

Экспликация помещений

Спецификация металлического рифленого настила

Ведомость проемов

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
200	Кабинет начальника смены	24,94	
201	Кабинет начальника цеха	20,45	
202	Вентиляционная камера	31,75	В1
203	Комната отдыха	29,59	
204	Санузел	4,93	
205	Операторская	19,03	Д
206	Лестничная клетка	18,63	
207	Коридор	41,99	
208	Мужская гардеробная уличной и для хранения личных вещей на 23 чел.	17,94	
209	Санузел муж.	6,50	
210	Преддушевая	2,40	
211	Душевая муж.	5,43	
212	Преддушевая	2,40	
213	Мужская гардеробная рабочей одежды на 23 чел.	15,65	
214	Тамбур-шлюз	15,53	
215	Сдача спец. одежды	3,33	
216	Выдача спец. одежды	3,20	
217	Электрощитовая	84,42	
218	Раскомандировочная	18,87	
219	Помещение уборочного инвентаря	4,54	
220	П/К рум/серверная	25,14	
Общий итог		396,66	

Марка	Наименование	Обозначение	Отметка настила	Площадь, м²	Толщина	Примечание
Пл-1	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-2	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-3	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-4	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-5	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-6	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-7	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-8	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-9	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-10	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-11	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-12	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-13	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-14	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-15	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-16	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-17	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-18	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-19	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-20	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	5450	5,93	50	
Пл-21	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	4000	671,82	50	
Пл-22	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	-20	77,42	50	
Пл-25	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	4000	2,38	50	
Пл-26	Настил рифленый	ГОСТ 8568-77	11300	18,15	50	

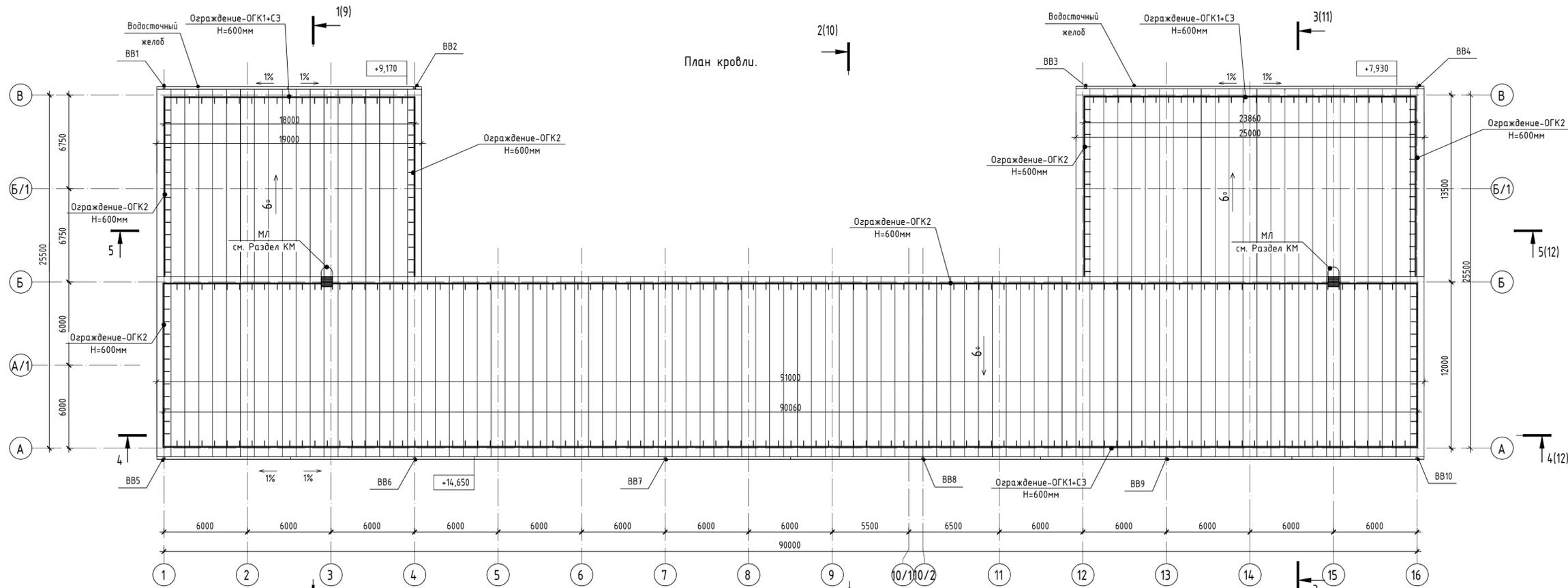
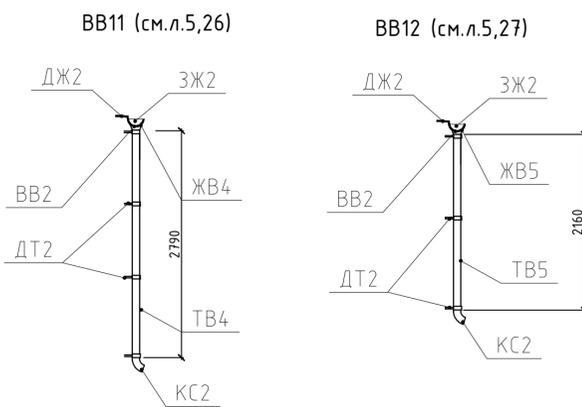
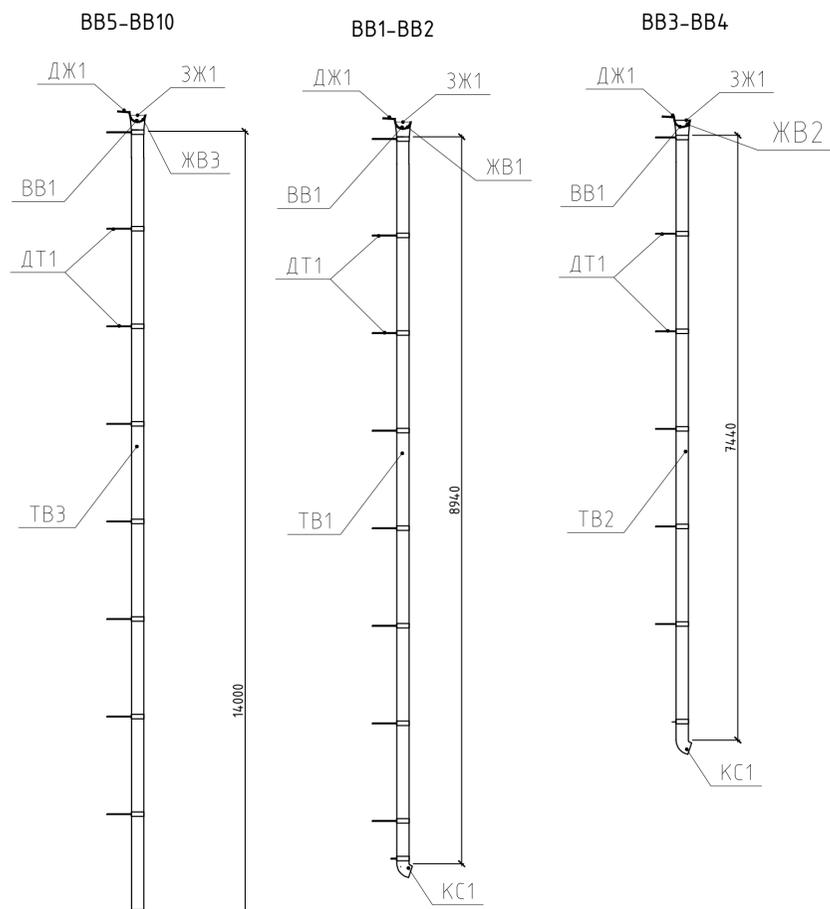
Марка	Размеры проёма, мм		Кол.
	Ширина	Высота	
1	1000	2100	3
2	900	2100	10
3	800	2100	14

Условные обозначения:

- Наружная стена - стеновая сэндвич-панель, толщиной 50мм;
- Внутренняя стена - стеновая сэндвич панель, толщиной 100мм;
- Маркировка проемов;
- ОК-1 - Тип оконного блока, см. лист 16;
- 101 - Номер помещения по экспликации;
- л1, лс - Металлические лестницы, см. Раздел КМ;
- ВР-1 - Тип ворот, см.л. 39;
- ДН-1 - Тип наружного дверного блока, см.л. 39;
- Д-1 - Тип внутреннего дверного блока, см.л. 39;
- Настил металлический рифленый;
- Пл-1 - Настил рифленый, спецификацию см.л.5;
- сВ1 - Металлическая связь, см. Раздел КМ.
- ВВ1 - Водосточная воронка, спецификацию и схему водосточной ливневой системы см. л. 8.

001-РД-АР - УФ				
Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвальных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО РМБ "Соррег" (Грузия, Болнисский район, п. Казрету)				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.
Разработал	Умрихина С.С.			03.24
Проверил	Горбачев М.В.			03.24
Рук.проекта	Старова Е.В.			03.24
Н. контроль	Петров А.П.			03.24
Утвердил	Баринский Д.В.			03.24
Архитектурные решения.				Стадия
				Лист
				Листов
План на отм. +4.000. Экспликация помещений. Спецификация металлического рифленого настила.				DPD 5

Водосточная система



Спецификация элементов кровли

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Ед. изм.	Примечание
		Водосточная система			
	ГК "Металл Профиль"	Водосточная система МП Престиж:			
ЖВ1		Желоб водосточный Ø185 мм	19,0	м.п.	
ЖВ2		Желоб водосточный Ø185 мм	25,0	м.п.	
ЖВ3		Желоб водосточный Ø185 мм	91,0	м.п.	
ЖВ4		Желоб водосточный Ø125 мм	3,83	м.п.	
ЖВ5		Желоб водосточный Ø125 мм	1,84	м.п.	
ЗЖ1		Заглушка желоба Ø185 мм	6	шт.	
ЗЖ2		Заглушка желоба Ø125 мм	4	шт.	
ВВ1		Воронка выпускная Ø185/150 мм	2	шт.	
ТВ1		Труба водосточная Ø150 мм, 3 м	8,94	м.п.	
ТВ2		Труба водосточная Ø150 мм, 3 м	7,44	м.п.	
ТВ3		Труба водосточная Ø150 мм, 3 м	14,00	м.п.	
ТВ4		Труба водосточная Ø90 мм, 3 м	2,79	м.п.	
ТВ5		Труба водосточная Ø90 мм, 3 м	2,16	м.п.	
ДТ1		Держатель трубы Ø150 (на металл)	110	шт.	
ДТ2		Держатель трубы Ø90 (на металл)	7	шт.	
КС1		Колено трубы сливное Ø150 (60°)	10	шт.	
КС2		Колено трубы сливное Ø90 (60°)	2	шт.	
ДЖ1		Держатель желоба Ø185 мм	269	шт.	
ДЖ2		Держатель желоба Ø125 мм	12	шт.	

Спецификация кровельного ограждения

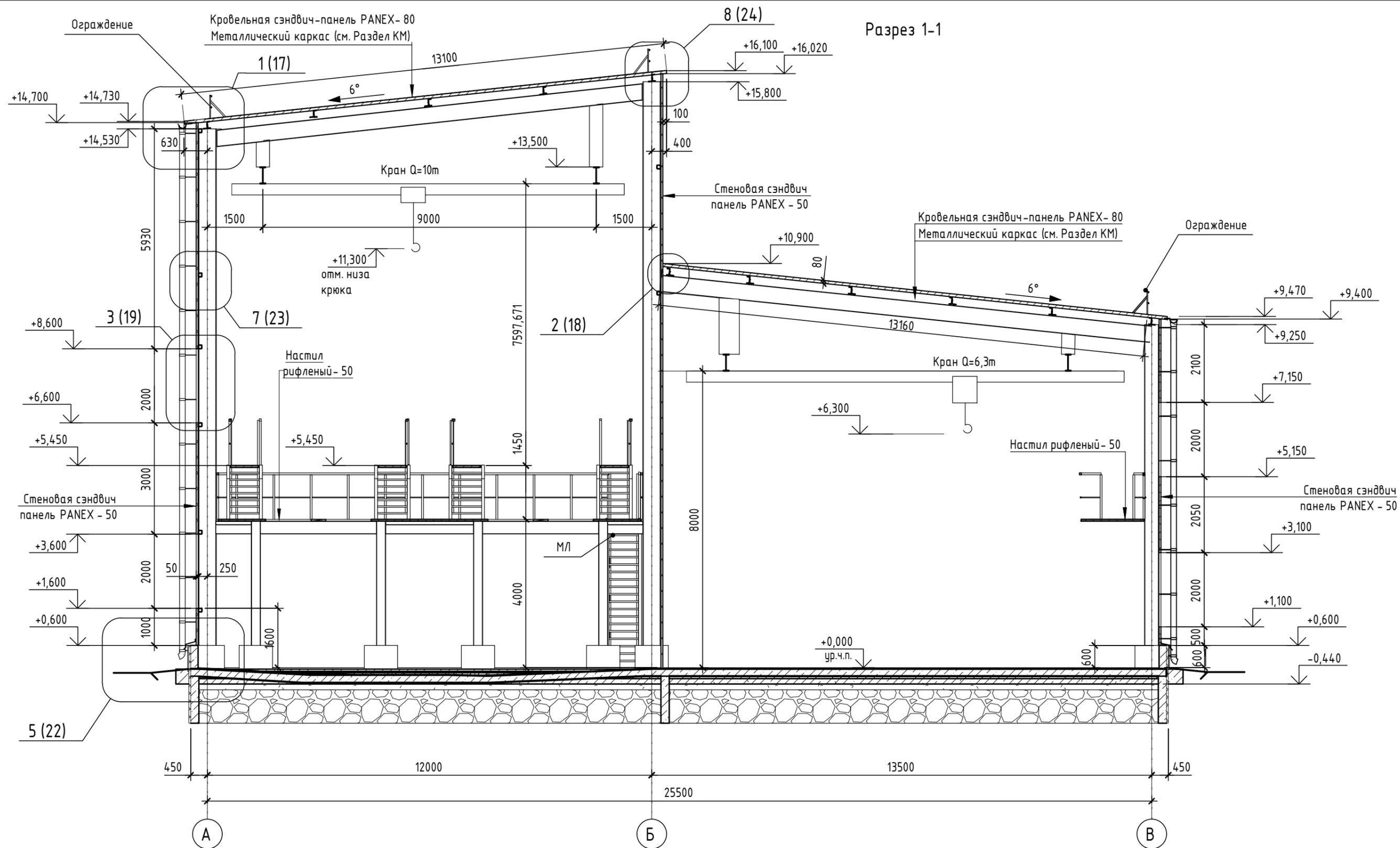
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Ед. изм.	Примечание
ОГК1+С3	Индивидуальное	Ограждение стальное, решетчатое, со встроенным снегозадержателем, крепление стоек - верхнее	131,92	м.п.	h=0,6 м
ОГК2	Индивидуальное	Ограждение стальное, решетчатое, крепление стоек - верхнее	166,72	м.п.	h=0,6 м

Условные обозначения

- ОГК1+С3 - Ограждение кровельное со снегозадержателем, Н=600мм (см.л. 17 "Узел 1")
- ОГК2 - Ограждение кровельное, Н=600мм (см.л. 24)
- Кровельный "сандвич-панель PANEX", толщина 80мм. Схему монтажа и спецификацию см.л. 35.
- МЛ - Металлическая лестница, см. Раздел КМ.

1 Данный лист читать совместно с листом 5.
2 Оборудование и элементы кровли показаны условно. Монтаж кровельного оборудования выполнить с учетом требований выбранного производителя.

001-РД-АР - УФ					
Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвалных хвостов флотации мёно-пиритных руд, АО РМГ "Соррел" (Грузия, Болнисский район, п. Казарети)					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Эмиридзе С.С.	03.24			
Проверил	Горбачев М.В.	03.24			
Рук.проекта	Старова Е.В.	03.24			
Н. контроль	Петров А.П.	03.24			
Утвердил	Баринский Д.В.	03.24			
Архитектурные решения.				Стадия	Лист
План кровли.				DPD	8

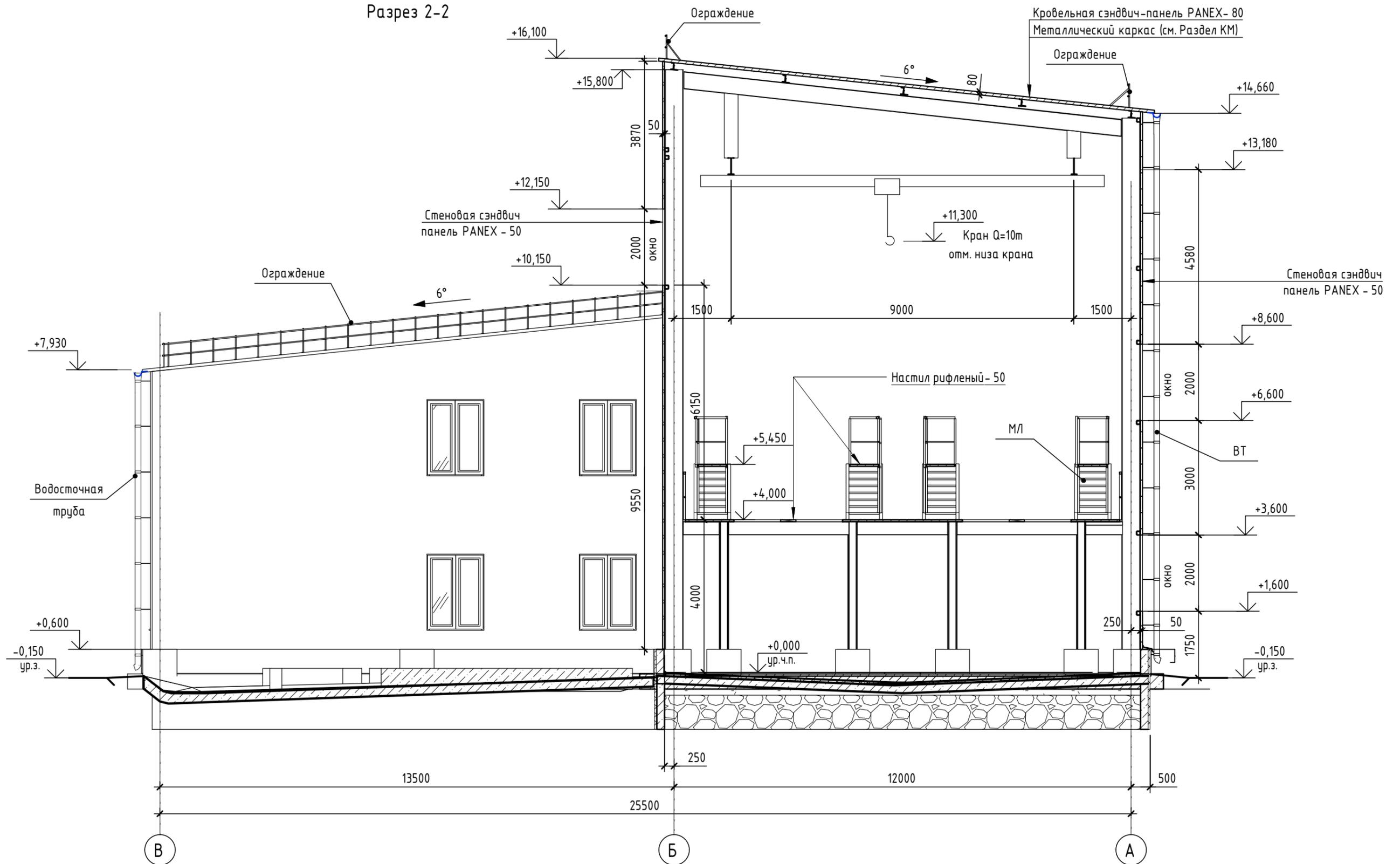


- 1 Общие указания смотри лист 2.
- 2 Лист смотреть совместно с комплектами чертежей смежных разделов.
- 3 Спецификация элементов заполнения дверных проемов см. лист 39.
- 4 Спецификация элементов заполнения оконных проемов см. лист 16.
- 5 Схема подвесных потолков см. лист 40.
- 6 Высота проемов указана от чистого пол этажа.
- 7 Конструктивное решение лестниц см. раздел 001-РД-КЖ.
- 8 Без штампа к производству работ данный чертеж недействителен.

						001-РД-АР - УФ			
						Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвалных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО RMG "Соррер" (Грузия, Болнисский район, п. Казрети)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурные решения.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Умрихина С.С.			<i>[Signature]</i>	03.24		DPD	9	
Проверил	Горбачев М.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Рук.проекта	Старова Е.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Н. контроль	Петров А.П.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Утвердил	Баринский Д.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Разрез 1-1									

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Разрез 2-2

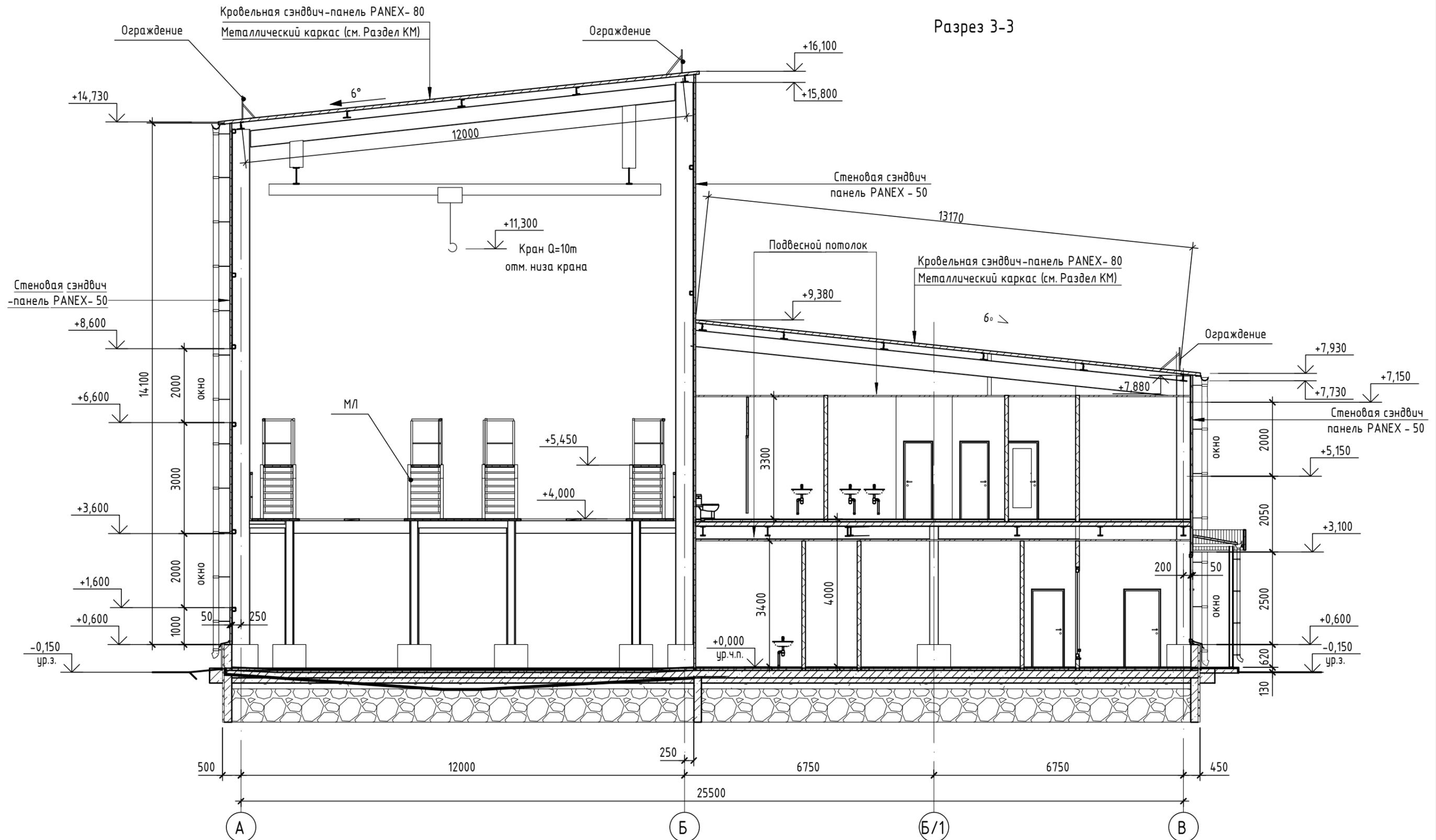


- 1 Общие указания смотри лист 2.
- 2 Лист смотреть совместно с комплектами чертежей смежных разделов.
- 3 Спецификация элементов заполнения дверных проемов см. лист 39.
- 4 Спецификация элементов заполнения оконных проемов см. лист 16.
- 5 Схема подвесных потолков см. лист 40.
- 6 Высота проемов указана от чистого пол этажа.
- 7 Конструктивное решение лестниц см. раздел 001-РД-КЖ.
- 8 Без штампа к производству работ данный чертеж недействителен.

						001-РД-АР - УФ			
						Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвалных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО RMG "Corper" (Грузия, Болнисский район, п. Казрети)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурные решения.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Умрихина С.С.			<i>[Signature]</i>	03.24		DPD	10	
Проверил	Горбачев М.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Рук.проекта	Старова Е.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Н. контроль	Петров А.П.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Утвердил	Баринский Д.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Разрез 2-2.									

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Разрез 3-3



- 1 Общие указания смотри лист 2.
- 2 Лист смотреть совместно с комплектами чертежей смежных разделов.
- 3 Спецификация элементов заполнения дверных проемов см. лист 39.
- 4 Спецификация элементов заполнения оконных проемов см. лист 16.
- 5 Схема подвесных потолков см. лист 40.
- 6 Высота проемов указана от чистого пол этажа.
- 7 Конструктивное решение лестниц см. раздел 001-РД-КЖ.
- 8 Без штампа к производству работ данный чертеж недействителен.

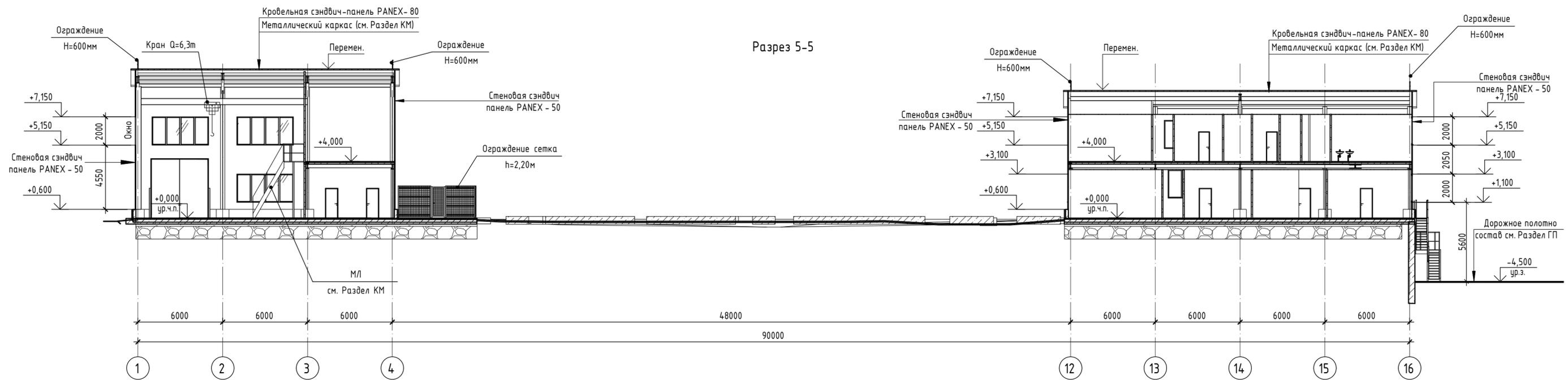
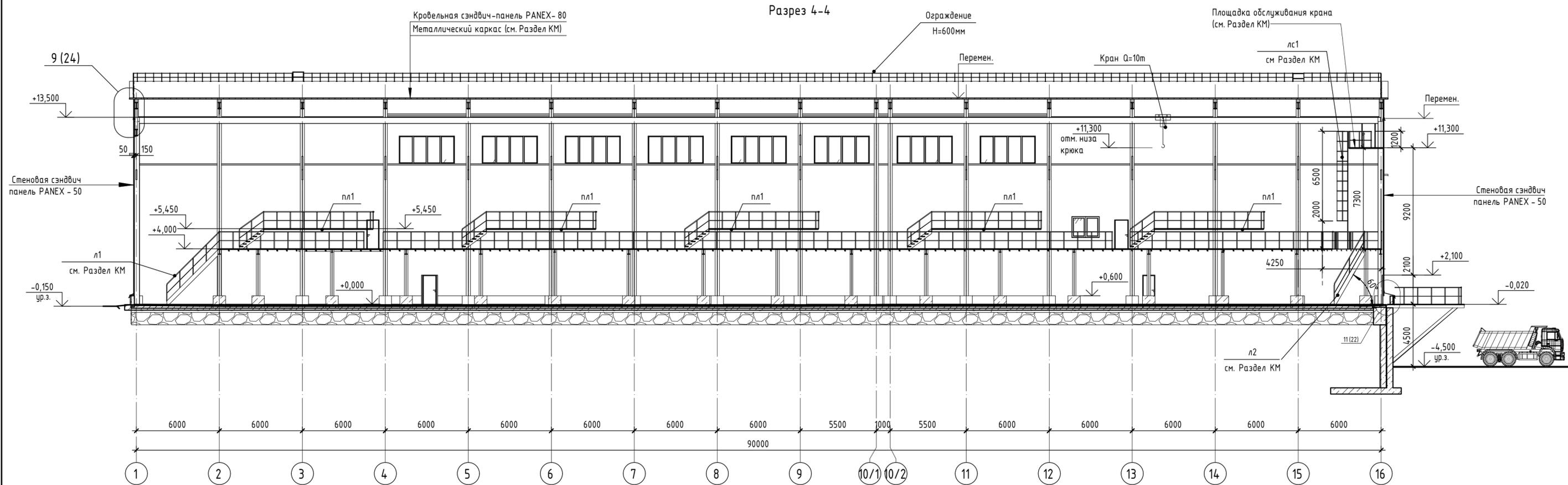
						001-РД-АР - УФ			
						Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвалных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО RMG "Corper" (Грузия, Болнисский район, п. Казрети)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурные решения.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Умрихина С.С.			<i>[Signature]</i>	03.24		DPD	11	
Проверил	Горбачев М.В.			<i>[Signature]</i>	03.24	Разрез 3-3.			
Рук.проекта	Старова Е.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Н. контроль	Петров А.П.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Утвердил	Баринский Д.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



- 1 Общие указания смотри лист 2.
- 2 Лист смотреть совместно с комплектами чертежей смежных разделов.
- 3 Спецификация элементов заполнения дверных проемов см. лист 39.
- 4 Спецификация элементов заполнения оконных проемов см. лист 16.
- 5 Схема подвесных потолков см. лист 40.
- 6 Высота проемов указана от чистого пола этажа.
- 7 Конструктивное решение лестниц см. раздел 001-РД-КЖ.
- 8 Без штампа к производству работ данный чертеж недействителен.

001-РД-АР - УФ			
Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвалных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО РМБ "Соррег" (Грузия, Болнисский район, п. Казрети)			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.
Разработал	Умрихина С.С.	03.24	<i>[Signature]</i>
Проверил	Горбачев М.В.	03.24	<i>[Signature]</i>
Рук.проекта	Старова Е.В.	03.24	<i>[Signature]</i>
Н. контроль	Петров А.П.	03.24	<i>[Signature]</i>
Утвердил	Баринский Д.В.	03.24	<i>[Signature]</i>
Архитектурные решения.			Стадия
Разрезы 4-4 и 5-5.			Лист
			Листов
			DPD 12

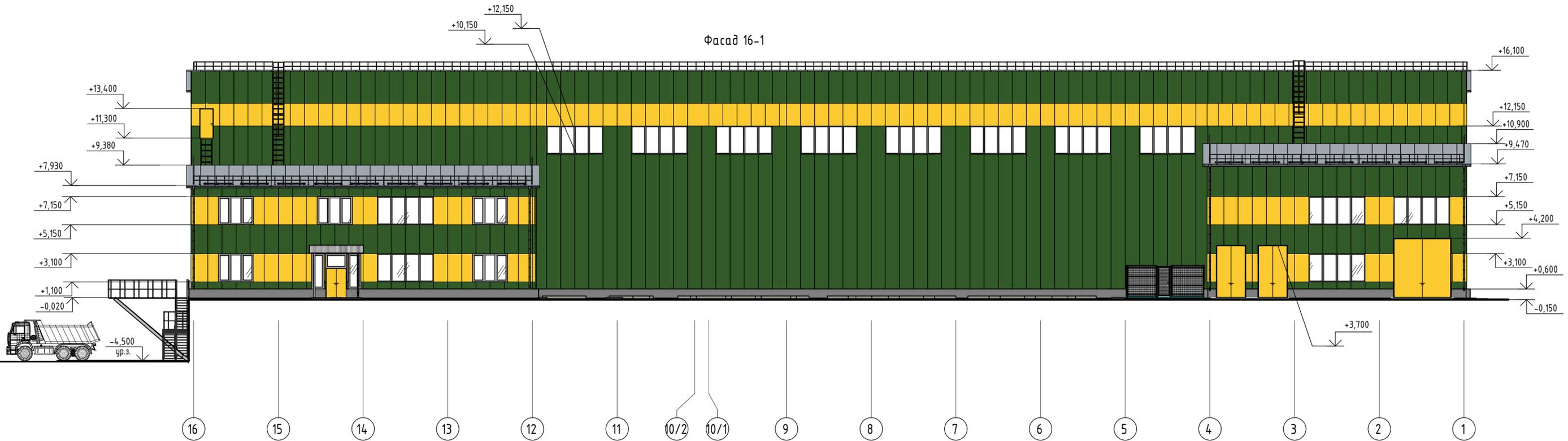


Согласовано
 Подп. и дата
 Инв. № подл.
 Взам. инв. №

Фасад 1-16



Фасад 16-1



Условные обозначения:

-  - Оцинкованные фасонные элементы сэндвич-панелей. Цвет зеленый RAL 6002 (RGB 50, 89, 40)
-  - Оцинкованные фасонные элементы сэндвич-панелей. Цвет желтый RAL 1018 (RGB 250, 202, 48)
-  - Оконные блоки. Цвет белый RAL 9003 (RGB 236, 236, 231)
-  - Стальные дверные и гаражные блоки. RAL Цвет желтый RAL 1018 (RGB 250, 202, 48)
-  - Стекло прозрачное
-  - Решетки, металлические лестницы и ограждения окрашенные в заводских условиях. Цвет серый. RAL 7040 (RGB 157, 163, 166)
-  - Оцинкованные фасонные элементы сэндвич-панелей. Цвет зеленый RAL 9002 (RGB 215, 213, 203)

001-РД-АР - УФ						
Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвалных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО РМБ "Соррег" (Грузия, Болнисский район, п. Казрепи)						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия
Разработал	Умрихина С.С.				03.24	Лист
Проверил	Горбачев М.В.				03.24	Листов
Архитектурные решения.						DPD
Рук.проекта Старова Е.В.						13
Н. контроль Петров А.П.						
Утвердил Баринский Д.В.						
Фасады 16-1 и 1-16.						



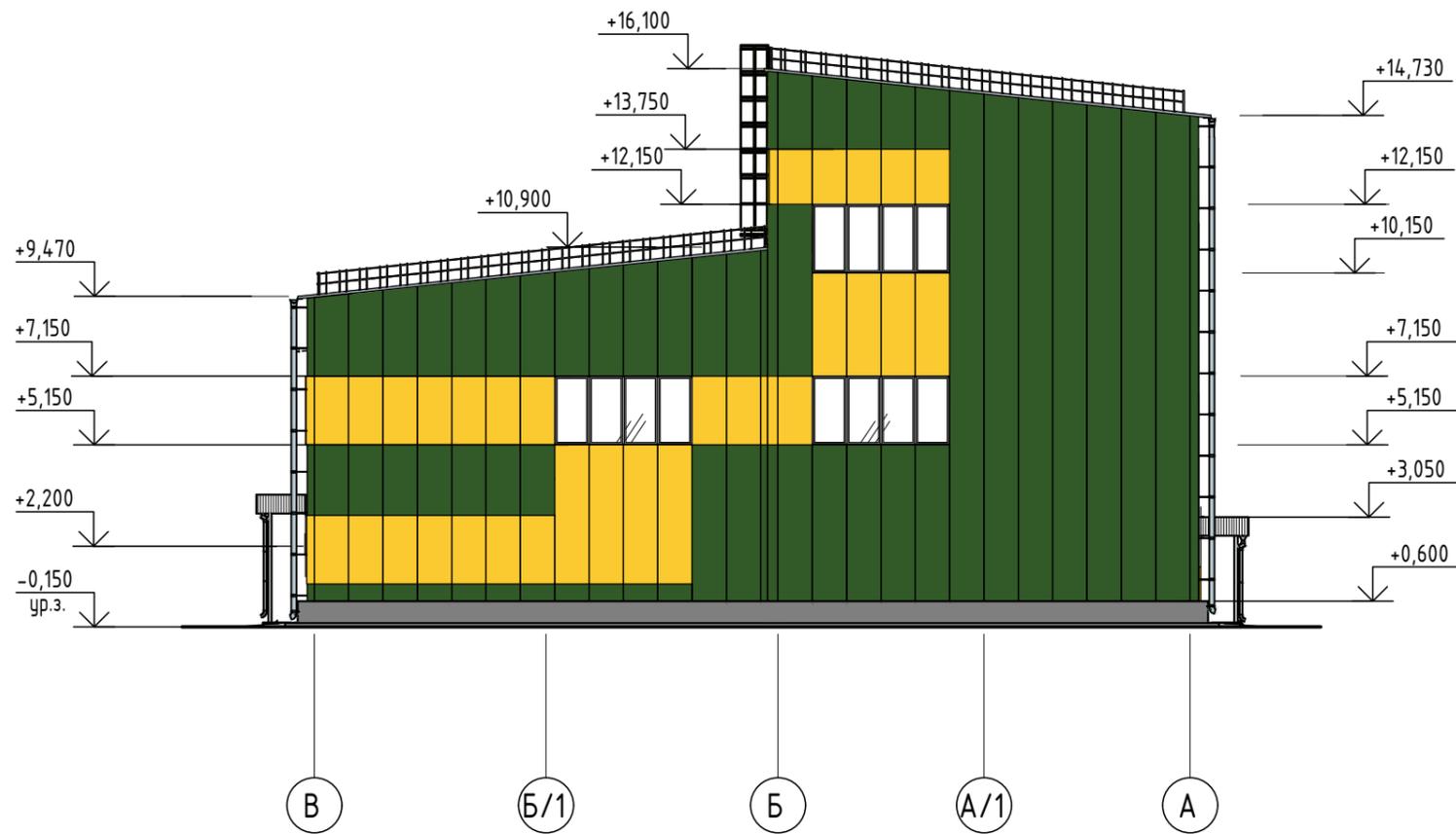
Согласовано

Взам. инв. №

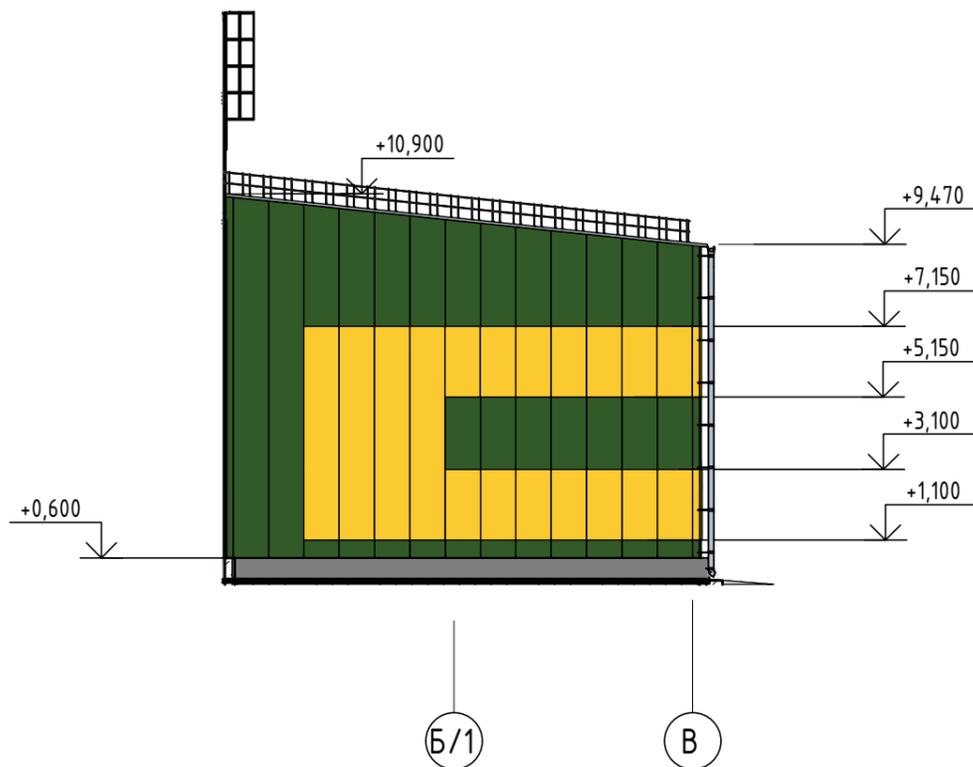
Подл. и дата

Инв. № подл.

Фасад В-А



Фасад Б-В по оси 4



Условные обозначения:

-  - Оцинкованные фасонные элементы сэндвич-панелей. Цвет зеленый RAL 6002 (RGB 50, 89, 40)
-  - Оцинкованные фасонные элементы сэндвич-панелей. Цвет желтый RAL 1018 (RGB 250, 202, 48)
-  - Оконные блоки. Цвет белый RAL 9003 (RGB 236, 236, 231)
-  - Стальные дверные и гаражные блоки. RAL Цвет желтый RAL 1018 (RGB 250, 202, 48)
-  - Стекло прозрачное
-  - Решетки, металлические лестницы и ограждения окрашенные в заводских условиях. Цвет серый. RAL 7040 (RGB 157, 163, 166)
-  - Оцинкованные фасонные элементы сэндвич-панелей. Цвет зеленый RAL 9002 (RGB 215, 213, 203)

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						001-РД-АР - УФ			
						Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвальных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО RMG "Corper" (Грузия, Болнисский район, п. Казрети)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурные решения.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Умрихина С.С.				03.24		DPD	14	
Проверил	Горбачев М.В.				03.24	Фасады В-А, Б-В.			
Рук.проекта	Старова Е.В.				03.24				
Н. контроль	Петров А.П.				03.24				
Утвердил	Баринский Д.В.				03.24				

Фасад А-В

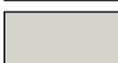


А А/1 Б Б/1 В

Фасад В по оси 12



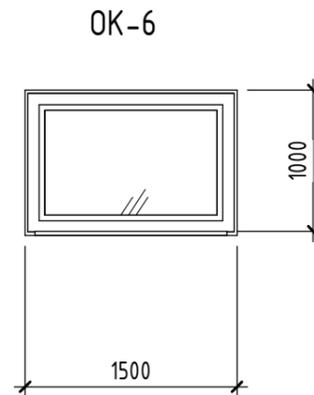
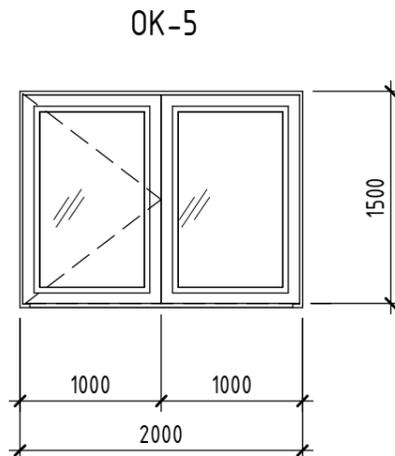
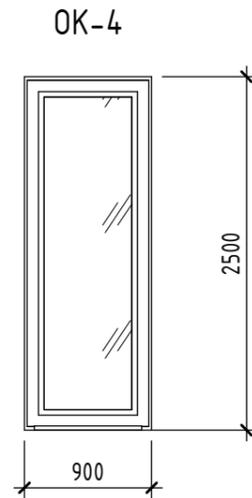
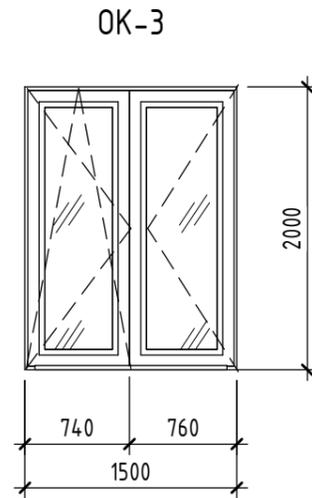
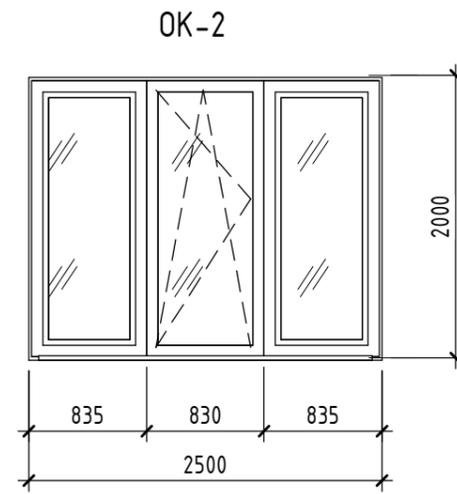
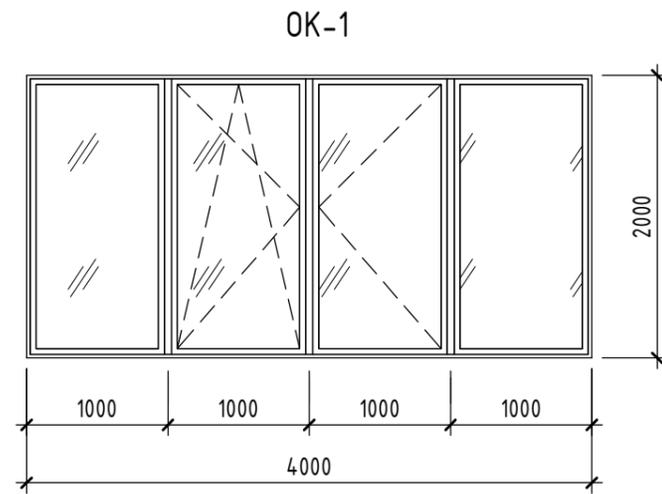
Условные обозначения:

-  - Оцинкованные фасонные элементы сэндвич-панелей. Цвет зеленый RAL 6002 (RGB 50, 89, 40)
-  - Оцинкованные фасонные элементы сэндвич-панелей. Цвет желтый RAL 1018 (RGB 250, 202, 48)
-  - Оконные блоки. Цвет белый RAL 9003 (RGB 236, 236, 231)
-  - Стальные дверные и гаражные блоки. RAL Цвет желтый RAL 1018 (RGB 250, 202, 48)
-  - Стекло прозрачное
-  - Решетки, металлические лестницы и ограждения окрашенные в заводских условиях. Цвет серый. RAL 7040 (RGB 157, 163, 166)
-  - Оцинкованные фасонные элементы сэндвич-панелей. Цвет зеленый RAL 9002 (RGB 215, 213, 203)

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						001-РД-АР - УФ			
						Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвальных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО RMG "Corper" (Грузия, Болнисский район, п. Казрети)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурные решения.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Умрихина С.С.				03.24		DPD	15	
Проверил	Горбачев М.В.				03.24				
Рук.проекта	Старова Е.В.				03.24				
Н. контроль	Петров А.П.				03.24	Фасад А-В, В.			
Утвердил	Баринский Д.В.				03.24				

Схемы заполнения оконных проемов по фасадам



Спецификация элементов заполнения оконных проемов

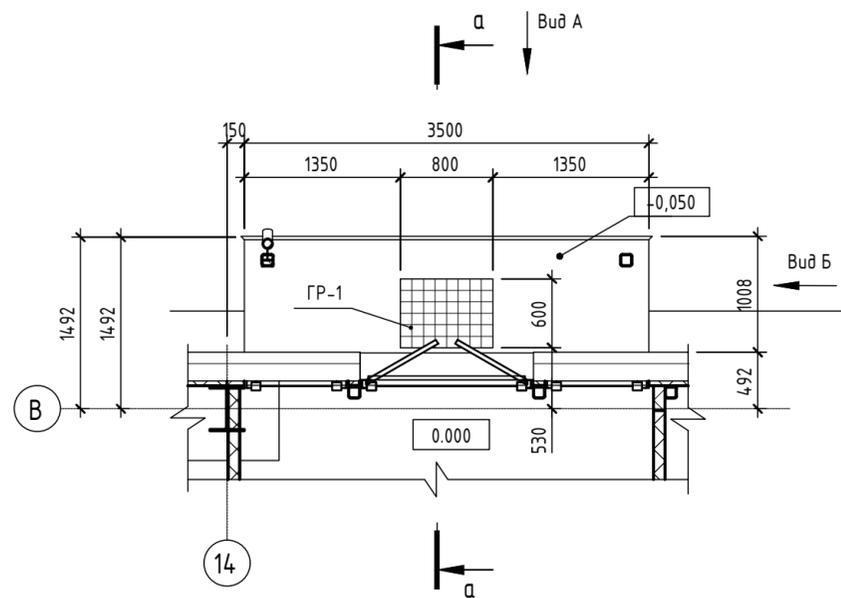
Марка	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
OK-1	ГОСТ 25062-81	ОП ОСП 40-20(h)	48		
OK-2	ГОСТ 25062-81	ОП ОСП 25-20	8		
OK-3	ГОСТ 25062-81	ОП ОСП 15-15	6		
OK-4	ГОСТ 25062-81	ОП ОСП 9-25	4		
OK-5	ГОСТ Р 53308-2009	ОП ОСП 2-1.5(h) е60	1		
OK-6	ГОСТ 25062-81	ОП ОСП 15-10.3	2		

1. Данный лист читать совместно с листами 2, 3, 4, 5.
2. В схеме заполнения оконных проемов указаны размеры строительного проема. Габариты проемов уточнить по месту после монтажа несущих и ограждающих конструкций, а также в соответствии с ТУ поставщика оборудования.
3. Принятые в проекте оборудование и материалы могут быть заменены на аналогичные любого другого производителя без изменения технических и массо-габаритных характеристик.
4. Оконные блоки ОК-1, ОК-3, ОК-3, ОК-6 из металлопластикового профиля, с двухкамерным стеклопакетом. Окна оборудовать подоконной плитой по ГОСТ 30674, ГОСТ 19111, ширину подоконников уточнить на месте после монтажа стен.
5. Оконные блоки ОК-5 из алюминиевого профиля, противопожарные е60. Цвет профилей оконных блоков по RAL 9003.

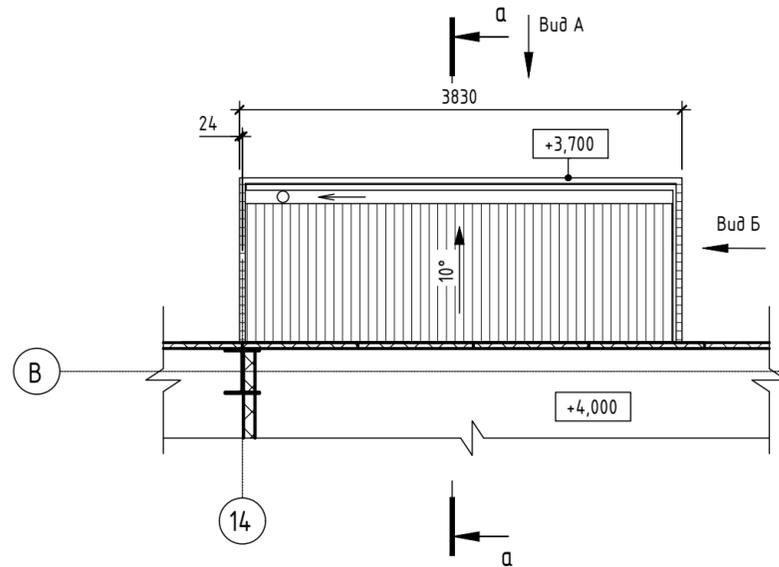
Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						001-РД-АР - УФ			
						Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвальных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО RMG "Соррег" (Грузия, Болнисский район, п. Казрети)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурные решения.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Умрихина С.С.			<i>[Signature]</i>	03.24		DPD	16	
Проверил	Горбачев М.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Рук.проекта	Старова Е.В.			<i>[Signature]</i>	03.24	Схема заполнения оконных проемов. Спецификация заполнения оконных проемов.			
Н. контроль	Петров А.П.			<i>[Signature]</i>	03.24				
Утвердил	Баринский Д.В.			<i>[Signature]</i>	03.24				

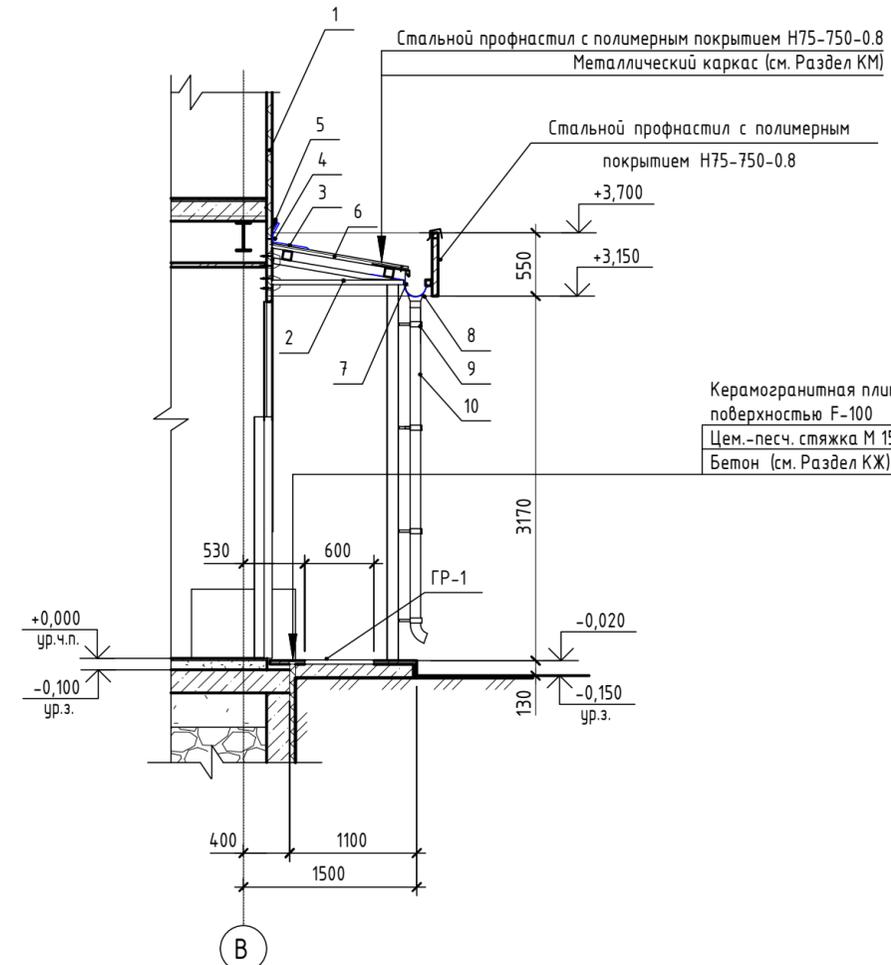
План крыльца 1(3)



План козырька 1(5)



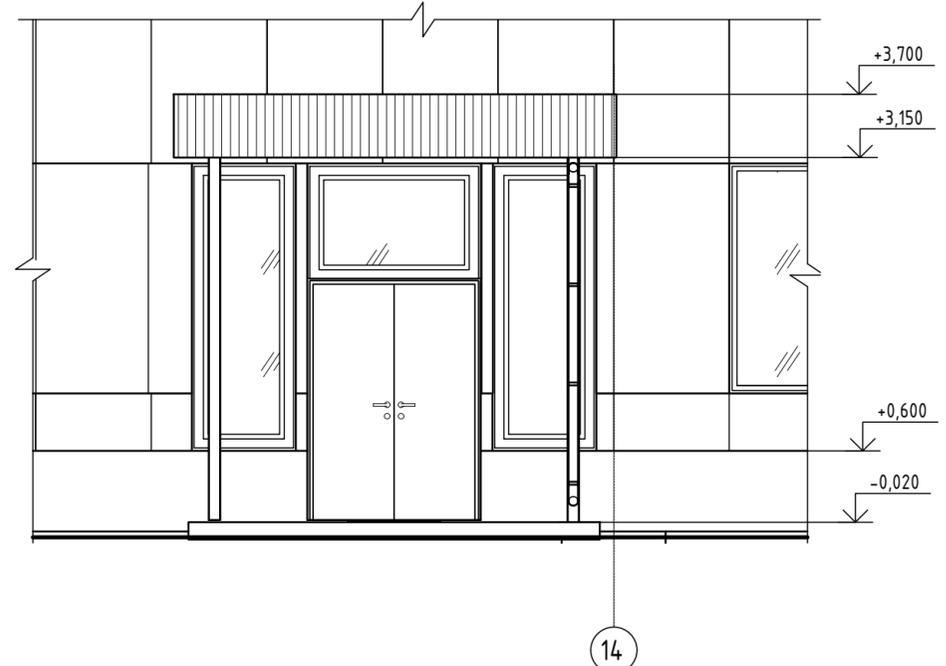
а-а



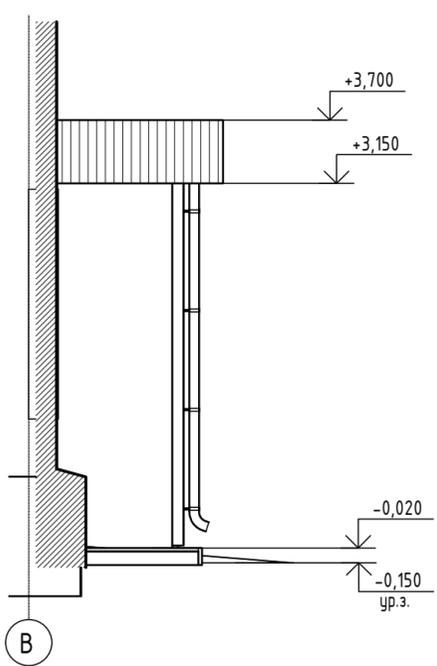
- 1 - Стеновая сэндвич панель
- 2 - Элемент каркаса (см. Раздел КМ)
- 3 - Фасонный элемент, t=0,5мм
- 4 - Саморез 5,5x25 (шаг 300мм)
- 5 - Герметик для наружных работ
- 6 - Профилированный лист
- 7 - Желоб водосточной системы
- 8 - Держатель желоба
- 9 - Держатель трубы
- 10 - Труба водосточная, D100

Керамогранитная плитка с шероховатой поверхностью F-100	- 20
Цем.-песч. стяжка М 150	- 10
Бетон (см. Раздел КЖ)	

Вид А



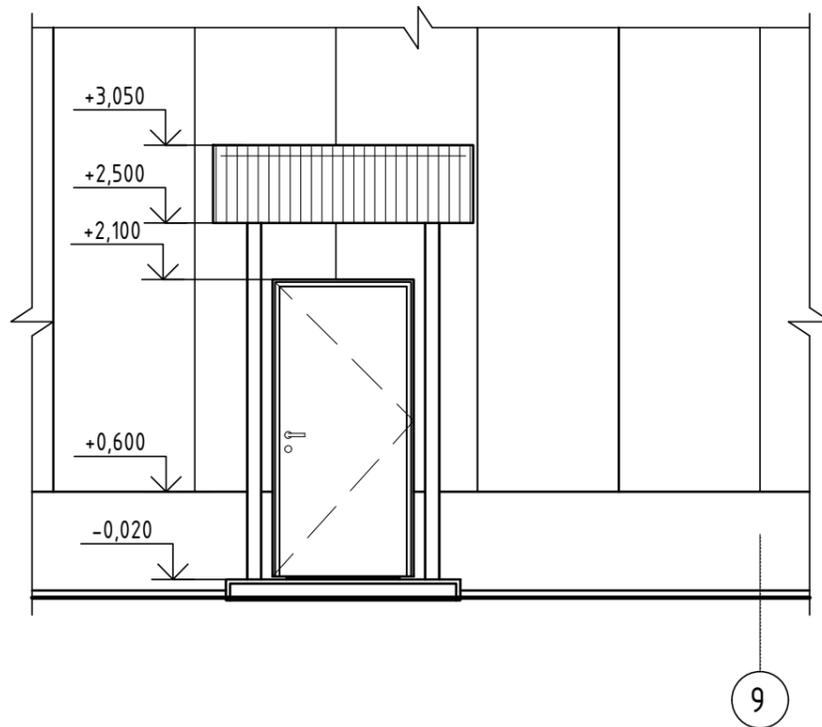
Вид Б



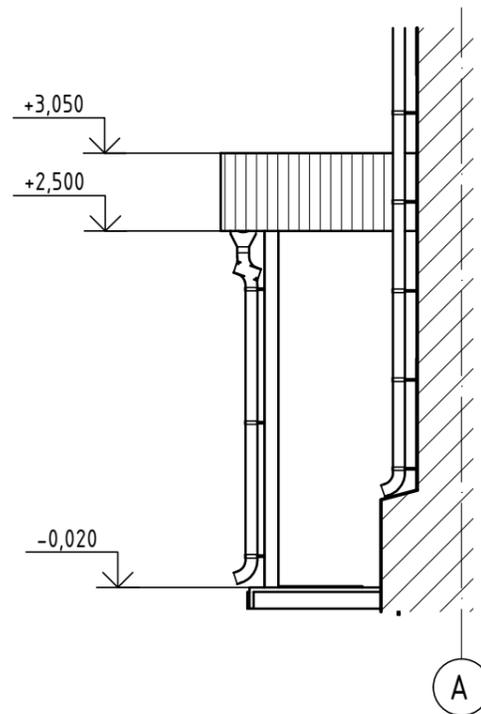
001-РД-АР - УФ					
Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвальных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО RMG "Соррег" (Грузия, Болнисский район, п. Казрети)					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Умрихина С.С.				03.24
Проверил	Горбачев М.В.				03.24
Рук.проекта	Старова Е.В.				03.24
Н. контроль	Петров А.П.				03.24
Утвердил	Баринский Д.В.				03.24
Архитектурные решения.				Стация	Лист
Крыльцо 1.				DPD	26

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

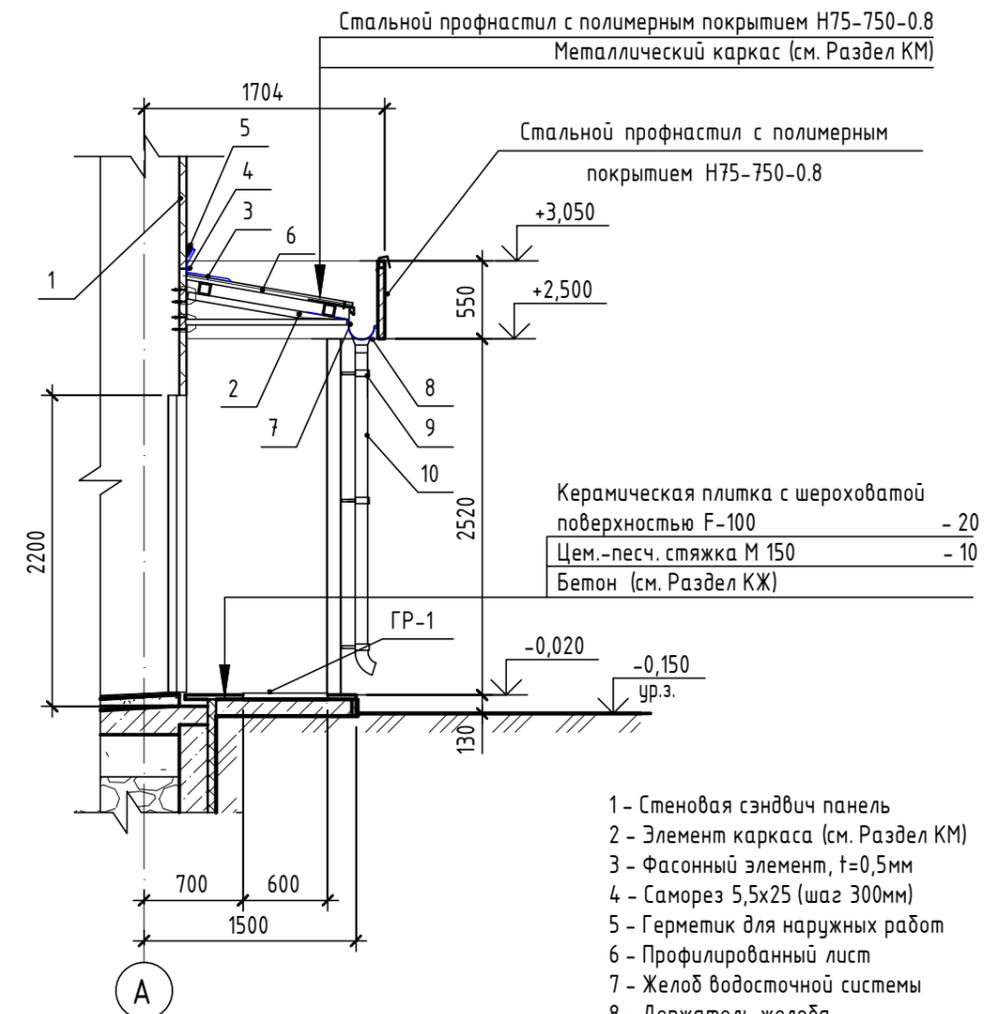
Вид А



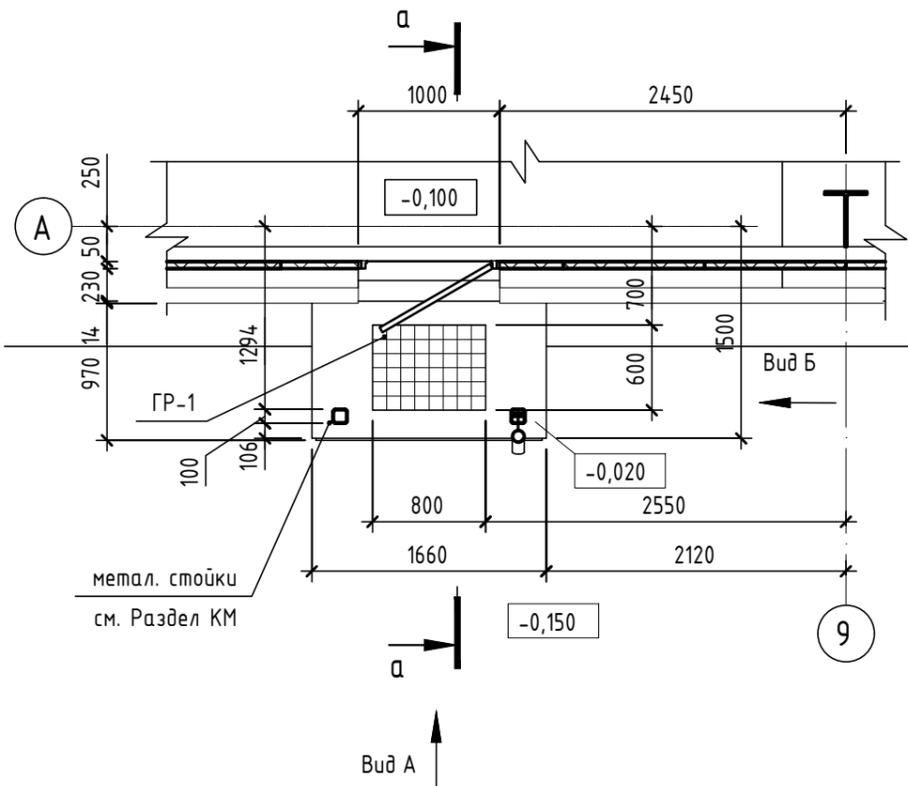
Вид Б



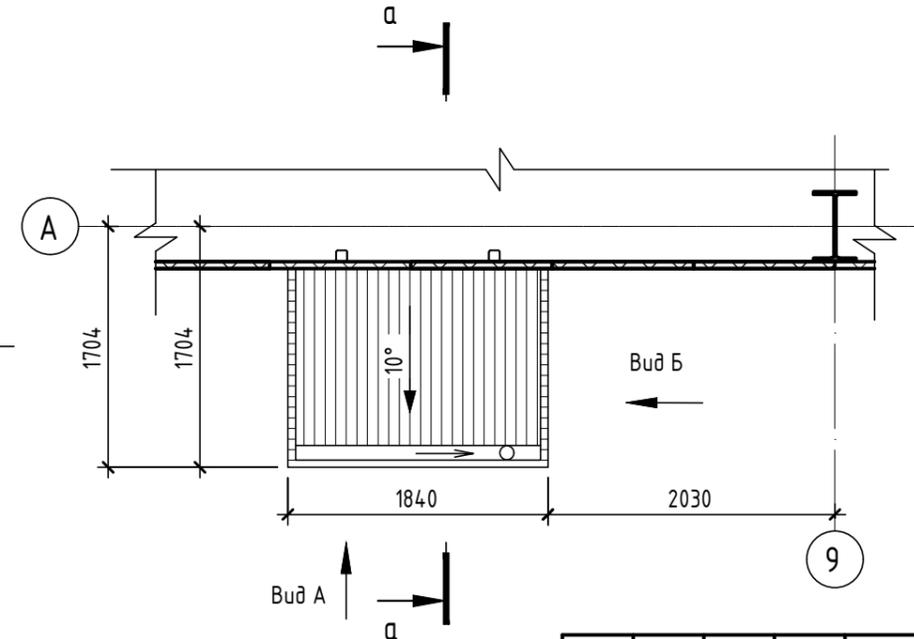
а-а



План крыльца 2 (3)



План козырька 2 (5)



Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

001-РД-АР - УФ					
Участок фильтрации и полигон для складирования сухих отвальных хвостов флотации медно-пиритных руд, АО RMG "Corper" (Грузия, Болнисский район, п. Казрети)					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Умрихина С.С.			<i>[Signature]</i>	03.24
Проверил	Горбачев М.В.			<i>[Signature]</i>	03.24
Рук.проекта	Старова Е.В.			<i>[Signature]</i>	03.24
Н. контроль	Петров А.П.			<i>[Signature]</i>	03.24
Утвердил	Баринский Д.В.			<i>[Signature]</i>	03.24
Архитектурные решения.				Стадия	Лист
Крыльцо 2.				DPD	27