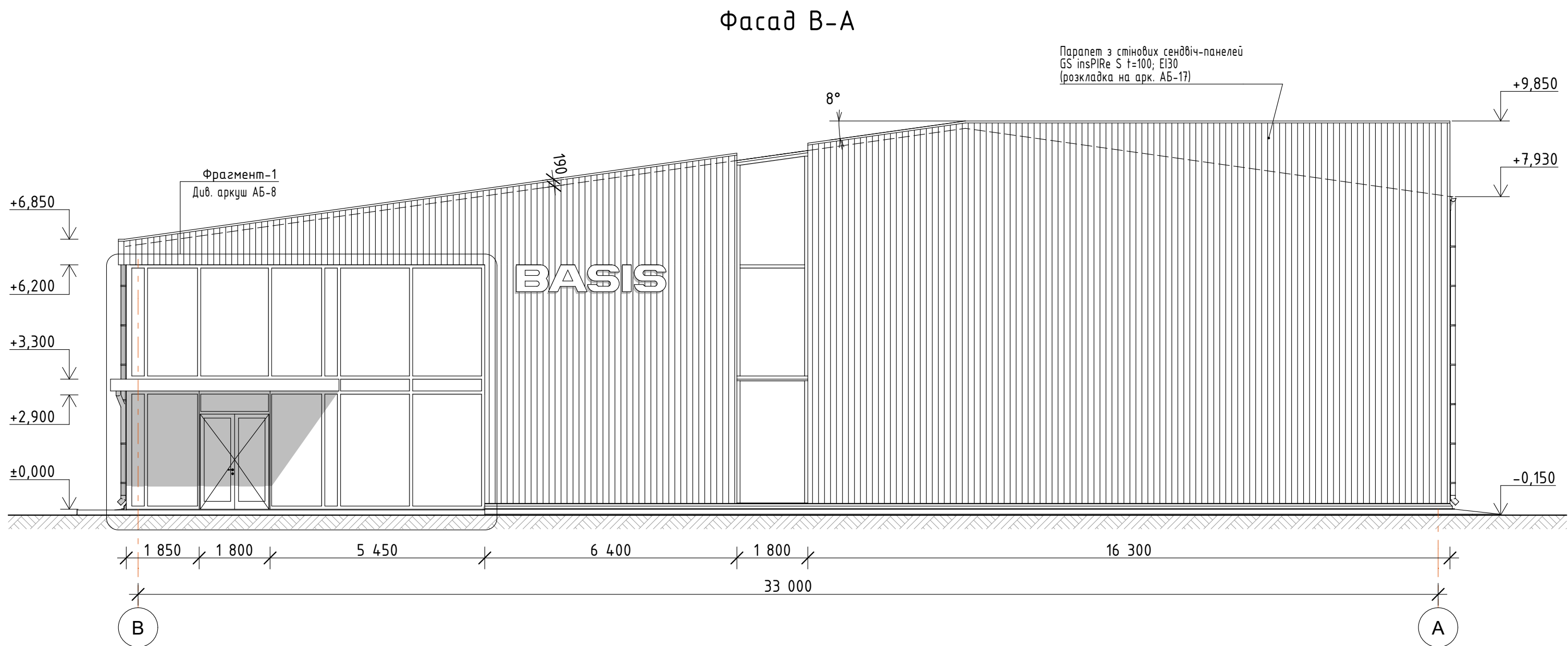
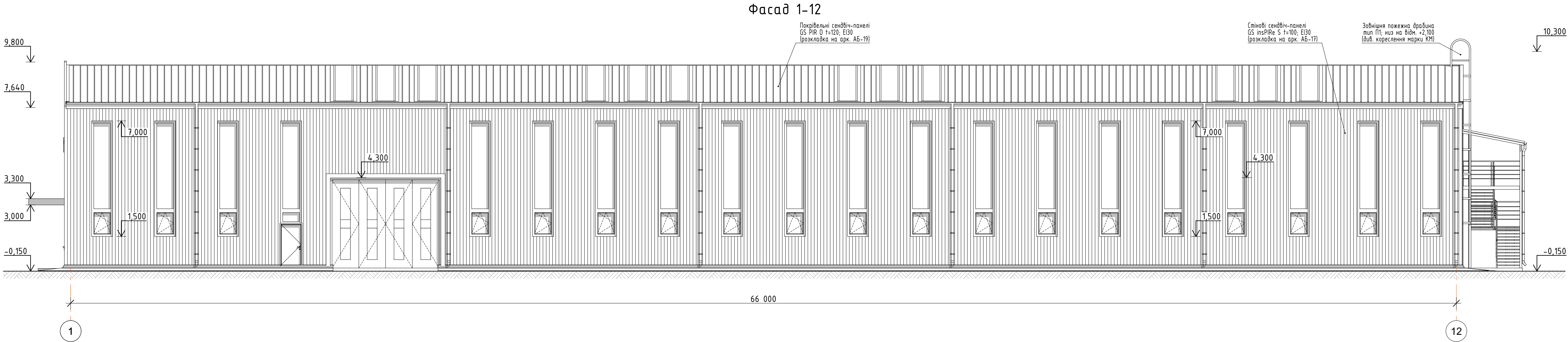


Відомість основних комплектів робочих креслень			Відомість основних креслень комплекту АР		
Позначення	Найменування	Примітка	Аркуш	Найменування	Примітка
15/04/20-ГП	Генеральний план.		1	Фасад 1-12, Фасад В-А.	
15/04/20-АР	Архітектурні рішення.		2	Фасад 12-1, Фасад А-В.	
15/04/20-КБ1	Фундаменти. Конструкції бетонні		3	План 1-поверху, Вид по А-А, Вид по Б-Б.	
	(залізобетонні).		4	План 2-поверху, Фрагмент-4, Вузли 1,2.	
15/04/20-КБ2	Міжповерхові перекриття. Конструкції		5	План покрівлі, Фрагмент-1, Розріз 6-6, Вузли 3,4.	
	бетонні (залізобетонні).		6	Розріз 1-1, Розріз 3-3, Вузли 5,6,7,8,9,10,11.	
15/04/20-КМ1	Покрівля, стіновий фахверк, вертикальні		7	Розріз 2-2, Розріз 4-4, Вузли 12,13,14,15.	
	зв'язки по колонах. Конструкції металеві.		8	Фрагмент-1, фрагмент-2.	
15/04/20-ОВ	Опалення і вентиляція.		9,10	Специфікація вікон.	
15/04/20-ЗВК,ВК	Водопостачання і каналізація. Зовнішні і		11	Специфікація дверей.	
	внутрішні мережі.		12	Специфікація воріт.	
15/04/20-ЕТР	Електротехнічні рішення.		13	Експлікація підлог.	
			14,15	Відомість опорядження приміщень.	
			16	Відомість перегородок-екранів.	
			17	Розкладка стінових сендвіч-панелей по осях "А" та "1".	
			18	Розкладка стінових сендвіч-панелей по осях "В" та "12".	
			19	Розкладка покрівельних сендвіч-панелей.	

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Фасад 1-12, Фасад В-А.	
2	Фасад 12-1, Фасад А-В.	
3	План 1-поверху, Вид по А-А, Вид по Б-Б.	
4	План 2-поверху, Фрагмент-4, Вузли 1,2.	
5	План покрівлі, Фрагмент-1, Розріз 6-6, Вузли 3,4.	
6	Розріз 1-1, Розріз 3-3, Вузли 5,6,7,8,9,10,11.	
7	Розріз 2-2, Розріз 4-4, Вузли 12,13,14,15.	
8	Фрагмент-1, фрагмент-2.	
9,10	Специфікація вікон.	
11	Специфікація дверей.	
12	Специфікація воріт.	
13	Експлікація підлог.	
14,15	Відомість опорядження приміщень.	
16	Відомість перегородок-екранів.	
17	Розкладка стінових сендвіч-панелей по осях "А" та "1".	
18	Розкладка стінових сендвіч-панелей по осях "В" та "12".	
19	Розкладка покрівельних сендвіч-панелей.	
20	Кладочні плани 1,2-поверхів в осях (1-12)х(Б-В).	
21	План перемичок 1,2-поверхів.	

						15/04/20-1-AP				
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.				
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата					
						Виробничий цех з вбудованим АПК		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Назаренко			10.20			РП	0	
Розробив		Сивухін			10.20	Загальні дані.		ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		

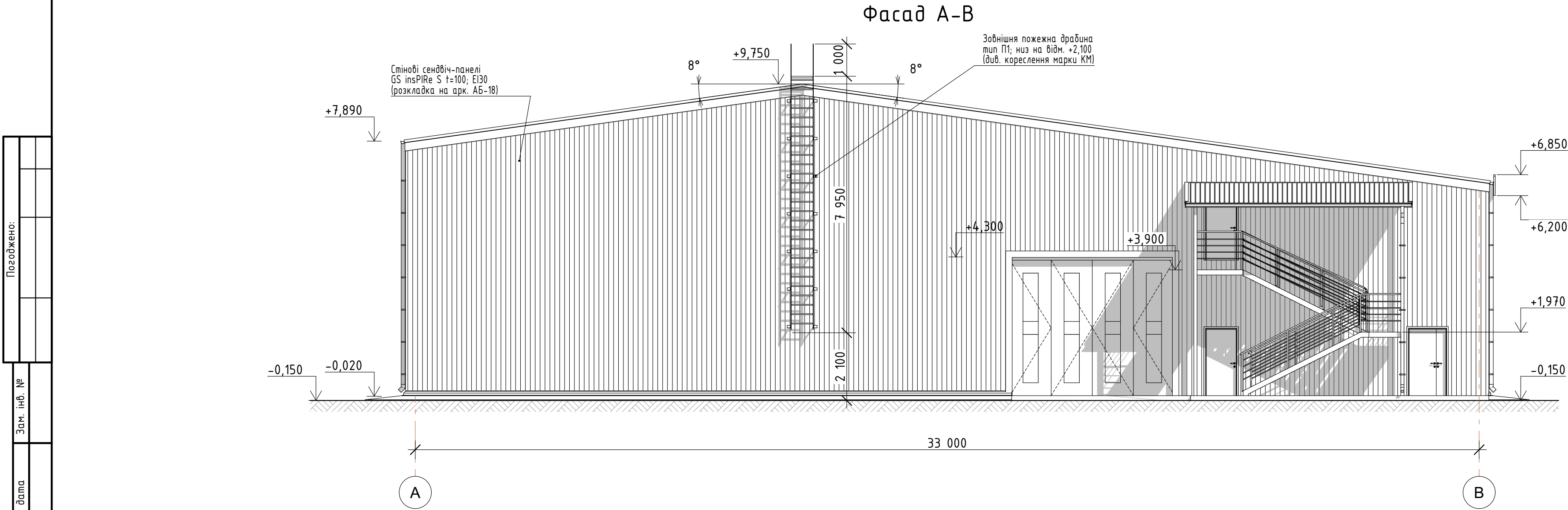
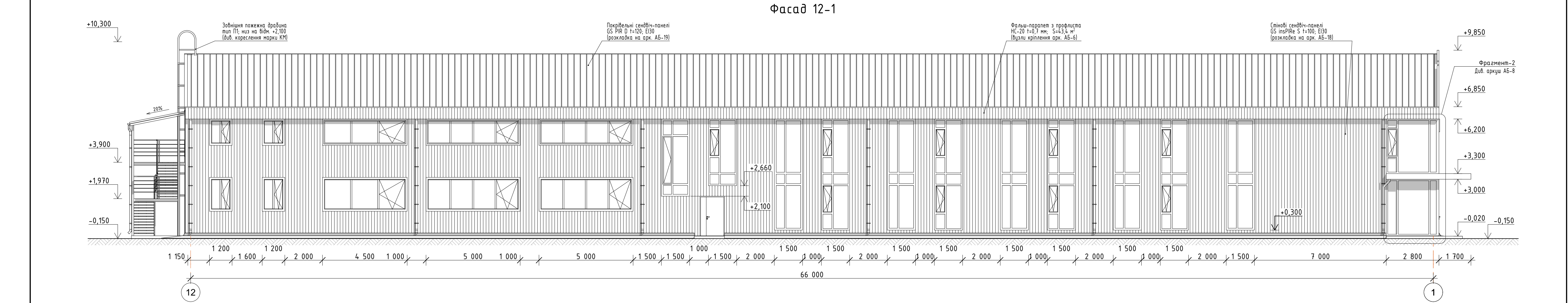
Погоджено:		
Зам. наб. №		
Підпис і дата		
наб. № ор.		



- Примітки:
- За позначку ±0,000 прийнято відмітку чистої підлоги першого поверху.
 - Оздоблення фасадів передбачено шляхом кольорового вирішення зовнішніх поверхонь стінових сендвіч-панелей, профлиста фальш-парапетів, та інших елементів фасаду, відповідно до рішень дизайн-проекту.
 - Виступаючими елементами фасаду є фальш-парапети:
 - висотою 0,65 м по осі "В";
 - висотою 2,25 м по осі "А" в осях "1-4";
 - змінною висотою 0,2...2,25 м по осі "1" в осях "А-А/2".
 - Основою для виступаючих елементів фасаду (фальш-парапетів) є металевий каркас з прокатних профілів (див. креслення марки КМ).
 - Кольорове вирішення фасадів дивитись Дизайн-проект зовнішнього оздоблення.
 - Базові кольори та площа фасадів з стінових сендвіч-панелей вказані на аркушах АБ-17,18.
 - Вузли кріплення пожежної драбини П1 дивитись комплект креслень марки КМ.

						15/04/20-1-AP		
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.		
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата	Виробничий цех з вбудованим АПК	Стадія	Аркуш
ГІП		Назаренко			10.20		РП	1
Розробив		Сивухін			10.20	Фасад 1-12, Фасад В-А	ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66	

Погоджено:					
Зам. інф. №					
Підпис і дата					
інф. № ор.					

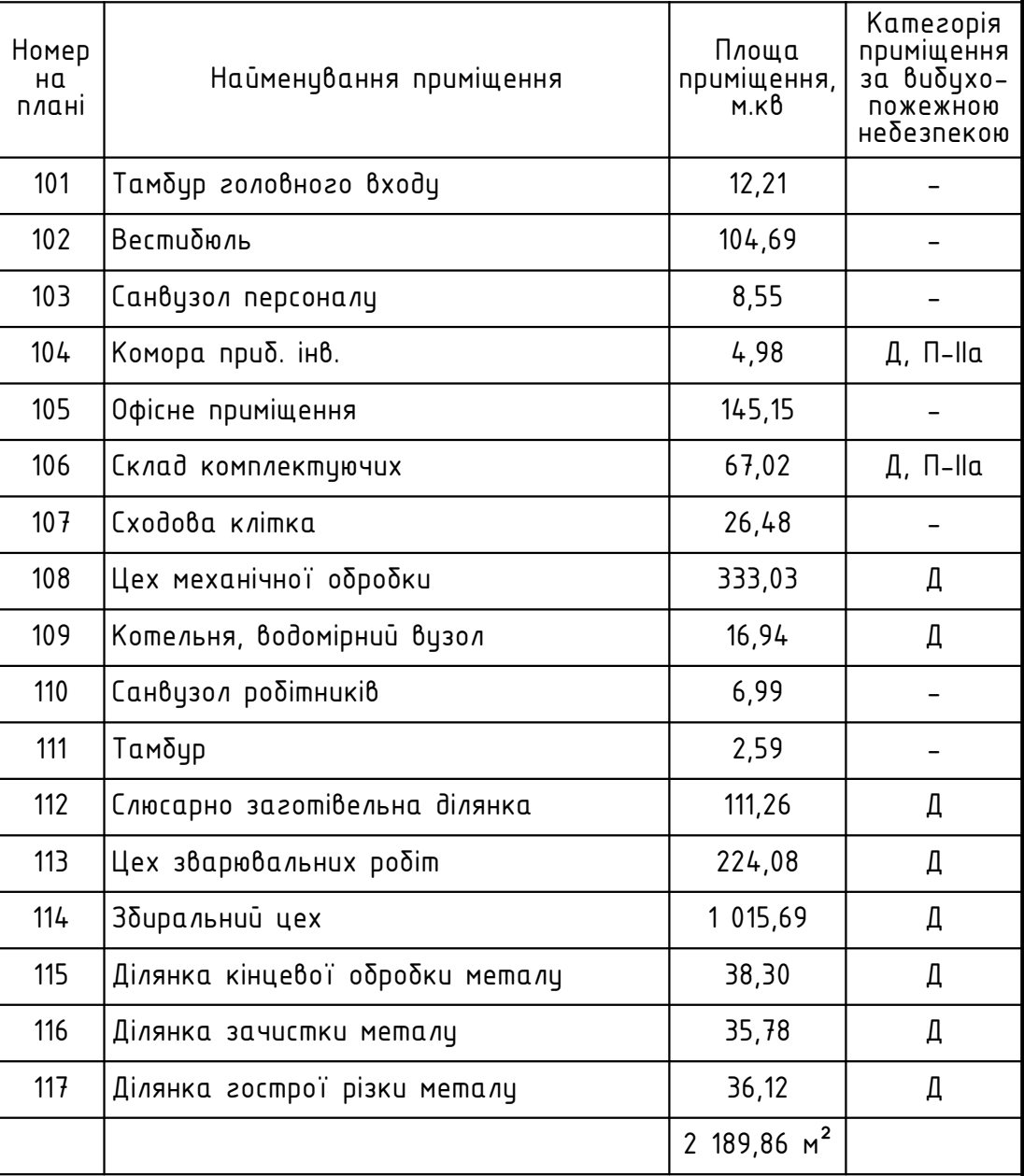


- Примітки:
- За позначку $\pm 0,000$ прийнято відмітку чистої підлоги першого поверху.
 - У місцях, де водозбірний лоток закритий фальш-парапетом (по осях "А" та "В"), виконати електропідірив системи водостоку.
 - Кольорове вирішення фасадів дивитись Дизайн-проект зовнішнього оздоблення.
 - Вузли кріплення пожежної драбини П1 дивитись комплект креслень марки КМ.

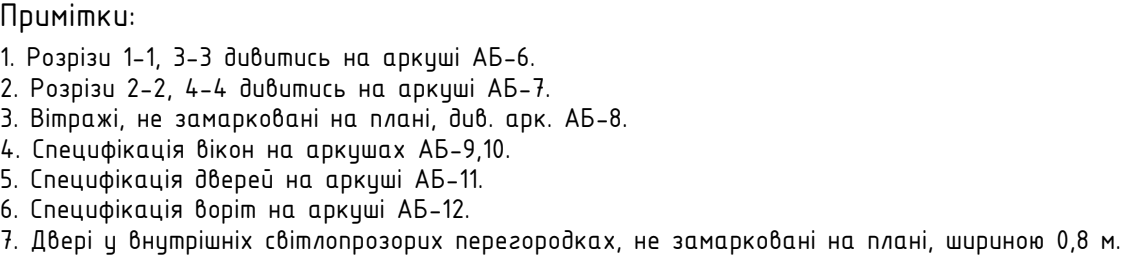
						15/04/20-1-AP		
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.		
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата	Виробничий цех з вбудованим АПК	Стадія	Аркуш
ГІП		Назаренко			10.20		РП	2
Розробив		Сивухін			10.20	Фасад 12-1, Фасад А-В	ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66	

M1:200

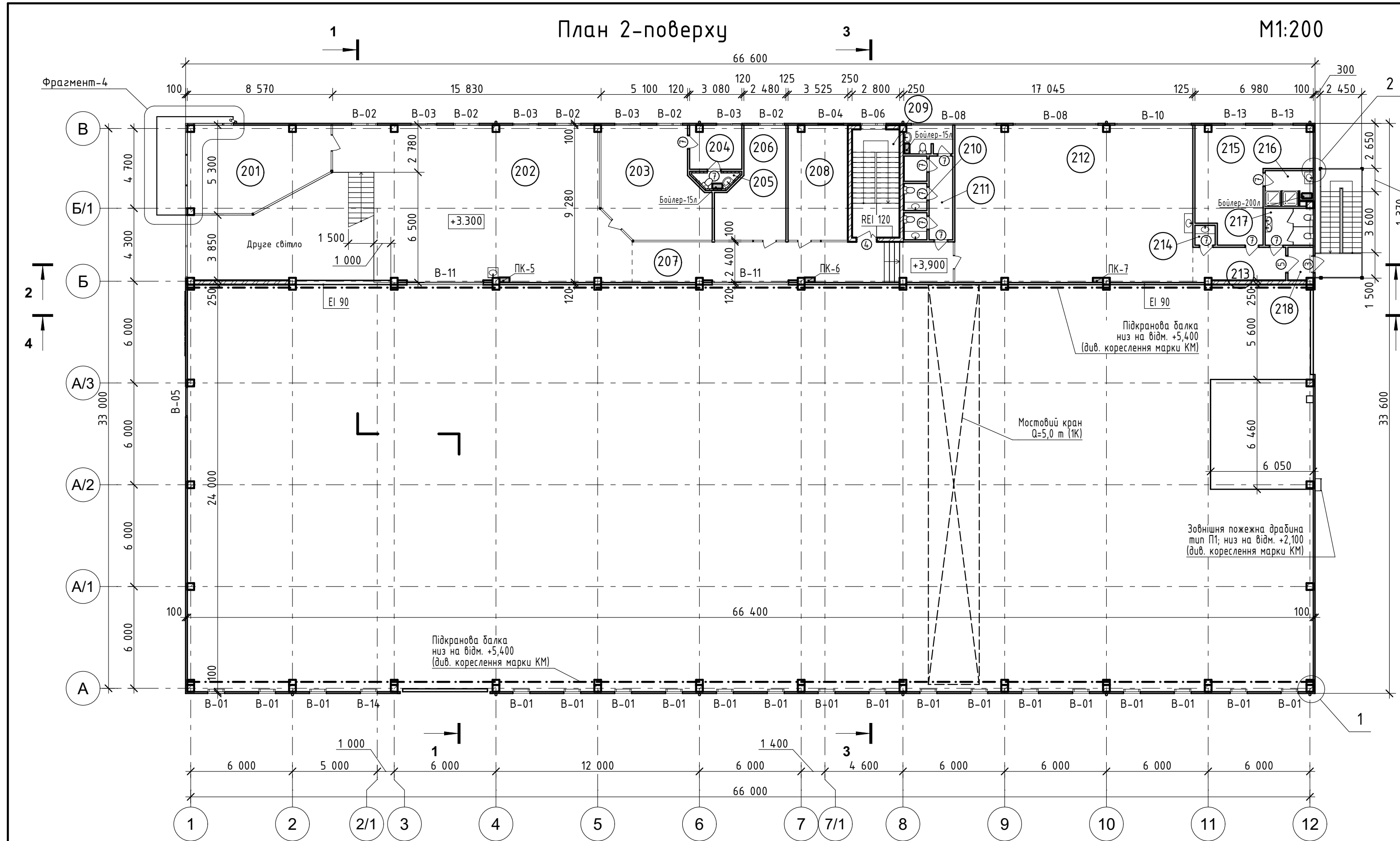
Експлікація приміщень



Вуд по Б-Б

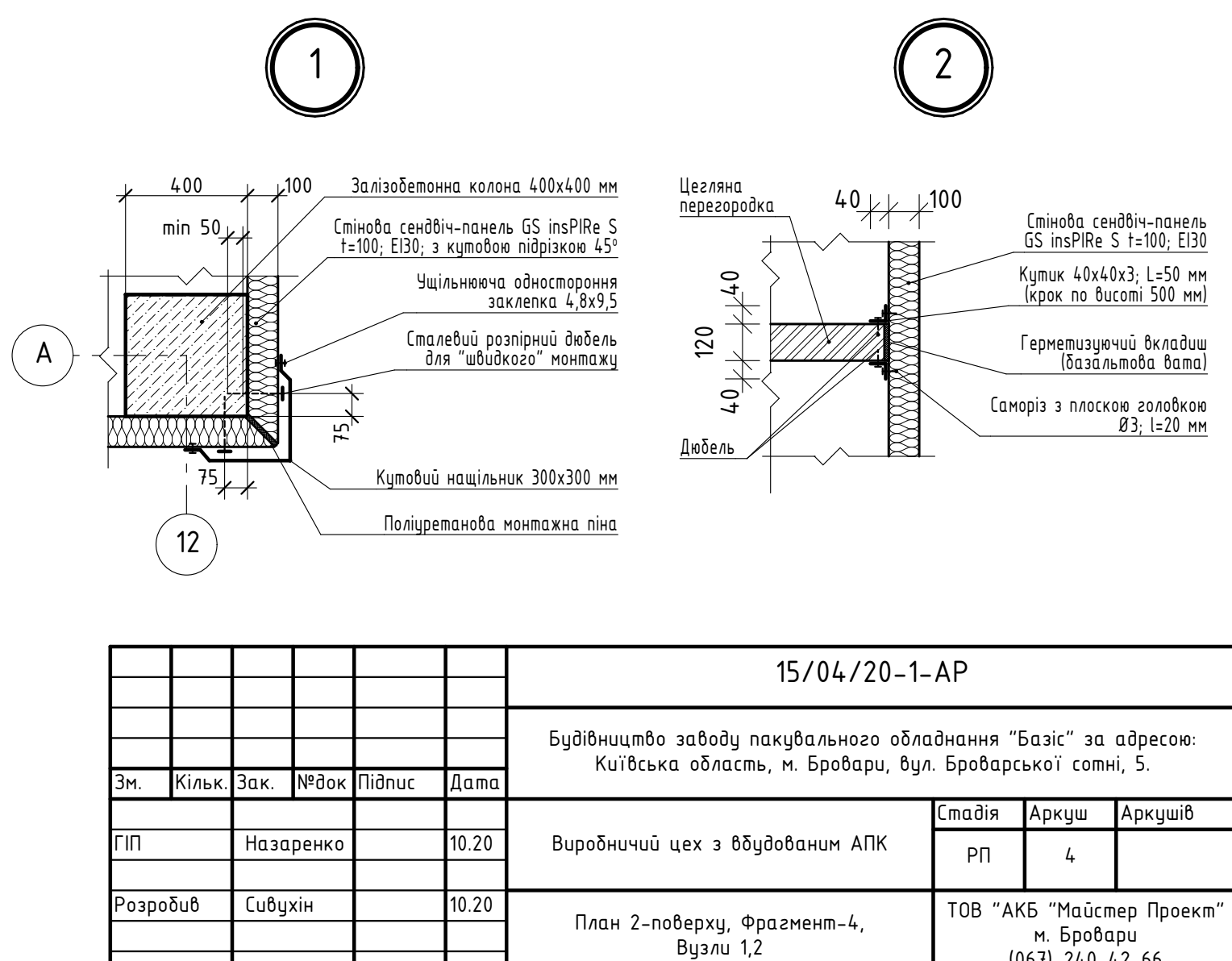
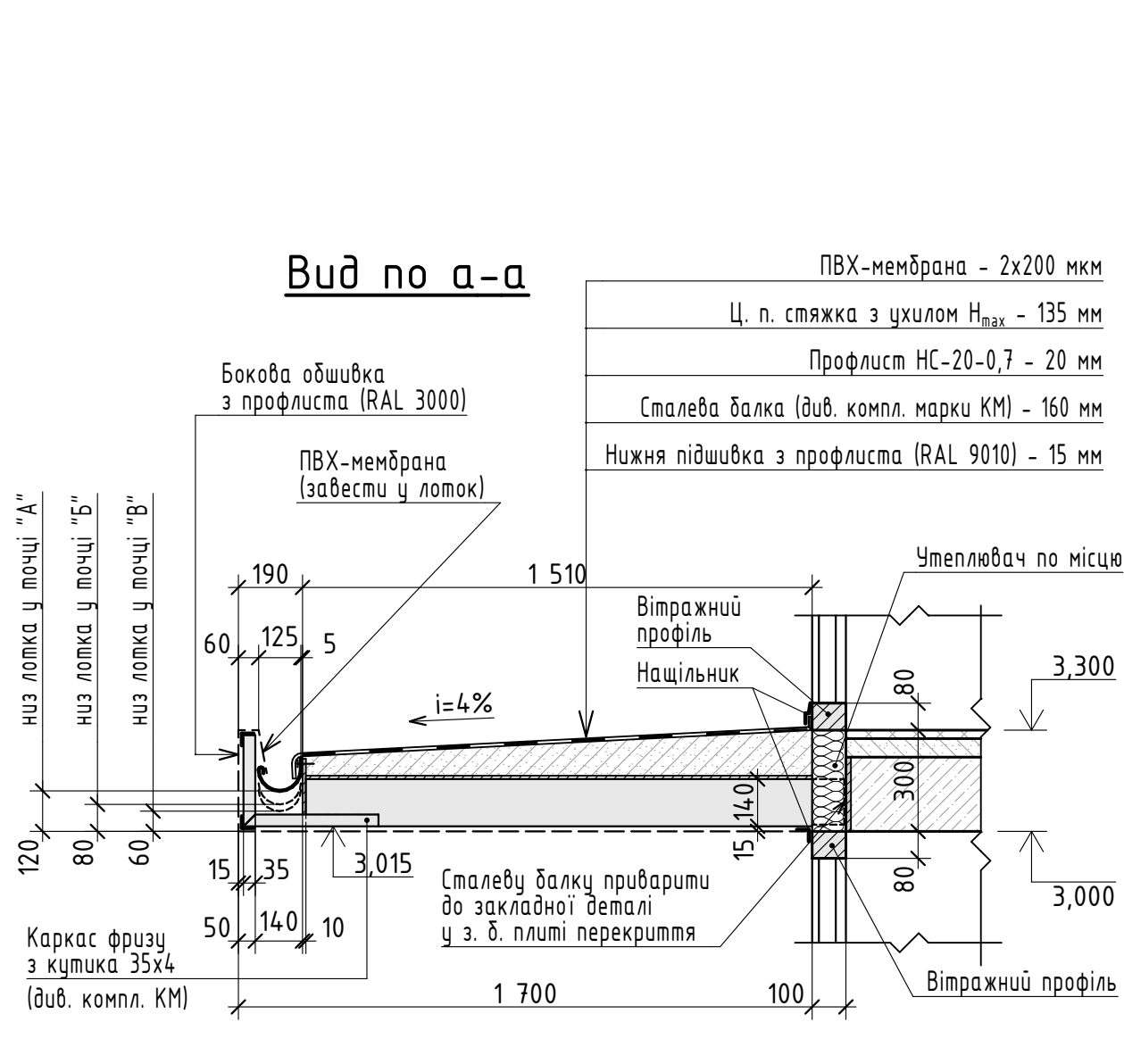
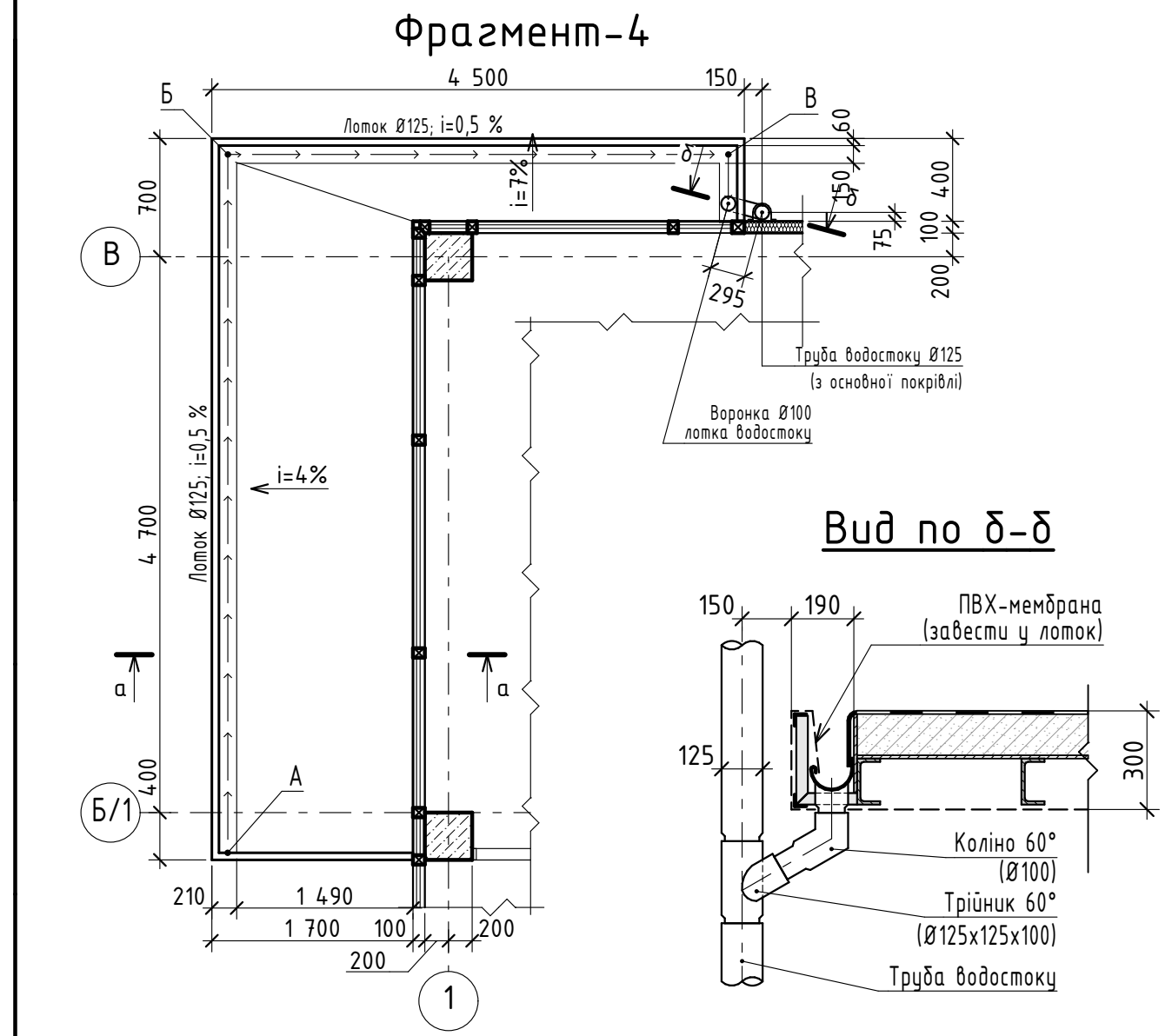


						15/04/20-1-AP				
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.				
Зм.	Кільк.	Зак.	№док	Підпис	Дата			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Назаренко			10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК		РП	3	
Розробив		Сивухін			10.20	План 1-поверху, Вид по А-А, Вид по Б-Б		ТОВ "АКБ "Маїстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		



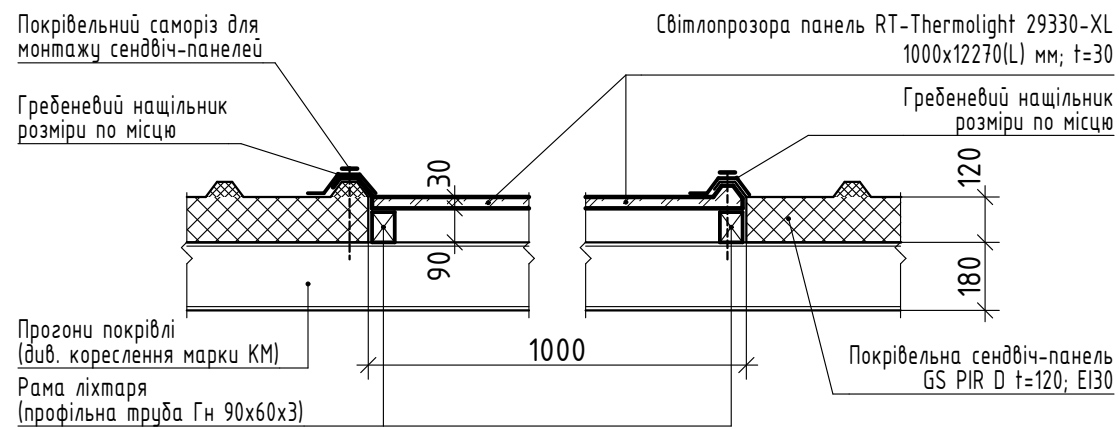
Експлікація приміщень			
Номер на плані	Найменування приміщення	Площа приміщення, м.кв	Категорія приміщення за вогнепожежної небезпекою
201	Переговорна	37,86	-
202	Відкрите офісне приміщення	136,58	-
203	Кабінет	37,36	-
204	Кімната відпочинку	8,01	-
205	Санвузол	2,10	-
206	Кабінет	22,20	-
207	Коридор	45,10	-
208	Кабінет	23,86	-
209	Сходово-клітина	17,86	-
210	Санвузол	11,82	-
211	Тамбур	6,92	-
212	Обідня зала	130,27	-
213	Коридор	11,40	-
214	Комірка	1,42	Д, П-IIа
215	Гардероб	34,32	-
216	Душова	5,43	-
217	Санвузол	6,19	-
218	Тамбур	3,12	-
		541,82 м ²	

- Примітки:
- Специфікація вікон на аркушах АБ-9,10.
 - Вітражі, не замарковані на плані, див. арк. АБ-8.
 - Специфікація дверей на аркуші АБ-11.
 - Специфікація воріт на аркуші АБ-12.
 - Двері у внутрішніх світлопрозорих перегородках, не замарковані на плані, шириною 0,8 м.



15/04/20-1-AP					
Будівництво заводу пакувального обладнання "Базис" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.					
Зм.	Кільк.	Зак.	№рек	Підпис	Дата
ГІП	Назаренко				10.20
Розробив	Сивухін				10.20
План 2-поверху, Фрагмент-4, Вузли 1,2				Садія	Аркуш
				РП	4
				Аркуші	
				ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66	

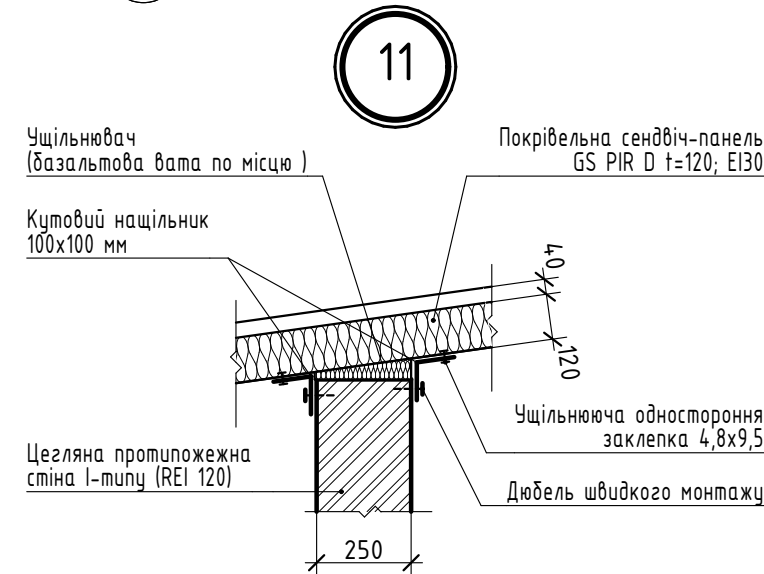
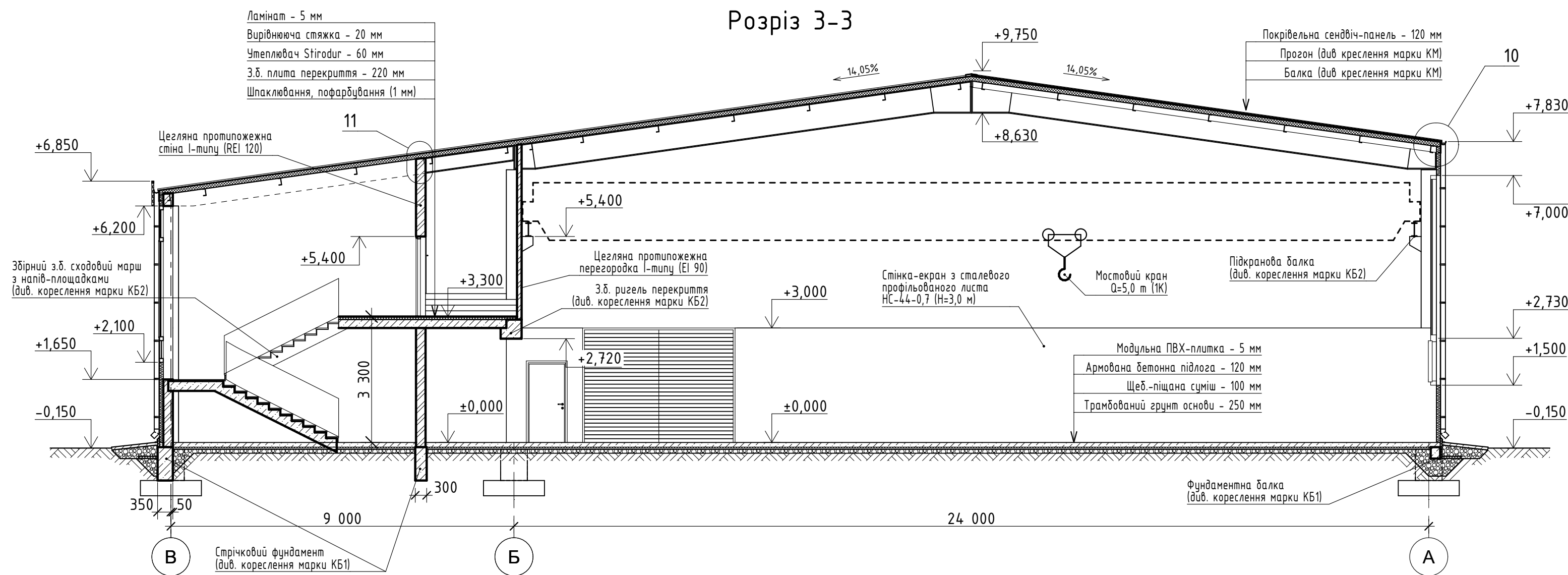
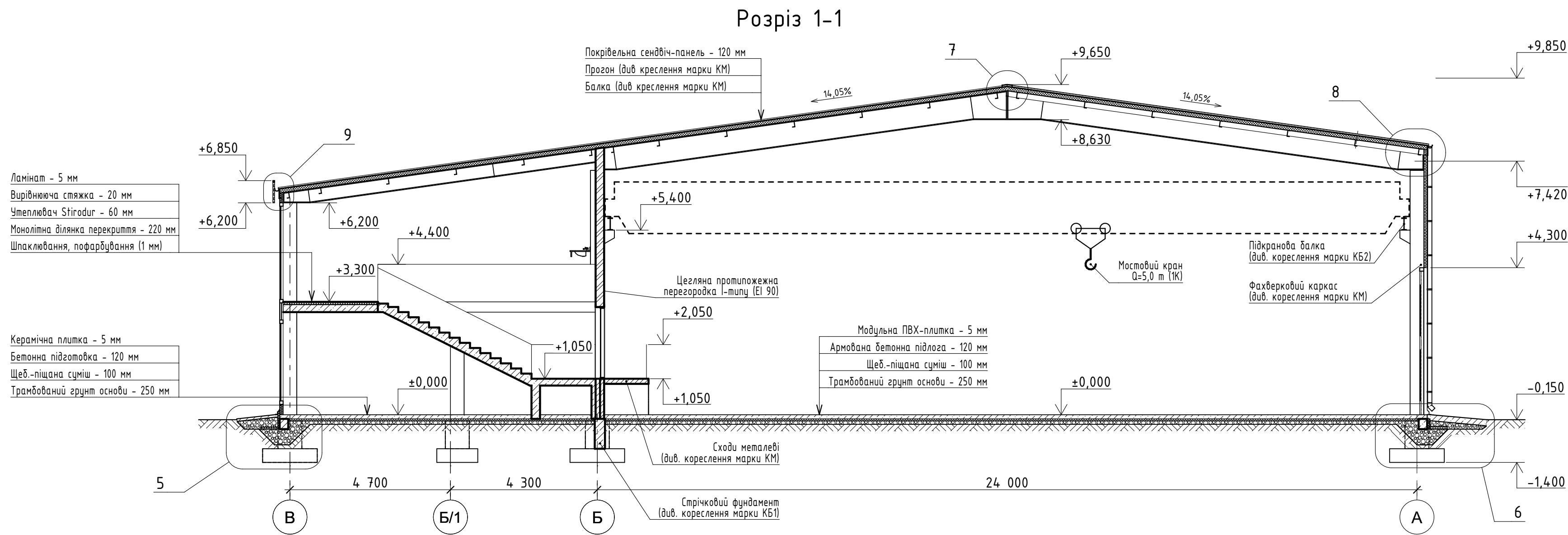
M1:200



1. Фрагмент 1 замаркований на аркуші АБ-3.
2. Схема розкладки покрівельних сендвіч-панелей, зенітних ліхтарів, та елементів системи зовнішнього водостоку показана на аркуші АБ-17.
3. Металеві конструкції рам ліхтарів дивитись креслення марки КМ.
4. Площа основної покрівлі, в т.ч. площа зенітних ліхтарів (14,9,04 м²), складає 2263,12 м².
5. Площа покрівлі навісу над зовнішніми відкритими сходами складає 16,42 м².
6. У місця, де водозбірний лоток закритий фальш-паралетом (по осях "А" та "В"), виконати електро-підрив системи водостоку.

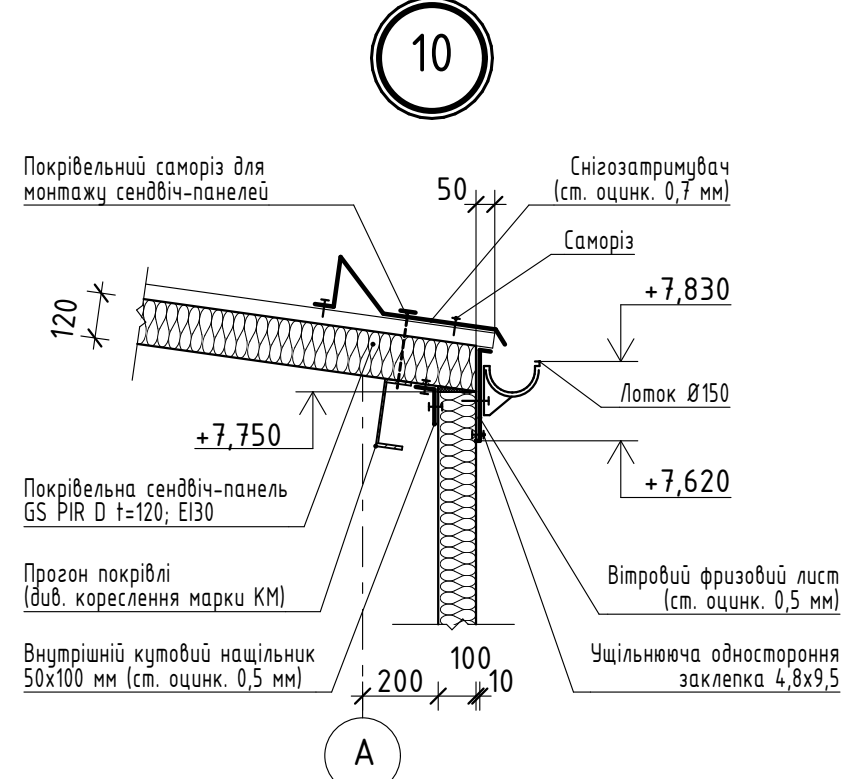
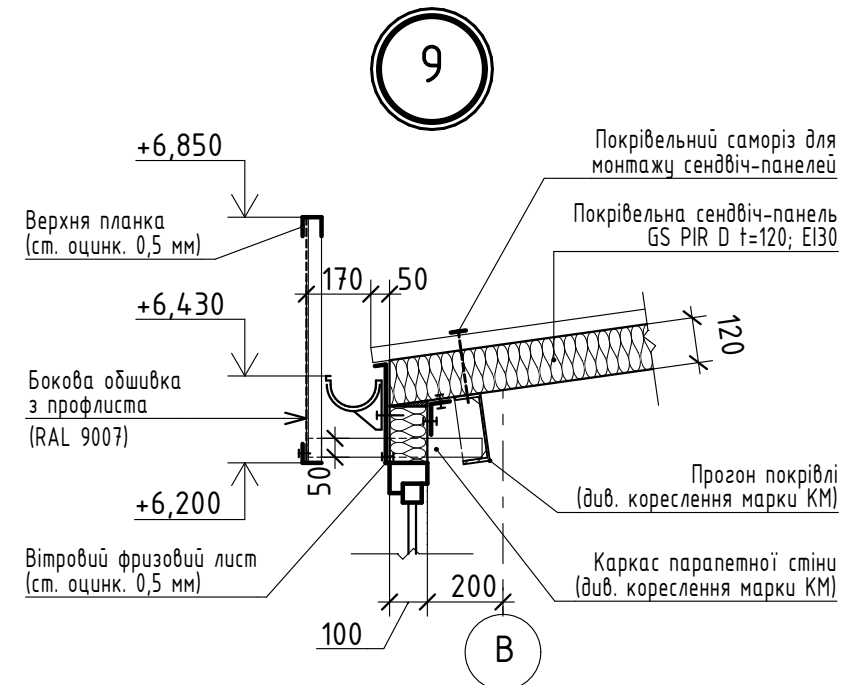
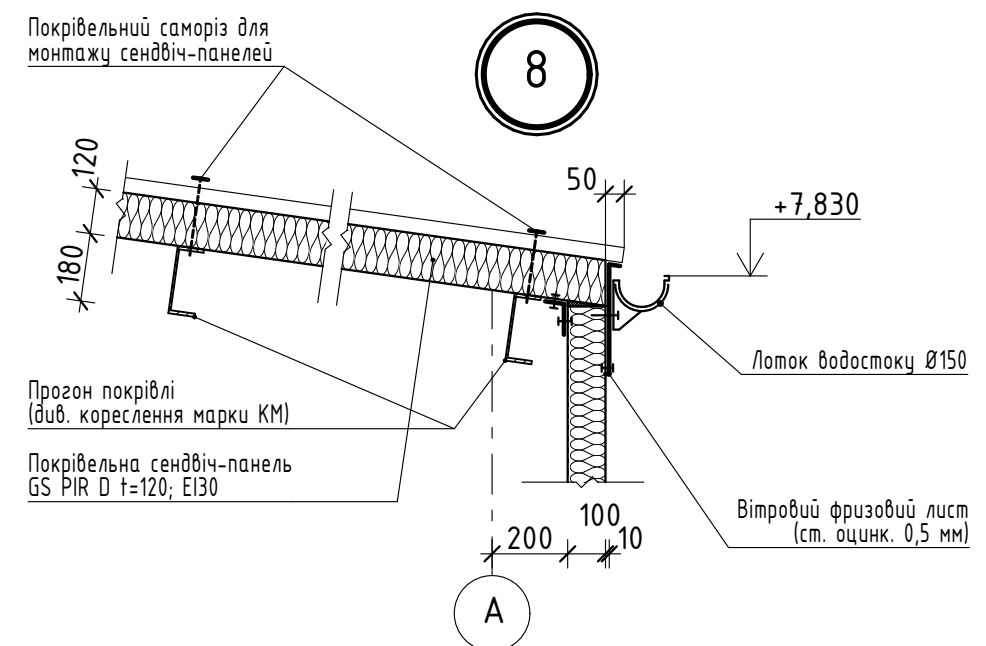
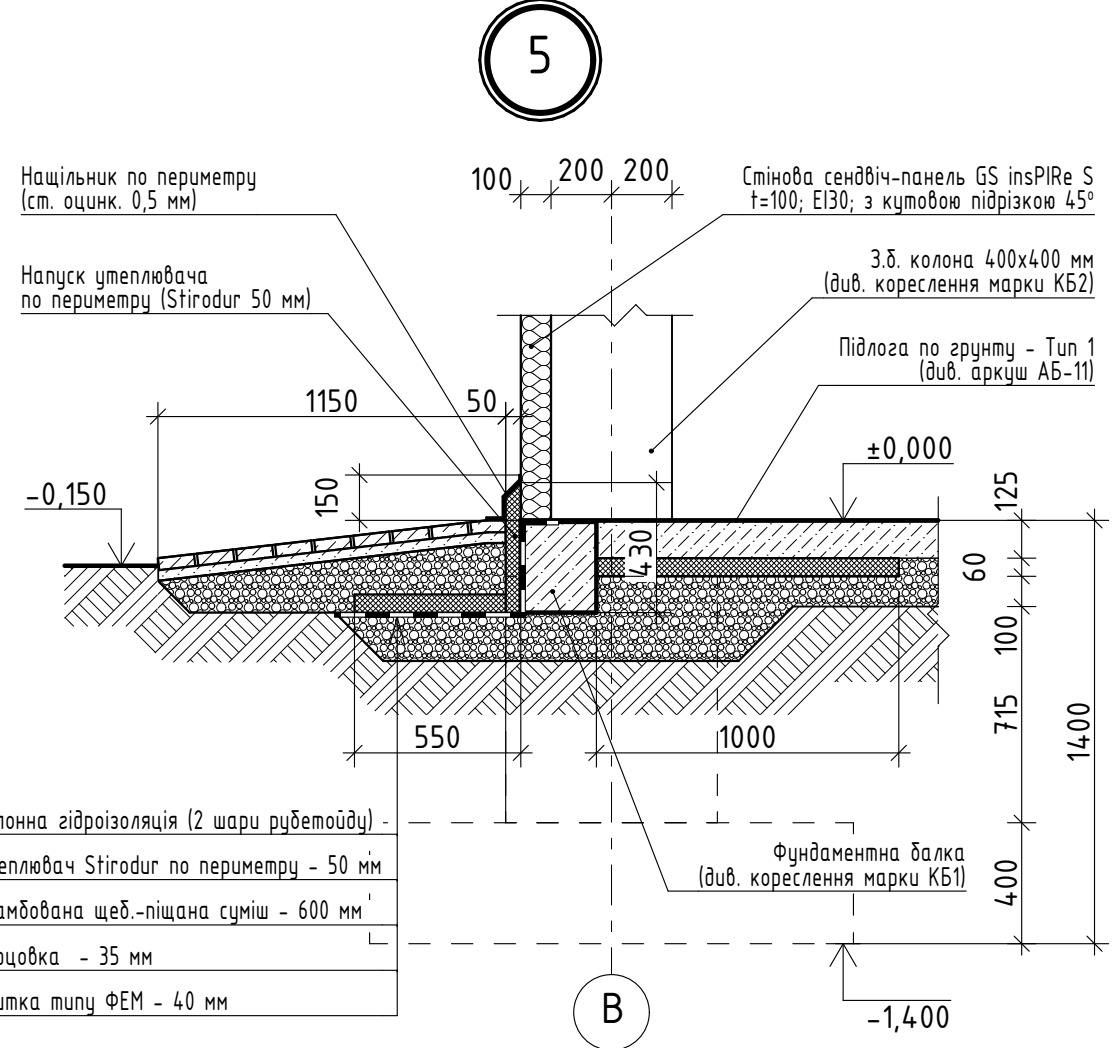
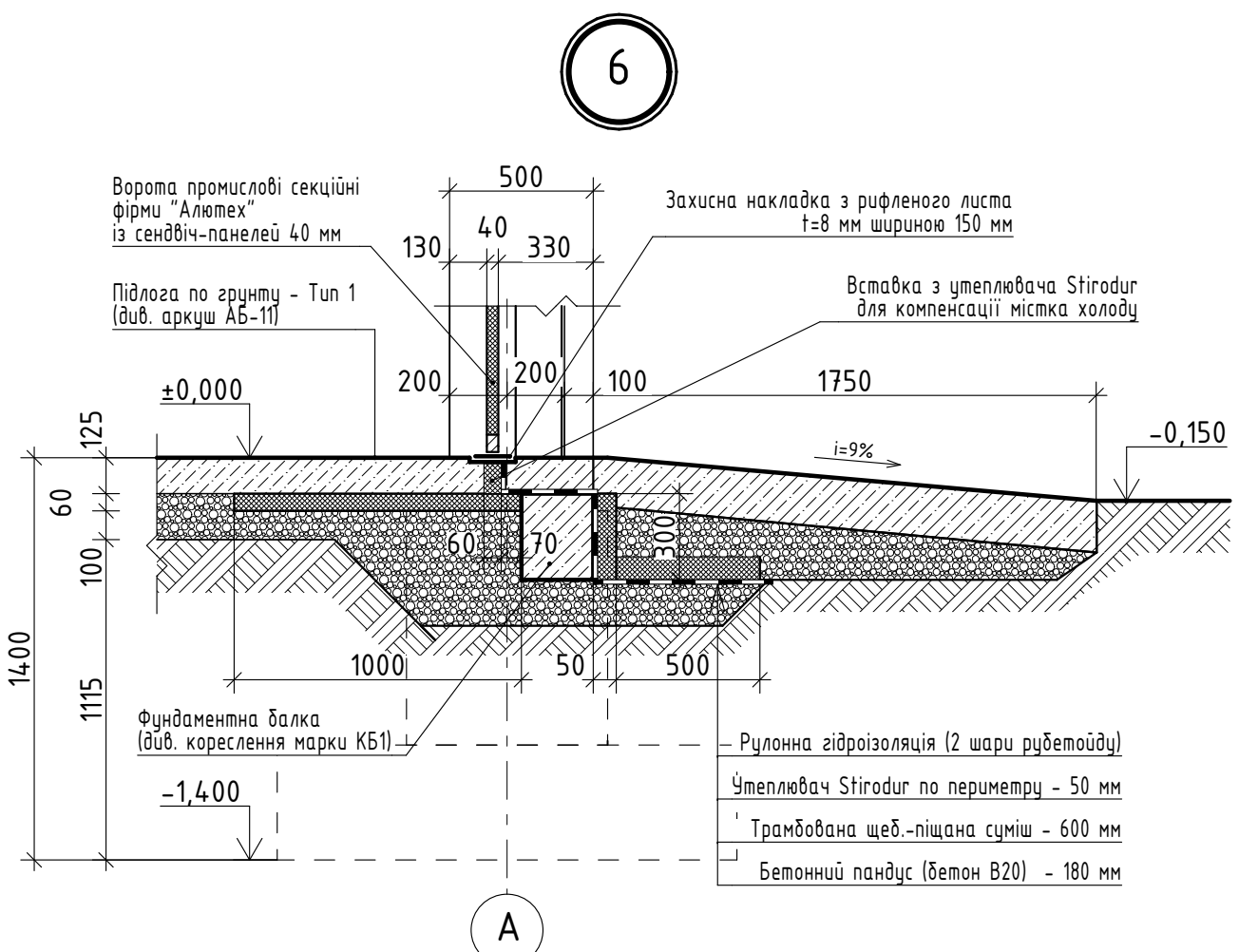
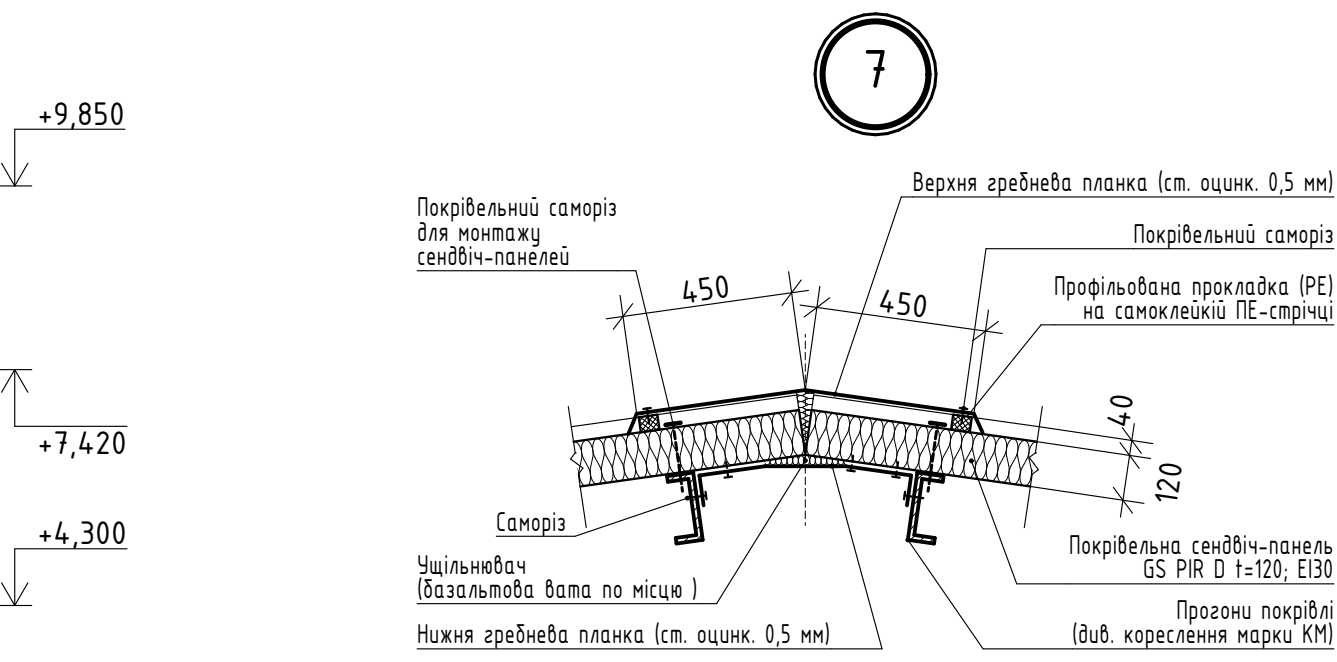
						15/04/20-1-AP				
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.				
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата					
ГІП		Назаренко			10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК		Стадія	Аркуш	Аркушів
								РП	5	
Розробив		Сивухін			10.20	План покрівлі, Розріз 6-6, Фрагмент-3, Вид по В-В, Вузол 3, Вузол 4		ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		

Погоджено:					
Зам. наб. №					
Підпис і дата					
№ в. № ор.					



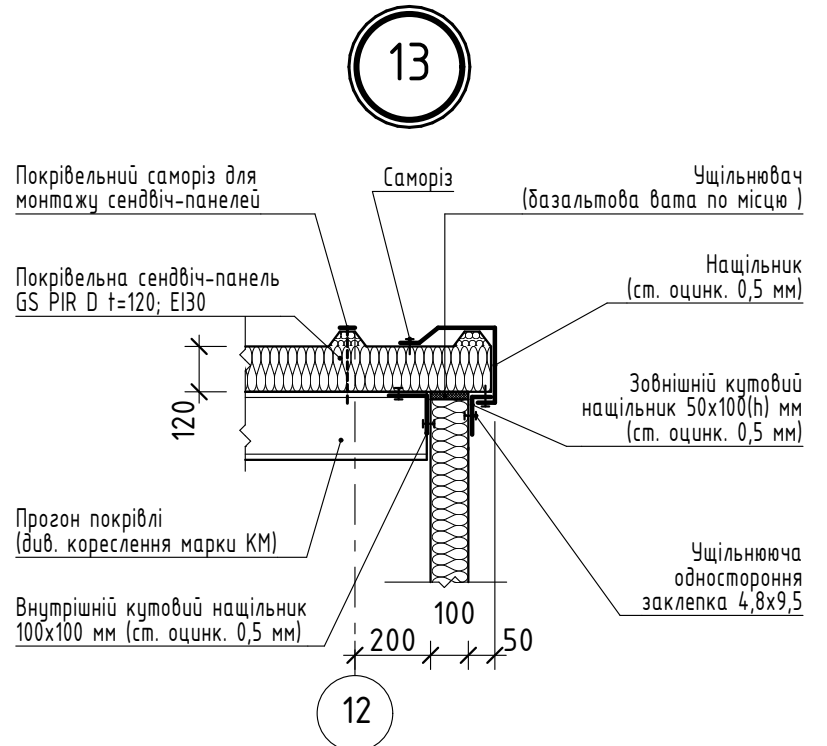
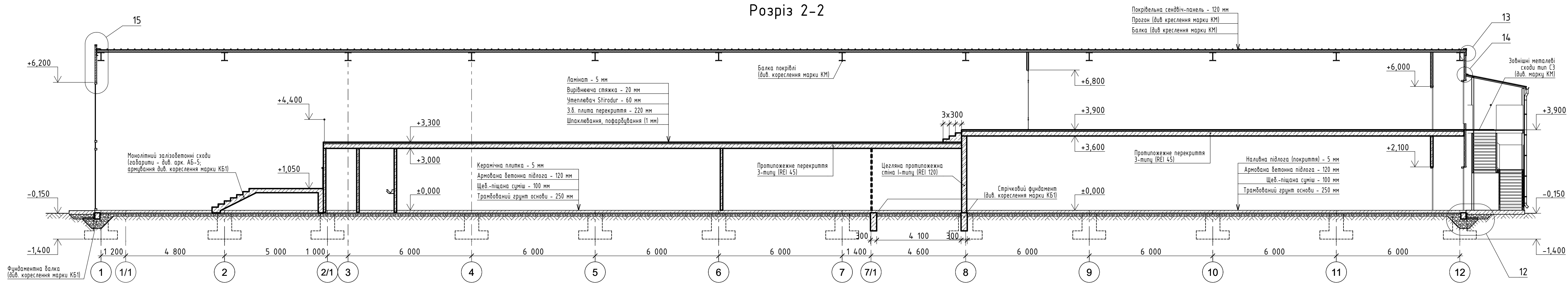
Примітки:

- Технологічними рішеннями проекту передбачається застосування мостового електричного однобалоного крану марки КБ0к 5.240.05-00-00.00.00.00 ГЧ вантажопідійомністю 5,0 т.
- Режим роботи крана - А3. Температурний режим -20...+40 °С. Проліт крана 24,0 м. Маса крану 7,0 тон.
- Робоча зона крана передбачається в осях (1-11)х(А-Б).
- Крановий шлях передбачено із залізобетонної підкранової балки прольотом 6 м (див. креслення марки КБ2).

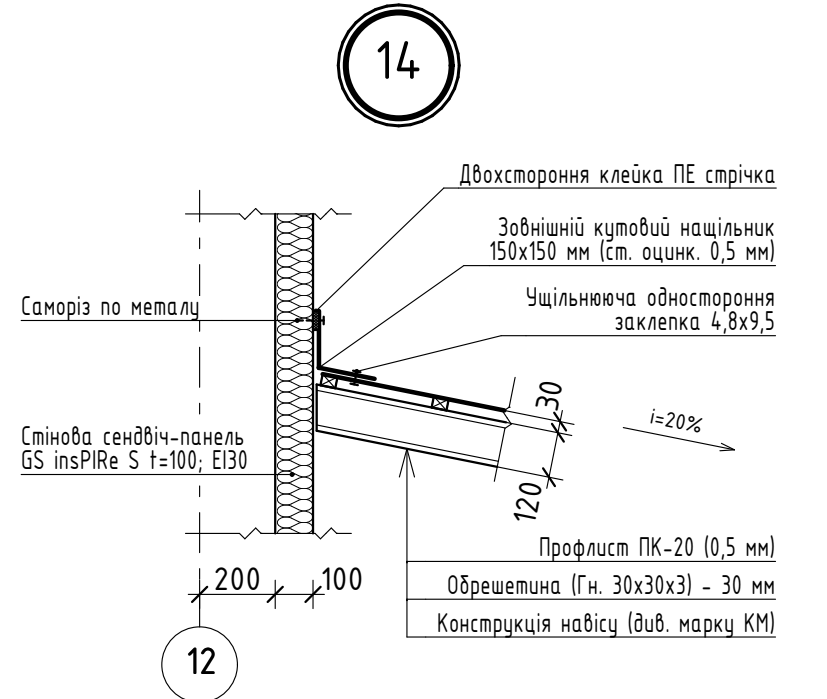
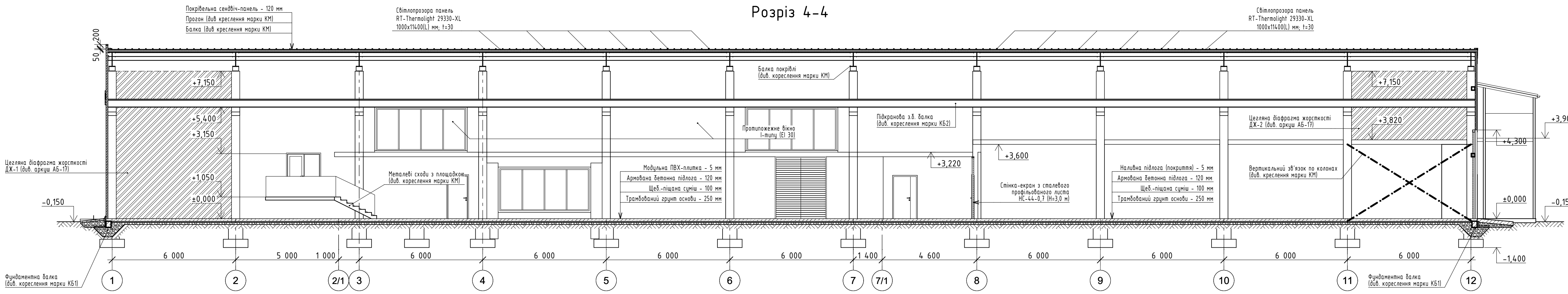


15/04/20-1-AP					
Будівництво заводу пакувального обладнання "Базис" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.					
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата
ГІП	Назаренко				10.20
Розробив	Сивухін				10.20
Розріз 1-1, Розріз 3-3, Вузли 5,6,7,8,9,10,11					ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66

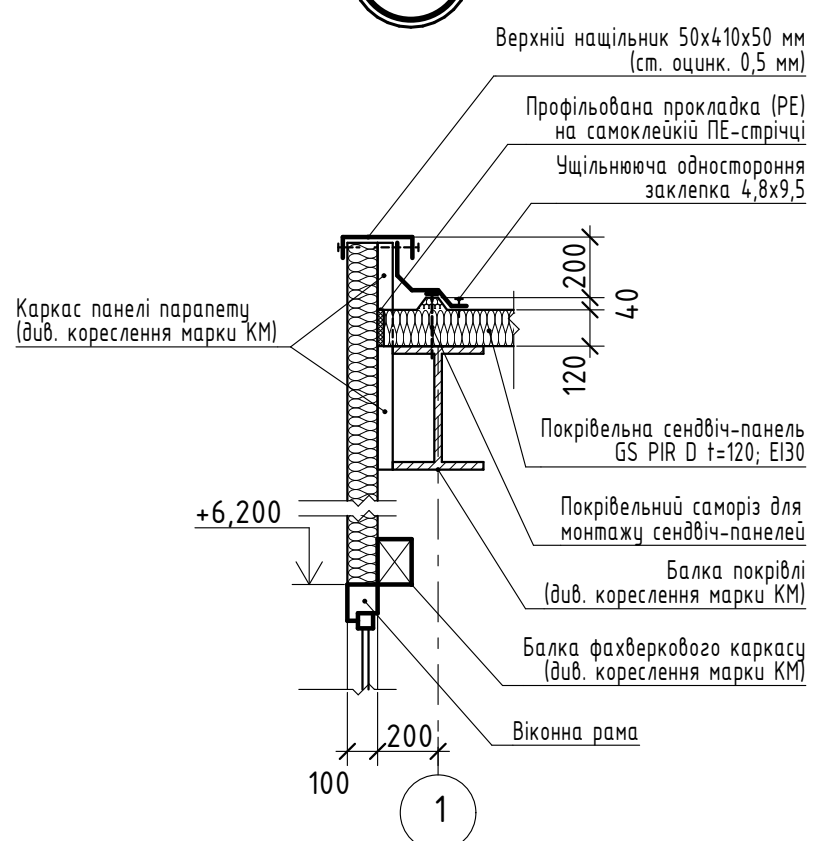
Розріз 2-2



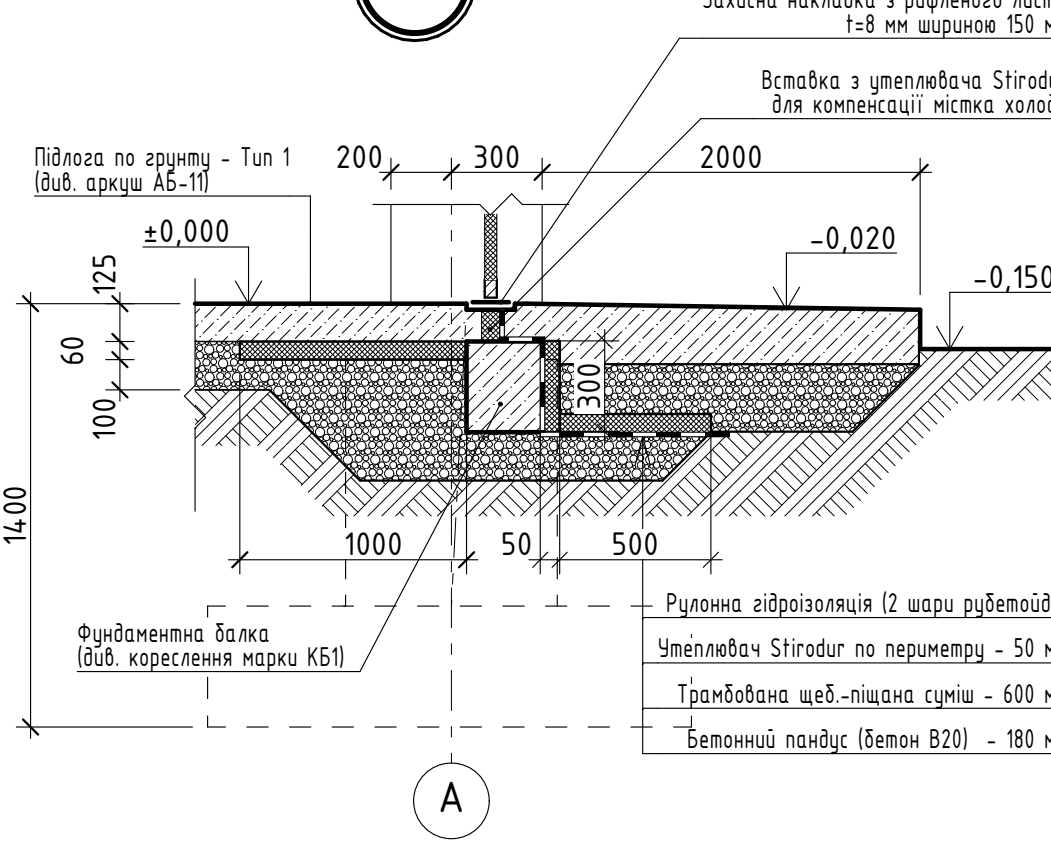
Розріз 4-4



15

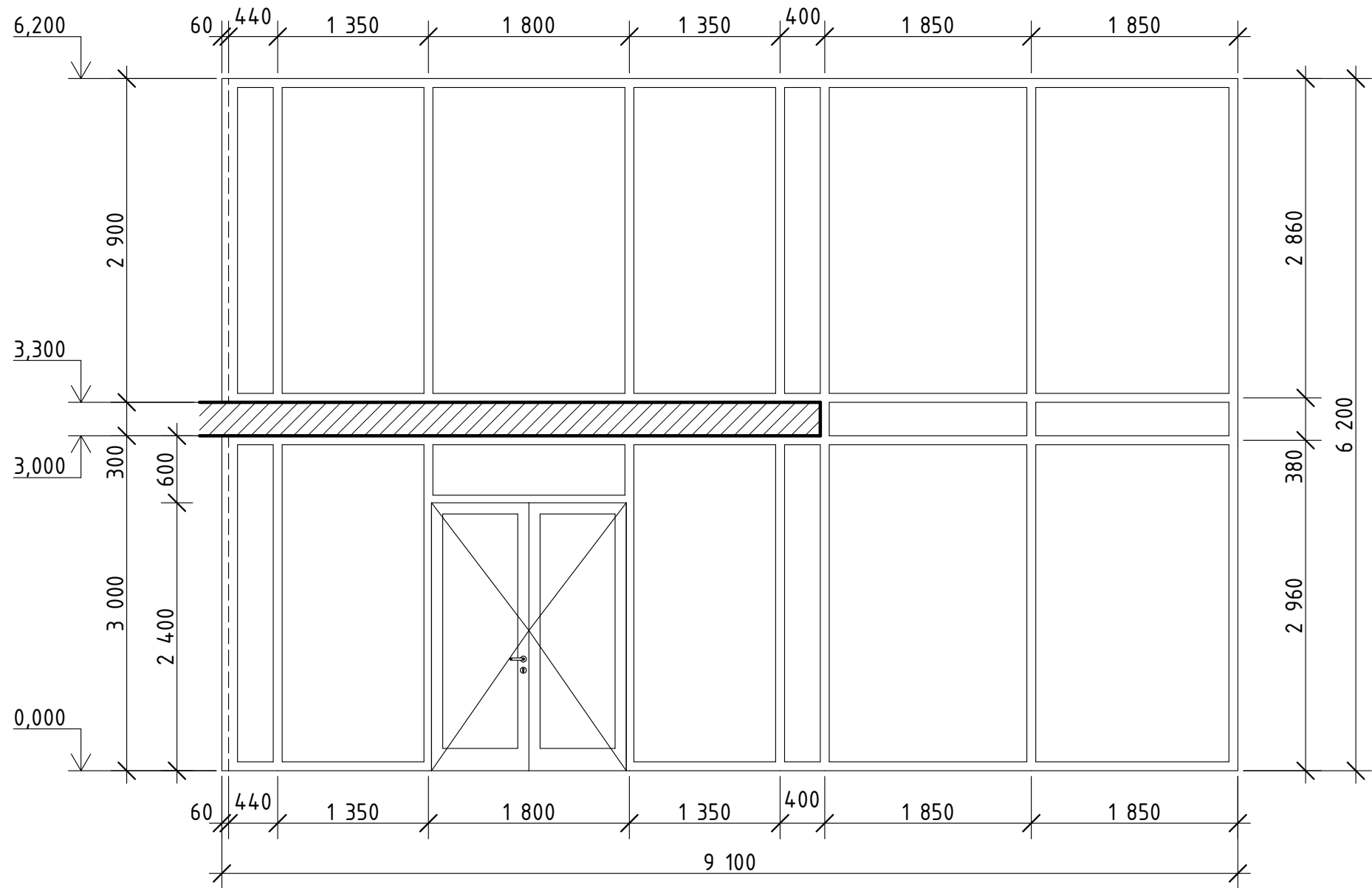


12

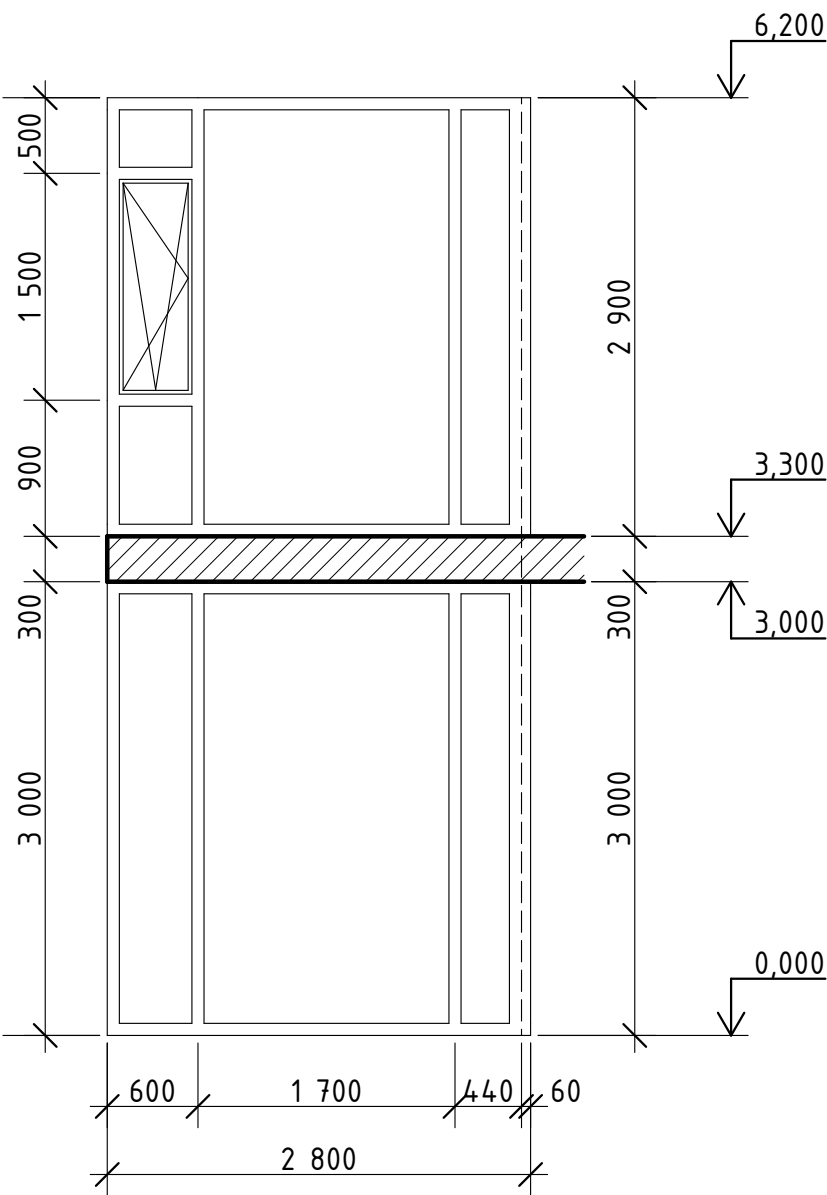


					15/04/20-1-AP			
					Будівництво заводу пакувального обладнання "Базис" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.			
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата	Виробничий цех з вбудованим АПК	Стадія	Аркуш
ГІП		Назаренко			10.20		РП	7
Розробив		Сивухін			10.20	Розріз 2-2, Розріз 4-4, Вузели 12,13,14,15	ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66	

Фрагмент-1



Фрагмент-2

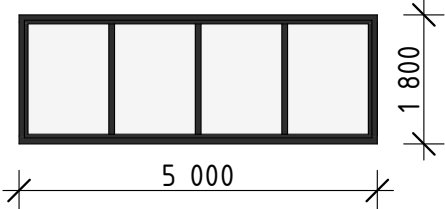
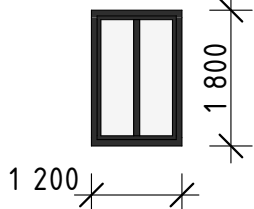
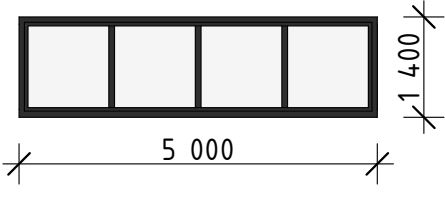
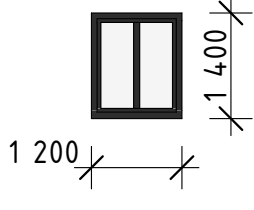
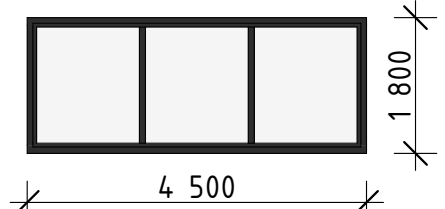
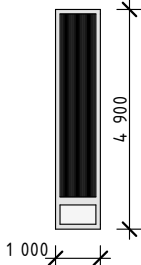
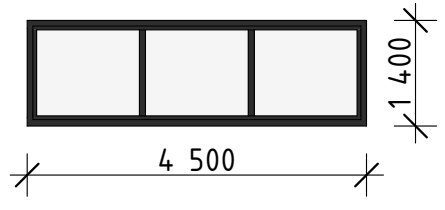
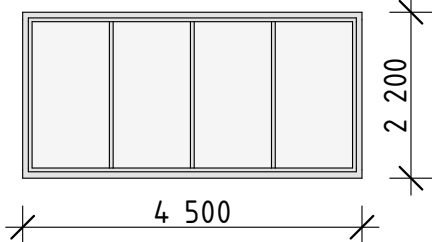
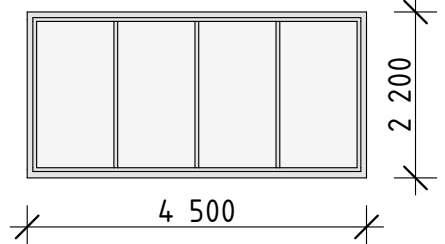


Примітки:

- Даний аркуш читати разом з аркушами АБ-1,2.
- Розмірні прив'язки на кресленні вказані:
 - для крайніх елементів вітражу - до зовнішньої кромки профілю;
 - для середніх елементів вітражу - до центра профілю.
- Ширина вітражних профілів прийнята 80 мм. Тип, переріз і матеріал профілів визначити розрахунком.
- Для кріплення вітражних елементів до будівельних конструкцій передбачити закладні деталі. Тип, переріз, матеріал та кількість закладних деталей визначити розрахунком.

						15/04/20-1-AP			
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.			
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата				
ГІП		Назаренко			10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Сивухін			10.20		РП	8	
						Фрагмент-1, Фрагмент-2	ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		

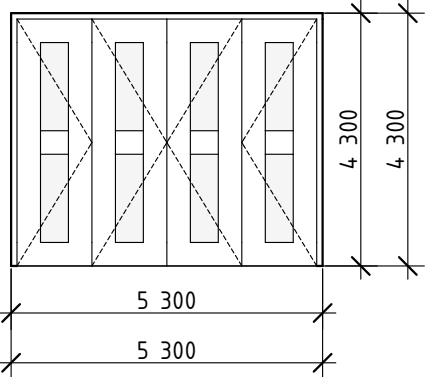
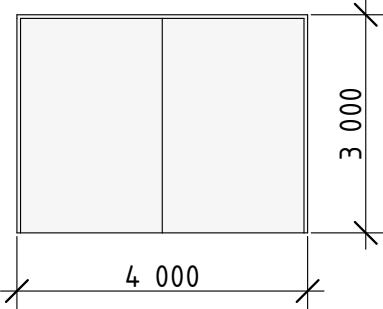
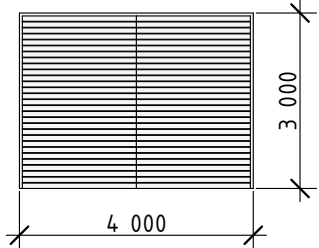
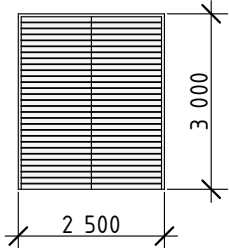
Поз. на плані	Ескіз	Розмір блоку, мм (ШхВ)	Розмір прорізу, мм(ШхВ)	Найменування	К-сть, шт.	Поз. на плані	Ескіз	Розмір блоку, мм (ШхВ)	Розмір прорізу, мм(ШхВ)	Найменування	К-сть, шт.	
B-01		960×5 450	1 000×5 500	Вікно металопластикове 1-стулкове з фрамугою, нижня частина 2-камерний склопакет; верхня – полікарбонат (Ro≥0,75 м2*K/Вт)	19	B-04		---	1 500×3 540	Вікно металопластикове 2-стулкове поворотно-відкидне з фрамугою, нижня частина – емалітова вставка; (Ro≥0,75 м2*K/Вт)	1	
B-02		1 460×5 860	1 500×5 900	Вікно металопластикове 2-стулкове глухе з двома фрамугами, середня частина – емалітова вставка; (Ro≥0,75 м2*K/Вт)	5	B-05		---	1 800×9 050	Вікно металопластикове 1-стулкове глухе з двома фрамугами, верхній профіль – косий, нижній профіль висотою 160 мм; (Ro≥0,75 м2*K/Вт)	1	
B-03		---	1 500×5 900	Вікно металопластикове 2-стулкове поворотно-відкидне з двома фрамугами, середня частина – емалітова вставка; (Ro≥0,75 м2*K/Вт)	4	B-06		1 460×4 060	1 500×4 100	Вікно металопластикове 4-стулкове вертикальне з 2-кам. склопакетом (Ro≥0,75 м2*K/Вт)	1	
Примітки: 1. Даний аркуш читати разом з аркушами АБ-3,4. 2. Поділ віконної площини на рівні частини приймати у разі відсутності вказаних розмірів цих частин. 3. Для вікна сходової клітини (поз. В-06) площа стулки, що відкривається, складає 1,2 м² що задовольняє вимоги діючих норм.												
								15/04/20-1-АР				
								Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.				
								Виробничий цех з вбудованим АПК		Стадія	Аркуш	Аркушів
										РП	9	
								Специфікація вікон (початок)		ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		

Поз. на плані	Ескіз	Розмір блоку, мм (ШхВ)	Розмір прорізу, мм(ШхВ)	Найменування	К-сть, шт.	Поз. на плані	Ескіз	Розмір блоку, мм (ШхВ)	Розмір прорізу, мм(ШхВ)	Найменування	К-сть, шт.
B-07		4 960×1 750	5 000×1 800	Вікно металопластикове 4-стулкове горизонтальне з 2-камерним склопакетом (Ro≥0,75 м2*K/Bm)	2	B-12		1 160×1 750	1 200×1 800	Вікно металопластикове 2-стулкове з 2-камерним склопакетом (Ro≥0,75 м2*K/Bm)	2
B-08		4 960×1 350	5 000×1 400	Вікно металопластикове 4-стулкове горизонтальне з 2-камерним склопакетом (Ro≥0,75 м2*K/Bm)	2	B-13		1 160×1 350	1 200×1 400	Вікно металопластикове 2-стулкове з 2-камерним склопакетом (Ro≥0,75 м2*K/Bm)	2
B-09		4 460×1 750	4 500×1 800	Вікно металопластикове 3-стулкове горизонтальне з 2-камерним склопакетом (Ro≥0,75 м2*K/Bm)	1	B-14		960×4 850	1 000×4 900	Вікно металопластикове 1-стулкове з фрамугою, нижня частина 2-камерний склопакет; верхня - полікарбонат (Ro≥0,75 м2*K/Bm)	1
B-10		4 460×1 350	4 500×1 400	3-стулкове горизонтальне з 2-камерним склопакетом (Ro≥0,75 м2*K/Bm)	1	B-15		4 460×2 150	4 500×2 200	Вікно внутрішнє металопластикове 4-стулкове з одинарним склінням, EI 30	1
B-11		4 460×2 150	4 500×2 200	Вікно внутрішнє металопластикове 4-стулкове з одинарним склінням, EI 30	2						

Примітки:
1. Даний аркуш читати разом з аркушами АБ-3,4.
2. Поділ віконної площини на рівні частини приймати у разі відсутності вказаних розмірів цих частин.

						15/04/20-1-AP				
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.				
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата					
						Виробничий цех з вбудованим АПК		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Назаренко			10.20			РП	10	
Розробив		Сивухін			10.20	Специфікація вікон (закінчення)		ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		

Поз. на плані	Ескіз	Розмір блоку, мм (ШхВ)	Розмір прорізу, мм(ШхВ)	Найменування	К-сть, шт.	Поз. на плані	Ескіз	Розмір блоку, мм (ШхВ)	Розмір прорізу, мм(ШхВ)	Найменування	К-сть, шт.																																																																			
1		1 180×2 080	1 200×2 100	Двері вхідні металеві, двостулкові, посиленої конструкції, утеплені (R0≥0,6 м2*К/Вт)	1	7		780×2 080	800×2 100		4																																																																			
2		1 280×2 080	1 300×2 100	Двері вхідні метало-пластикові, одностулкові, ліві, утеплені, з доводчиком (R0≥0,6 м2*К/Вт)	1	7		780×2 080	800×2 100	Двері одностулкові, дерев'яні, фільончасті, праві	9																																																																			
3		980×2 080	1 000×2 100	Двері вхідні метало-пластикові, одностулкові, ліві, утеплені, з доводчиком (R0≥0,6 м2*К/Вт)	3	8		780×2 080	800×2 100	Двері одностулкові, дерев'яні, фільончасті, ліві	1																																																																			
4		1 180×2 080	1 200×2 100	Двері протипожежні 1-го типу (EI 60), двостулкові, посиленої конструкції, праві, з пристроєм самозачинення	2	9		980×2 080	1 000×2 100	Двері протипожежні 1-го типу (EI 60), одностулкові, посиленої конструкції, ліві, з пристроєм самозачинення	1																																																																			
5		980×2 080	1 000×2 100	Двері одностулкові, дерев'яні, фільончасті, ліві, з доводчиком	3	Примітки: 1. Даний аркуш читати разом з аркушами АБ-3,4. 2. Поділ дверної площини на рівні частини приймати у разі відсутності вказаних розмірів цих частин. 3. Протипожежні двері (поз. 4,5) повинні бути з ущільненням в притулах і обладнані пристроями для самозачинення згідно вимог діючих норм. 4. Двері, що ведуть до вологих приміщень, виконати з порогом висотою не менше 15 мм. 5. В бокові відкоси прорізів, там де вони не передбачені, закласти дерев'яні антисептовані пробки розміром 120х120х65мм через 500мм по висоті та на відстані 300мм від верху та низу прорізу. 6. Вхідні двері, а також елементи їх кріплення та замикання повинні мати посилену конструкцію з ущільненням в притулах і належати до класу за вогнестійкістю – EI 30. 7. Двері у внутрішніх світлопрозорих перегородках, а також дверний блок вхідної групи по осі "1/1" на першому поверсі, до даної специфікації не включені.																																																																								
6		780×2 080	800×2 100	Двері одностулкові, дерев'яні, фільончасті, ліві	2																																																																									
						<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="6">15/04/20-1-AP</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="6" rowspan="2">Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.</td></tr><tr><td>Зм.</td><td>Кільк.</td><td>Зак.</td><td>№ док</td><td>Підпис</td><td>Дата</td></tr><tr><td colspan="2">ГІП</td><td colspan="2">Назаренко</td><td></td><td>10.20</td><td colspan="2" rowspan="2">Виробничий цех з вбудованим АПК</td><td>Стадія</td><td>Аркуш</td><td>Аркушів</td></tr><tr><td colspan="2">Розробив</td><td colspan="2">Сивухін</td><td></td><td>10.20</td><td>РП</td><td>11</td><td></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="2">Специфікація дверей</td><td colspan="3" rowspan="2">ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr></table>												15/04/20-1-AP												Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.						Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата	ГІП		Назаренко			10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК		Стадія	Аркуш	Аркушів	Розробив		Сивухін			10.20	РП	11								Специфікація дверей		ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66								
						15/04/20-1-AP																																																																								
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.																																																																								
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата																																																																									
ГІП		Назаренко			10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК		Стадія	Аркуш	Аркушів																																																																				
Розробив		Сивухін			10.20			РП	11																																																																					
						Специфікація дверей		ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66																																																																						

Поз. на плані	Ескіз	Розмір блоку, мм (ШхВ)	Розмір прорізу, мм(ШхВ)	Найменування	К-сть, шт.
ВР-1	(вид з середини) 	5 300×4 300	5 300×4 300	Ворота промислові складальні 4-секційні фірми "Ентертек", із сендвіч-панелей 40 мм (R=0,22 м2*К/Вт); хвіртка 900х2100(н) мм в полотні збоку зліва. Стандартний монтаж	2
ВР-2		4 000×3 000	4 000×3 000	Ворота промислові, металеві, рамної конструкції, двохстулкові. Механізм підсилення: колесо з гумовою підшоною і пружинним фіксатором.	1
ВР-3		4 000×3 000	4 000×3 000	Ворота промислові, металеві, рамної конструкції, двохстулкові. Механізм підсилення: колесо з гумовою підшоною і пружинним фіксатором.	1
ВР-4		2 500×3 000	2 500×3 000	Двері протипожежні 2-го типу (EI 30), металеві, двостулкові, посиленої конструкції, ліві, з пристроєм самозачинення	1

Примітки:

1. Даний аркуш читати разом з аркушами АБ-3,4.

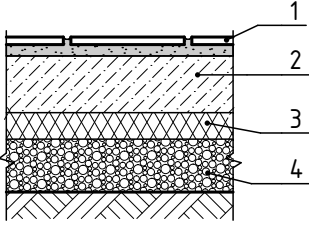
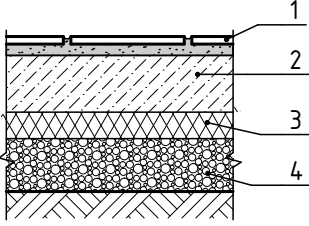
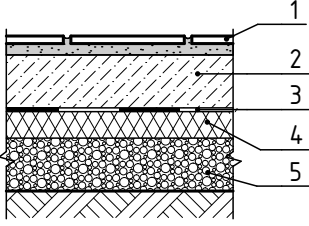
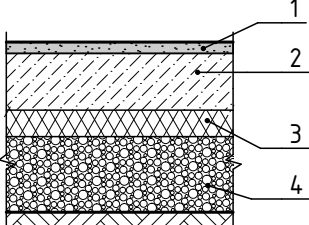
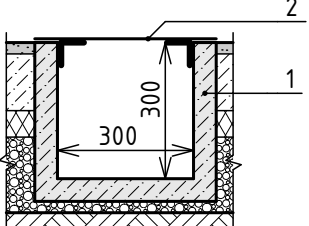
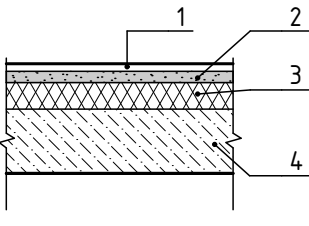
2. Розмір порталу фахверкової рами повинен бути меншим за вказані у специфікації розміри прорізу для секційних воріт (поз. В-1,2) на 20 мм з боків, і на 15 мм зверху.

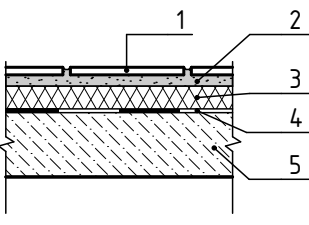
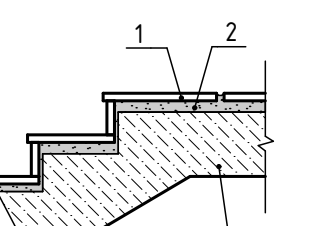
3. Кріплення несучих профілів воріт виконувати до конструкції стінового фахверка.

4. Креслення конструкції стінового фахверка див. комплект марки КМ.

5. Хвіртки у полотні воріт повинні бути з ущільненням в притулках і обладнані доводчиками.

						15/04/20-1-АР			
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.			
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата				
ГІП		Назаренко			10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Сивухін			10.20		РП	12	
						Специфікація воріт	ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		

Експлікація підлог				
Номер приміщ.	Тип підлоги	Схема підлоги, або серія типу підлоги	Склад конструкції підлоги, товщина елементів	Площа підлоги, м ²
114	1		1) модульна ПВХ плитка 5 мм 2) бетонна підготовка 120 мм 3) теплоізоляція Stirodur 60 мм 4) щебнево-піщана суміш 100 мм	1 015,69
101, 102, 105, 107	2		1) керам. плитка на розчині 5 мм 2) бетонна підготовка 120 мм 3) теплоізоляція Stirodur 60 мм 4) щебнево-піщана суміш 100 мм	288,58
103, 104, 110	3		1) керам. плитка на розчині 5 мм 2) бетонна підготовка 120 мм 3) гідроізоляція – руберойд 4) теплоізоляція Stirodur 60 мм 5) щебнево-піщана суміш 100 мм	20,52
106, 108, 109, 111-113, 115-117	4		1) наливна підлога (покриття) 5 мм 2) бетонна підлога 120 мм 3) теплоізоляція Stirodur 60 мм 4) щебнево-піщана суміш 250 мм	856,52
114	кабельний лоток 300х300(н) мм		1) збірний залізобетонний лоток 300х300 мм; товщина стінки лотка 40 мм; 2) кришка лотка – лист рифлений 6мм.	74,4 м.п.
201-204, 206-208, 212	5		1) ламінат (покриття) 5 мм 2) вирівнююча стяжка 20 мм 3) звукоізоляція Stirodur 60 мм 4) з.б. плита перекриття 220 мм	446,89

Номер приміщ.	Тип підлоги	Схема підлоги, або серія типу підлоги	Склад конструкції підлоги, товщина елементів	Площа підлоги, м ²
205, 210, 211, 213-218	6		1) керам. плитка на розчині 5 мм 2) вирівнююча стяжка 20 мм 3) звукоізоляція Stirodur 60 мм 4) гідроізоляція – руберойд 5) з.б. плита перекриття 220 мм	77,19
покриття сходових маршів і площадок	7		1) керам. плитка на розчині 5 мм 2) вирівнююча стяжка 20 мм 3) залізобетонний сходовий марш	54,5

Примітки:

1. Даний аркуш читати разом з аркушами 15/04/20-1-АР-3,4.

2. В приміщеннях санвузлів гідроізоляційний шар завести на стіни не менше, ніж на 300мм.

3. Грунт засипки ущільнювати пошарово, проливаючи водою.

4. По периметру зовнішніх стін виконати утеплення плитами товщиною не менше 80 мм з екструдованого пінополістиролу. Ширина смуги утеплення 0,5 м.

5. У площі покриття сходових плиток враховане оздоблення вертикальних поверхонь східців.

6. По периметру зовнішніх стін всередині будівлі на 1-поверсі в підлогах виконати теплоізоляцію смугою завширшки 1 м. Теплоізоляційний матеріал – плити з екструдованого пінополістиролу для промислових підлог, товщиною 60 мм.

						15/04/20-1-АР			
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.			
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата				
ГІП		Назаренко			10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК		Стадія	Аркуш
Розробив		Сивухін			10.20			РП	13
						Експлікація підлог		ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66	

Відомість опорядження приміщень (початок)											
Номер приміщен.	Вид внутрішнього опорядження										Примітка
	Стеля	Площа, м²	Стіни та перегородки	Площа, м²	Колони	Площа, м²	Низ стін/перегородок	Площа, м²	Підлога	Площа, м²	
101	Шпаклювання, пофарбування	12,21	Керамічна "Рваний камінь"	8,30		-		-	Керамічна плитка якісна	12,21	
102	Шпаклювання, пофарбування	104,69	Оштукатурення, пофарбування	104,55	Шпаклювання, пофарбування	17,80		-	Керамічна плитка якісна	104,69	
103	Шпаклювання, пофарбування	8,55	Керамічна плитка якісна	20,60	Керамічна плитка якісна	1,68		-	Керамічна плитка якісна	8,55	
104	Шпаклювання, пофарбування	4,98	Керамічна плитка якісна	19,75	Керамічна плитка якісна	3,60		-	Керамічна плитка якісна	4,98	
105	Шпаклювання, пофарбування	145,15	Оштукатурення, пофарбування	0,0	Шпаклювання, пофарбування	19,20		-	Керамічна плитка якісна	145,15	
106	Шпаклювання, пофарбування	67,02	Оштукатурення, пофарбування	71,16	Шпаклювання, пофарбування	9,60		-	Наливна підлога	67,02	
107	Шпаклювання, пофарбування	26,48	Оштукатурення, пофарбування	54,25	Шпаклювання, пофарбування	0,54		-	Керамічна плитка якісна	26,48	
108	Шпаклювання, пофарбування	333,03	Оштукатурення, пофарбування	70,25	Шпаклювання, пофарбування	36,75		-	Наливна підлога	333,03	
109	Шпаклювання, пофарбування	16,94	Оштукатурення, пофарбування	24,99	Шпаклювання, пофарбування	4,32		-	Наливна підлога	16,94	
110	Шпаклювання, пофарбування	6,99	Оштукатурення, пофарбування	26,19	Керамічна плитка якісна	2,45		-	Керамічна плитка якісна	6,99	
111	Шпаклювання, пофарбування	2,59	Оштукатурення, пофарбування	12,65	Шпаклювання, пофарбування	2,45		-	Наливна підлога	2,59	
112		111,26		-		-	Профлист НС-44-0,7	66,75	Наливна підлога	111,26	
							Пересувна перегородка(штора)	12,00			
113		224,08		-		-	Профлист НС-44-0,7	84,75	Наливна підлога	224,08	
							Пересувна перегородка(штора)	28,30			
114		1015,69	Оштукатурення, пофарбування	393,18	Шпаклювання, пофарбування	36,48		-	Модульна ПВХ плитка	1015,69	по осі "Б"
115	Покрівельна с/п t=60/102	38,30		-		-	Стінова сендвіч-панель 50 мм	83,40	Наливна підлога	38,30	
116		35,78		-		-	Профлист НС-44-0,7	36,70	Наливна підлога	35,78	
							Пересувна перегородка(штора)	28,30			
117		36,12		-		-	Профлист НС-44-0,7	28,50	Наливна підлога	36,12	
							Пересувна перегородка(штора)	11,90			
		2181,26						11,90			

Примітки:

1. Даний аркуш читати разом з аркушами 15/04/20-1-АР-4,5,6,13.

2. В приміщеннях санвузлів гідроізоляційний шар підлоги завести на стіни не менше, ніж на 300мм.

3. У таблиці вказана площа покриття кам'яних поверхонь стін. Внутрішня поверхня зовнішніх стін без опорядження.

4. Площа стін з профільованого листа в приміщеннях №№: 113,114,117,118,119 вказана за виїнятком площі суміжних стін.

5. Площа опорядження стін та стелі для приміщень №№: 102,115 вказана з урахуванням другого світла.

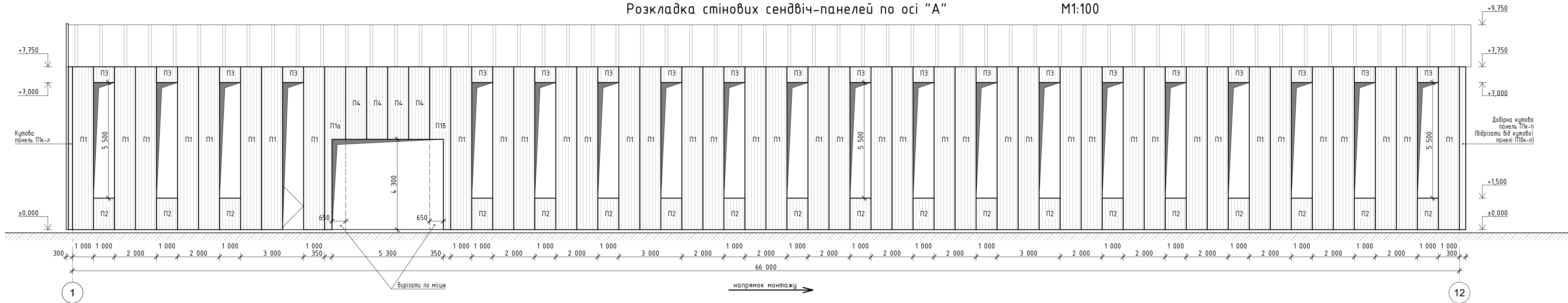
6. Площа світлопрозорих перегородок на 1-поверсі складає 17,25 м² при їх висоті 3,0 м (без урахування площі вхідної групи). Конфігурацію стійок та ригелів каркасу світлопрозорих перегородок виконати відповідно до дизайнерських рішень та з урахуванням вимог виробника таких конструкцій.

						15/04/20-1-АР					
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.					
Зм.	Кільк.	Зак.	№док	Підпис	Дата						
ГІП		Назаренко			10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК			Стадія	Аркуш	Аркушів
									РП	14	
Розробив		Сивухін			10.20	Відомість опорядження приміщень (початок)			ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		

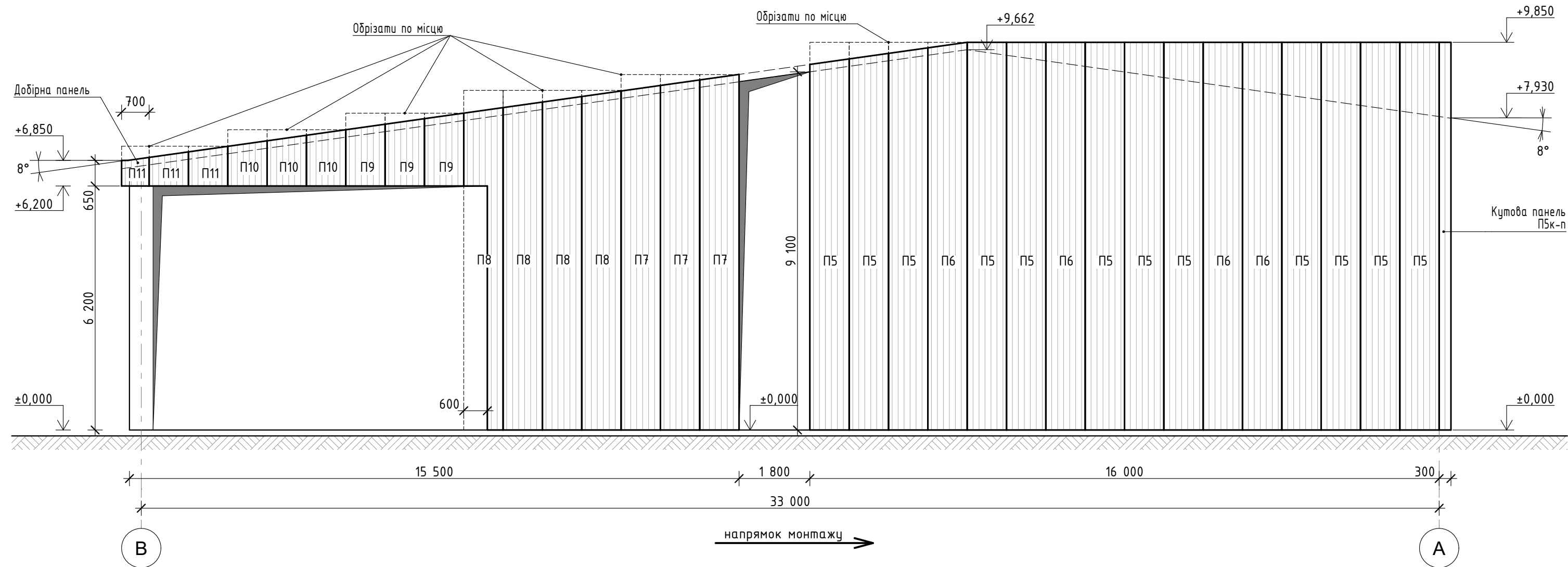
Поз.	Схема розташування на плані	Ескіз	Найменування та характеристика	К-сть, шт.	Номер приміщення
E-03			Перегородка-екран на 2 кабіни 1,20х1,08 м. Висота екрана 1,8 м; зазор від підлоги 0,25 м. Матеріал: МДФ 25 мм з окантовкою	2	110; 217

						15/04/20-1-AP			
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.			
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата				
ГІП		Назаренко			10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Сивухін			10.20		РП	16	
						Відомість перегородок-екранів	ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		

M1:100



M1:100



Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса один., кг	Розміри BxL	Колір зовн. грані
П1	GOR-STAL sandwich panels	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	42	96,5	1,0x7,75 м	RAL 9007
П2	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	19	18,7	1,0x1,5 м	
П3	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	20	9,3	1,0x0,75 м	
П4	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	4	43,0	1,0x3,45 м	
П5	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	13	122,6	1,0x9,85 м	
П5к-п	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	1	36,8	0,3x9,85 м	RAL 9006
П6	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	4	122,6	1,0x9,85 м	
П7	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	3	112,4	1,0x9,03 м	RAL 9010
П8	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	4	107,4	1,0x8,63 м	
П9	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	3	23,0	1,0x1,85 м	
П10	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	3	17,8	1,0x1,43 м	
П11	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	3	12,5	1,0x1,01 м	

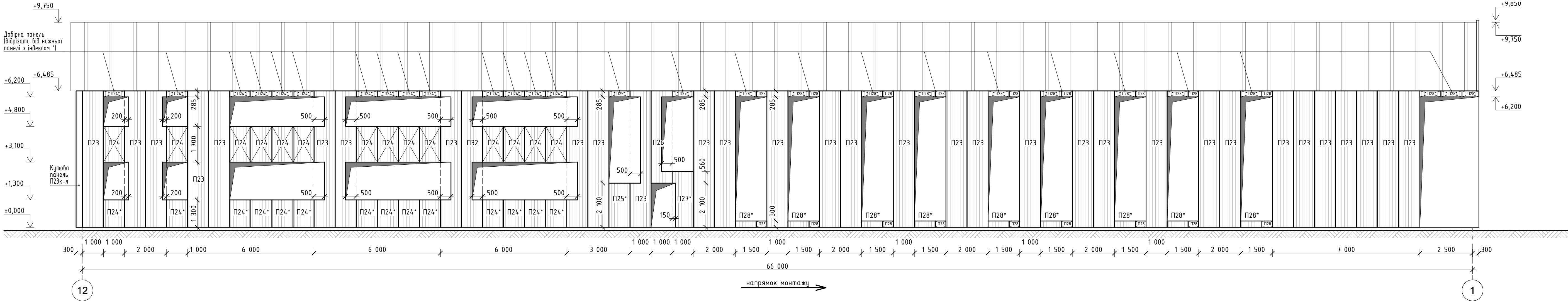
1. Площа панелей – 633,4 м².
2. Площа відходів – 12,7 м².

Примітки:

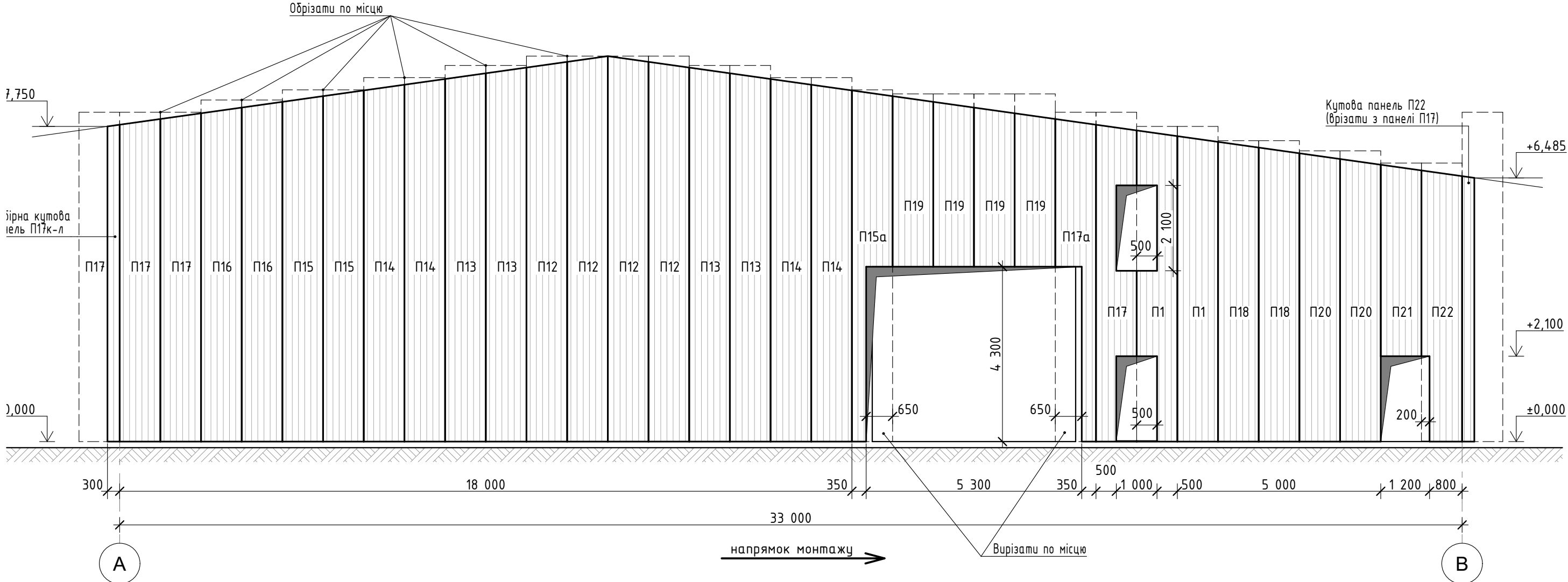
1. Передбачено вертикальний монтаж стінкових три-шарових сендвіч-панелей GS insPRE S з обшивкою з сталевого оцинкованого листа товщиною 0,5 мм.
2. В якості прогонів передбачені металеві конструкції стінбового фахверка.
3. Конструкції стінбового фахверка на кресленнях марки КМ.
4. Характеристичне значення вітрового навантаження – 380 Па.
5. Власна вага стінкових сендвіч-панелей – 12,45 кг/м².
6. Схема опирання стінкових панелей довжиною не більше 4,5 м – однопрілітна. Для панелей більшої довжини схема опирання – багатопрілітна.
7. Допустиме значення рівномірно розподіленого навантаження на площину стінкової сендвіч-панелі, при значеннях прогину L/100, для однопрілітної схеми опирання – 0,761 кН/м², для багатопрілітної – 0,460 кН/м².
8. У таблиці вказана вага панелей без урахування підрізку.
9. Отвори в стінкових сендвіч-панелях для проходок інженерних комунікацій вирізати по місцю. Вузли проходок влаштовувати відповідно до типових рішень виробника і з урахуванням вимог діючих норм.

						15/04/20-1-AP			
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської солні, 5.			
Зм.	Кільк.	Зак.	№дов.	Підпис	Дата				
ГП		Назаренко		10.20		Виробничий цех з бдудованим АПК	Стадія	Аркуш	Аркушів
							РП	17	
Розробив		Сивухін		10.20		Розкладка стінових сендвіч-панелей по осі "А", Розкладка стінових сендвіч-панелей по осі "І"	ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		

Розкладка стінових сендвіч-панелей по осі “В” М1:100



Розкладка стінових сендвіч-панелей по осі “12” М1:100



Специфікація стінових сендвіч-панелей

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса один., кг	Розміри ВхL	Колір зовн. грані
P1	GOR-STAL sandwich panels	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	2	96,5	1,0х7,75 м	RAL 9007
P12	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	4	118,1	1,0х9,48 м	RAL 9007
P13	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	4	115,2	1,0х9,25 м	RAL 9007
P14	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	4	111,4	1,0х8,95 м	RAL 9007
P15	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	3	107,7	1,0х8,65 м	RAL 9007
P16	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	2	104,6	1,0х8,40 м	RAL 9007
P17	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	5	100,9	1,0х8,10 м	RAL 9007
P18	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	2	92,1	1,0х7,40 м	RAL 9007
P19	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	4	52,9	1,0х4,25 м	RAL 9007
P20	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	2	89,0	1,0х7,15 м	RAL 9007
P21	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	1	59,1	1,0х4,75 м	RAL 9007
P22	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	1	85,3	1,0х6,85 м	RAL 9007
P23	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	33	80,7	1,0х6,48 м	RAL 9007
P24	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	14	42,2	1,0х3,39 м	RAL 9007
P25	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	1	29,8	1,0х2,39 м	RAL 9007
P26	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	1	54,7	1,0х4,39 м	RAL 9007
P27	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	1	36,7	1,0х2,95 м	RAL 9007
P28	--/--/--	Сендвіч-панель GS insPIRe S; t=100; EI30	14	7,4	1,0х0,59 м	RAL 9007

Показники для фасадів 12-1, А-В:

- 1. Площа панелей - 541,8 м².
- 2. Площа відходів - 36,8 м².

Показники на всю будівлю:

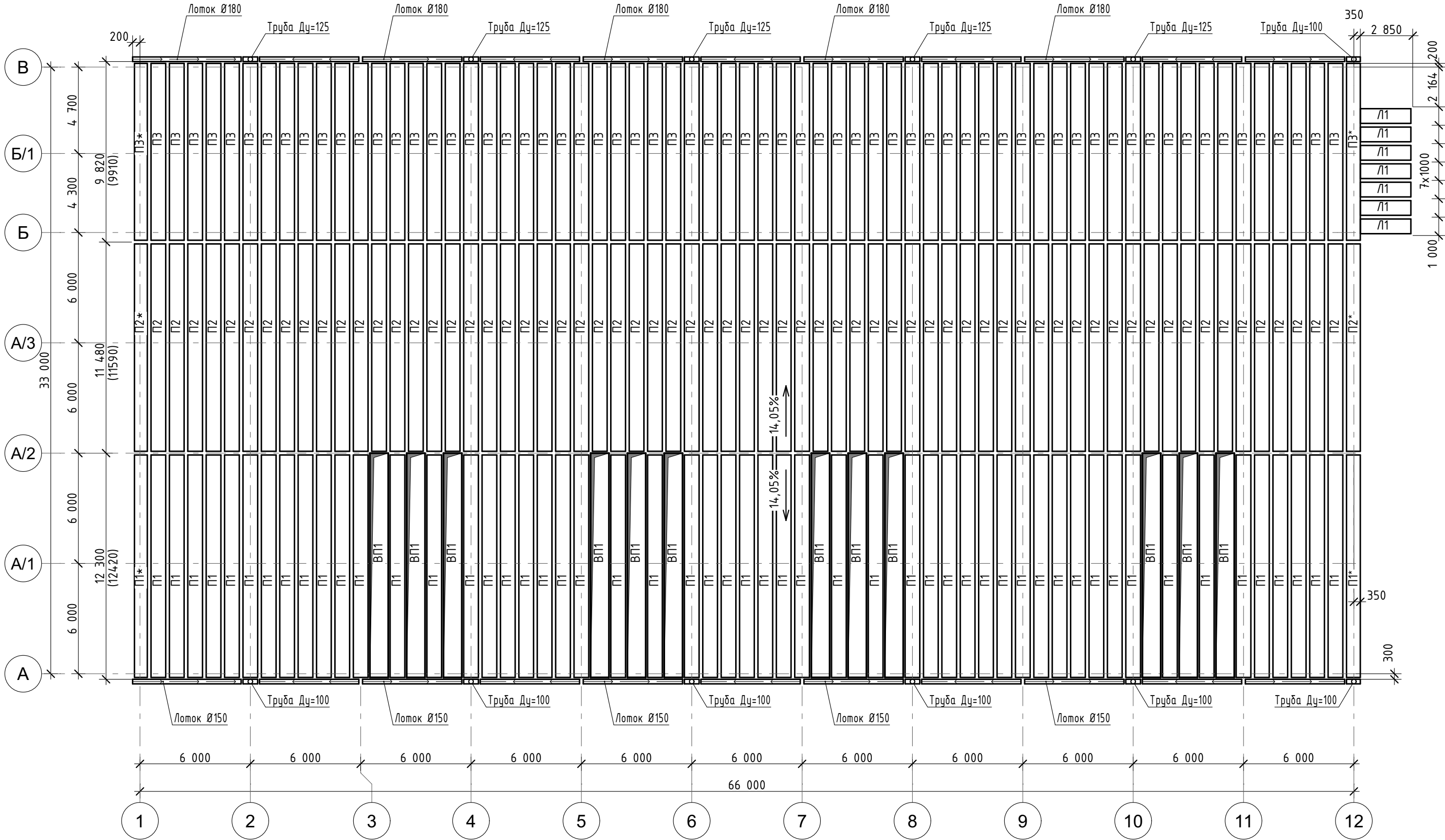
- 1. Площа панелей - 1175,2 м².
- 2. Площа відходів - 49,5 м² (4,2 %).

Примітки:

1. Передбачено вертикальний монтаж стінових три-шарових сендвіч-панелей GS insPIRe S з обшивкою з сталевого оцинкованого листа товщиною 0,5 мм.
2. В якості прорганів передбачені металеві конструкції стінового фахверка.
3. Конструкції стінового фахверка на кресленнях марки КМ.
4. Характеристичне значення вітрового навантаження - 380 Па.
5. Власна вага стінових сендвіч-панелей - 12,45 кг/м².
6. Схема опирання стінових панелей довжиною не більше 4,5 м - однопролітна. Для панелей більшої довжини схема опирання - багатопролітна.
7. Допустиме значення рівномірно розподіленого навантаження на площину стінової сендвіч-панелі, при значеннях прогину L/100, для однопролітної схеми опирання - 0,761 кН/м², для багатопролітної - 0,460 кН/м².
8. У таблиці вказана вага панелей без урахування підрізок.
9. Отвори в стінових сендвіч-панелях для проходок інженерних комунікацій вирізати по місцю. Вузли проходок влаштовувати відповідно до типових рішень виробника і з урахуванням вимог діючих норм.

15/04/20-1-AP					
Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.					
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата
ГІП		Назаренко			10.20
Розробив	Сивухін				10.20
Виробничий цех з бдудованим АПК				Стадія	Аркуш
РП				18	Аркушів
Розкладка стінових сендвіч-панелей по осі "В", Розкладка стінових сендвіч-панелей по осі "12"				ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66	

План розкладки покрівельних сендвіч-панелей M1:200



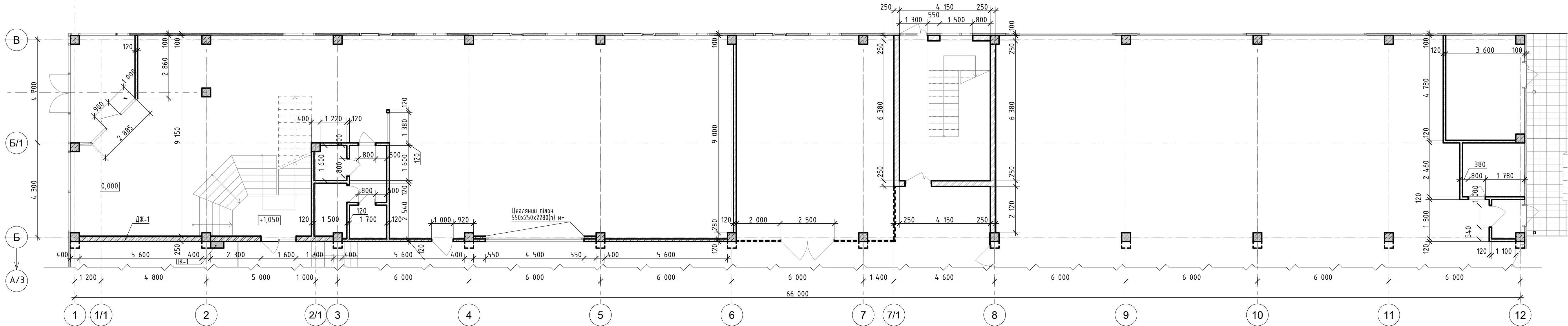
Специфікація покрівельних панелей

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса один., кг	Розміри ВxL
Покрівельні сендвіч-панелі					
П1	GOR-STAL sandwich panels	Сендвіч-панель GS PIR D; t=120; EI30	55	168,9	1,0x12,42 м
П2	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS PIR D; t=120; EI30	67	157,7	1,0x11,59 м
П3	--/--/--/--	Сендвіч-панель GS PIR D; t=120; EI30	67	134,9	1,0x9,91 м
Світлопрозорі панелі з полікарбонату					
BP1	RT-Thermolight	Світлопрозора панель 29330-XL; t=30	12	43,82	1,0x12,27 м
Світлопрозорі панелі з полікарбонату					
Л1		Покрівельний лист ПК-20; t=0,5 мм	7	12,15	1,05x2,95 м

- Примітки:
- На плані під основними розмірами у дужках вказані розміри панелей по скату.
 - Крок прогонів покрівлі – 2,0 м.
 - Характеристичне значення снігового навантаження – 1600 Па.
 - Власна вага покрівельних сендвіч-панелей – 13,8 кг/м².
 - Власна вага світлопрозорих панелей – 3,6 кг/м².
 - Схема опирання покрівельних панелей, відповідно: дл П1,2,3,5 – трьохпролітна, для П4 – двохпролітна.
 - Діаметри водостоків прийняті за табличими даними згідно DIN 18460-1989.
 - Отвори в покрівельних сендвіч-панелях для проходок інженерних комунікацій вирізати по місцю. Вузли проходок влаштовувати відповідно до типових рішень виробника і з урахуванням вимог діючих норм.
 - Сендаіч-панелі, позначені індексом * підрізати вздовж скату по місцю.

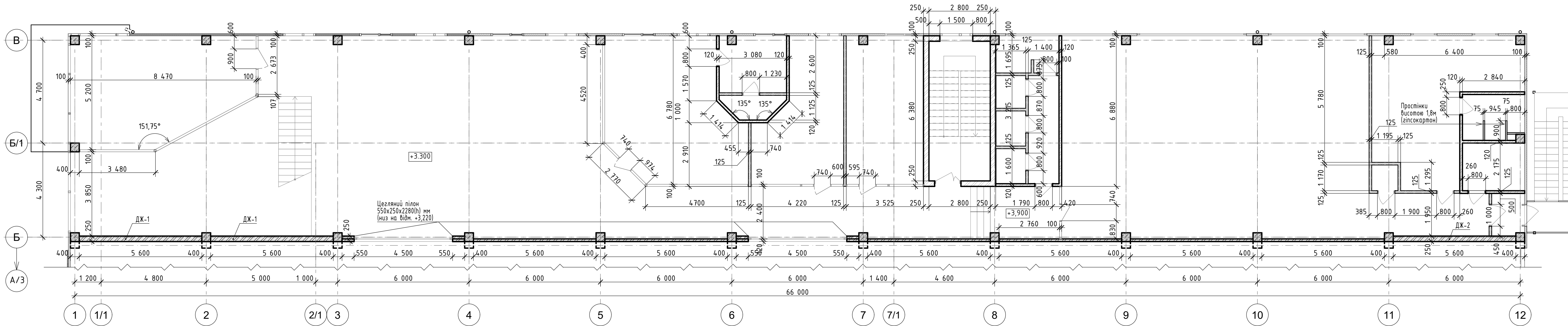
15/04/20–1-AP						
Будівництво заводу пакувального обладнання “Базіс” за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.						
Зм.	Кільк.	Зак.	№доку	Підпис	Дата	
ГІП		Назаренко		10.20	Виробничий цех з вбудованим АПК	
Розробив		Сивухін		10.20	План розкладки покрівельних сендвіч-панелей	
					ТОВ “АКБ “Майстер Проект” м. Бровари (067)–240-42-66	

Кладочний план 1-поверху в осях (Б-В)х(1-12) M1:100



- Умовні позначення:
- цегляна кладка з повнотілої цегли (стіни 250 мм);
 - армована цегляна кладка з повнотілої цегли (діафрагма жорсткості 250 мм);
 - цегляна кладка з порожистої керамічної цегли (перегородки 120 мм);
 - армована цегляна кладка з повнотілої керамічної цегли (перегородки 120 мм);
 - гіпсокартонні перегородки 125 мм (наповнювач - мінеральна вата 100 мм);
 - гіпсокартонні перегородки 75 мм (без наповнювача, подвійний ГКЛ).

Кладочний план 2-поверху в осях (Б-В)х(1-12) M1:100



- Примітки:
- Даний аркуш читати разом з аркушами АБ-6,7.
 - Відмітку низу перемичок дивитись на аркуші АБ-19.
 - Кладку діаграм жорсткості виконувати виключно з повнотілої керамічної цегли.
 - Армування кладки діаграм жорсткості виконувати через кожні 4 ряди кладки (300 мм по висоті) кладочною сіткою з дроту Вр1 Ø4 мм з чарункою 50x50 мм.
 - Цегляні стіни сходової клітки та діаграму жорсткості ДЖ-1 встановлювати на стрічковий з.б.-фундамент.
 - Діаграму жорсткості ДЖ-2 встановлювати на залізобетонні панелі перекриття.
 - Діафрагми жорсткості кріпити до сусідніх з.б.-колон шляхом приварювання анкерів з арматури Ø8 А400С до закладних деталей у колонах. Крок анкерів по висоті 900мм, глибина занурення в кладку 750 мм.
 - Цегляні перегородки встановлювати на підстилюючий шар бетонної підлоги.
 - Цегляну перегородку по осі "Б", на 1,2-поверхі, армувати через кожні 4 ряди кладки (300 мм по висоті) кладочною сіткою з дроту Вр1 Ø4 мм з чарункою 50x50 мм.
 - Усі кам'яні стіни та перегородки доводити до площини покрівельних сендвіч-панелей, залишаючи зазор 2-3 см, який закривати базальтовою ватою і цементним розчином М75 по місцю.
 - Товщина горизонтальних швів кладки - 12 мм, вертикальних - 10 мм.
 - Об'єми робіт та матеріалів пораховані без врахування втрат.

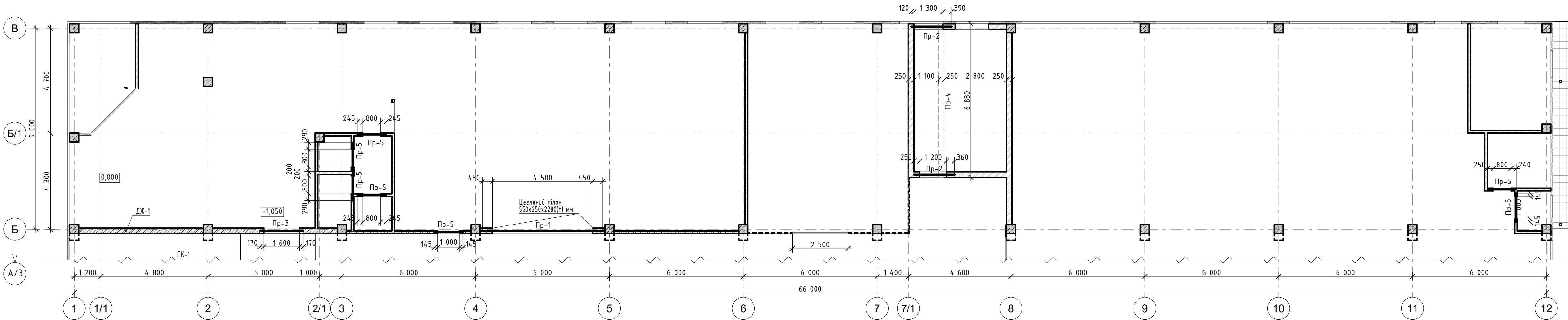
Специфікація матеріалів кам'яних стін

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка
		Матеріали:			
1	ДСТУ Б В.2.7-61	Цегла КРПв-1НФ-М100-1500-Ф25-1	37,0		тис.шт.
2	ДСТУ Б В.2.7-61	Цегла КРПр-1НФ-М75-1500-Ф25-1	12,4		тис.шт.
3	ДСТУ Б В.2.7-23	Ц.п. розчин М75	25,3		куб.м
4		Сітка кладочна Ø4, 50x50мм (100мм)	1656		м.п.
5		Сітка кладочна Ø4, 50x50мм (230мм)	844		м.п.

- Показники стінових конструкцій:
- Об'єм кладки стін та перегородок складає:
 - * цегляні стіни сходової клітки 250мм.....V=34,0 м³;
 - * цегляні стіни діаграм жорсткості 250мм.....V=29,3 м³;
 - * цегляні перегородки М75 120 мм.....V=29,6 м³;
 - * цегляні перегородки М100 120 мм.....V=27,9 м³.
 - Площа гіпсокартонних перегородок складає:
 - * товщиною 125 мм (ГКЛ 12,5 мм + мінеральна вата 100 мм).....122,9 м²;
 - * товщиною 75 мм (ГКЛ 9 мм + рама 39 мм)6,20 м².

						15/04/20-1-АР
						Будівництво заводу пакувального обладнання "Базис" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.
Зм.	Кільк.	Зак.	№док	Підпис	Дата	Виробничий цех з вбудованим АПК
ГІП		Назаренко			10.20	РП 20
Розробив	Сивухін				10.20	ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66

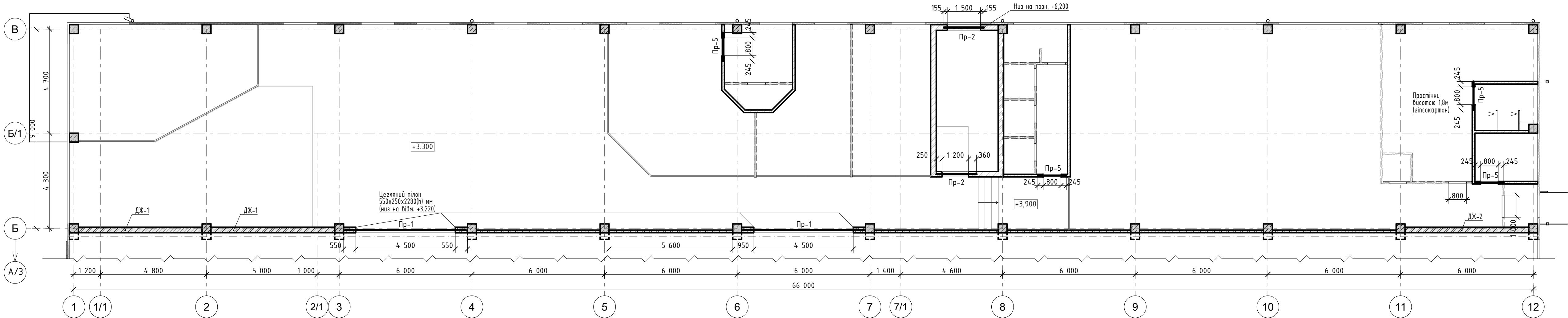
План перемичок 1-поверху



Відомість перемичок

Марка	Схема перерізу	К-сть, штук
Пр-1		3
Пр-2		4
Пр-3		1
Пр-4		1
Пр-5		10

План перемичок 2-поверху



Специфікація елементів перемичок

Поз.	Позначення	Найменування	К-сть		Всього, шт.	Маса од., кг	Примітка
			1	2			
		Елементи збірних конструкцій:					
1	Серія 1.038.1-1 вип.1	ЗПБ 21-8-п	2	4	6	125	
2	---/---/---/---/---	ЗПБ 18-8-п	4	4	8	119	
3	---/---/---/---/---	2ПБ 19-3-п	2	-	2	81	
4	індивідуально	збірна залізобетонна 250x600(h)	1	-	1	2580	L=6880
5	Серія 1.038.1-1 вип.1	2ПБ 13-1-п	6	4	10	54	

Примітки:

- Даний аркуш читати разом з аркушами АБ-6,7,18.
- Проектом передбачено використання збірних залізобетонних перемичок заводського виготовлення (Серія 1.038.1-1, вип.1).
- Перемички у цегляних стінах встановлювати на шар цементного розчину марки не нижче М75.
- Мінімальний напуск перемичок марки 2ПБ на стіни - не менше 145 мм.
- Схему армування монолітної з.б.-перемички (Поз.1 у специфікації) дивитись комплект креслень КБ2.
- Перемички у стінах з сендвіч-панелей - див. креслення марки КМ (конструкції стінового фахверка).
- Перемички у каркасних перегородках посилити шляхом зварювання перегородочних профілів.

							15/04/20-1-АР		
							Будівництво заводу пакувального обладнання "Базіс" за адресою: Київська область, м. Бровари, вул. Броварської сотні, 5.		
Зм.	Кільк.	Зак.	№ док	Підпис	Дата	Виробничий цех з вбудованим АПК	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Назаренко			10.20		РП	21	
Розробив	Сивухін				10.20	План перемичок 1-поверху, План перемичок 2-поверху	ТОВ "АКБ "Майстер Проект" м. Бровари (067)-240-42-66		