22	
3	Монтаж віконних відливів, 250мм	м.п.	3,61	
4	Монтаж віконних відливів, 300мм	м.п.	415,55	
5	Улаштування риштувань	м ²	5657,4	
6	Зворотній монтаж приборів освітлення	шт.	1	
7	Зворотній монтаж кондиціонерів	шт.	13	
8	Зворотній монтаж флагштоків	шт.	2	
9	Зворотній монтаж ґрат металевих	кг	972,29	
10	Монтаж металевих водостічних труб(довжиною 1200 мм Ø100мм)	шт.	2	

Погоджено

Взам. інв. №

Підпис і дата

інв. № подл.

Зм.	Кіл. уч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата			
ГП								
Розробив								
Перевірів								
Норм.Контроль								
Відомість обсягів робіт(закінчення)						Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	30	30