



ТОО "Корпорация Казахмыс"

Главной проектный институт

Государственная лицензия №001039 от 24.05.1999 г.

ПРОЕКТ

*Строительство опытного завода гидрометаллургической переработки
черновых медных концентратов из руд текущей добычи
Жезказганского месторождения производительностью 5,5 т/ч.*

АБК корпуса №3

Альбом ТХ – Технология производства

Заказ П21-13/08

г. Жезказган -2021 г.



ТОО "Корпорация Казахмыс"

Главной проектный институт

Государственная лицензия №001039 от 24.05.1999 г.

ПРОЕКТ

Строительство опытного завода гидрометаллургической переработки
черновых медных концентратов из руд текущей добычи
Жезказганского месторождения производительностью 5,5 т/ч.

АБК корпуса №3

Альбом ТХ – Технология производства

Заказ П21-13/08

Проектировщик: ТОО "Корпорация Казахмыс"
Главной проектный институт

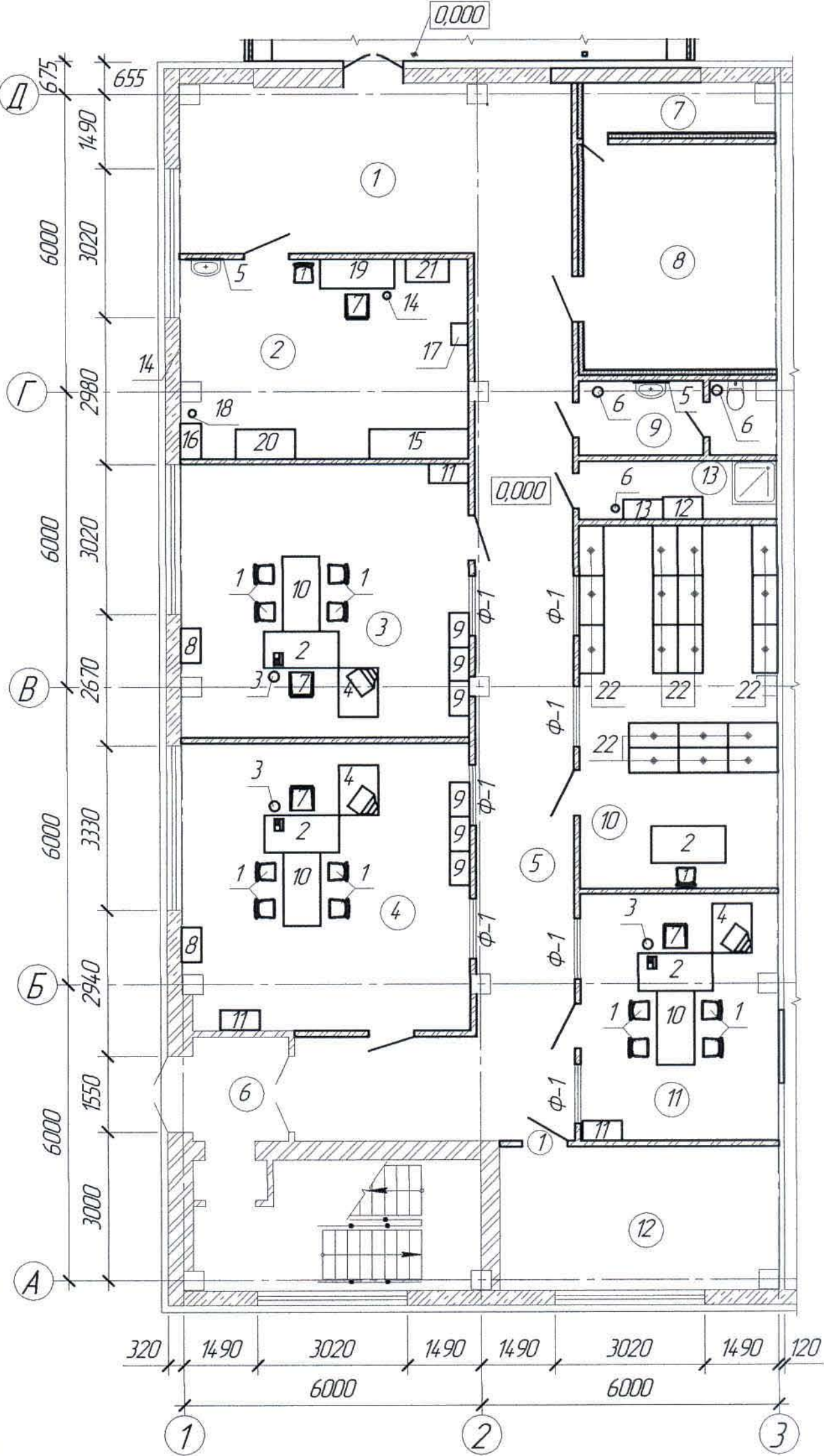
Главный инженер проекта:



Лаубган Т.Ф.

г. Жезказган -2021 г.

План на отм. 0,000 в осях "А-Д/1-3"



Спецификация оборудования

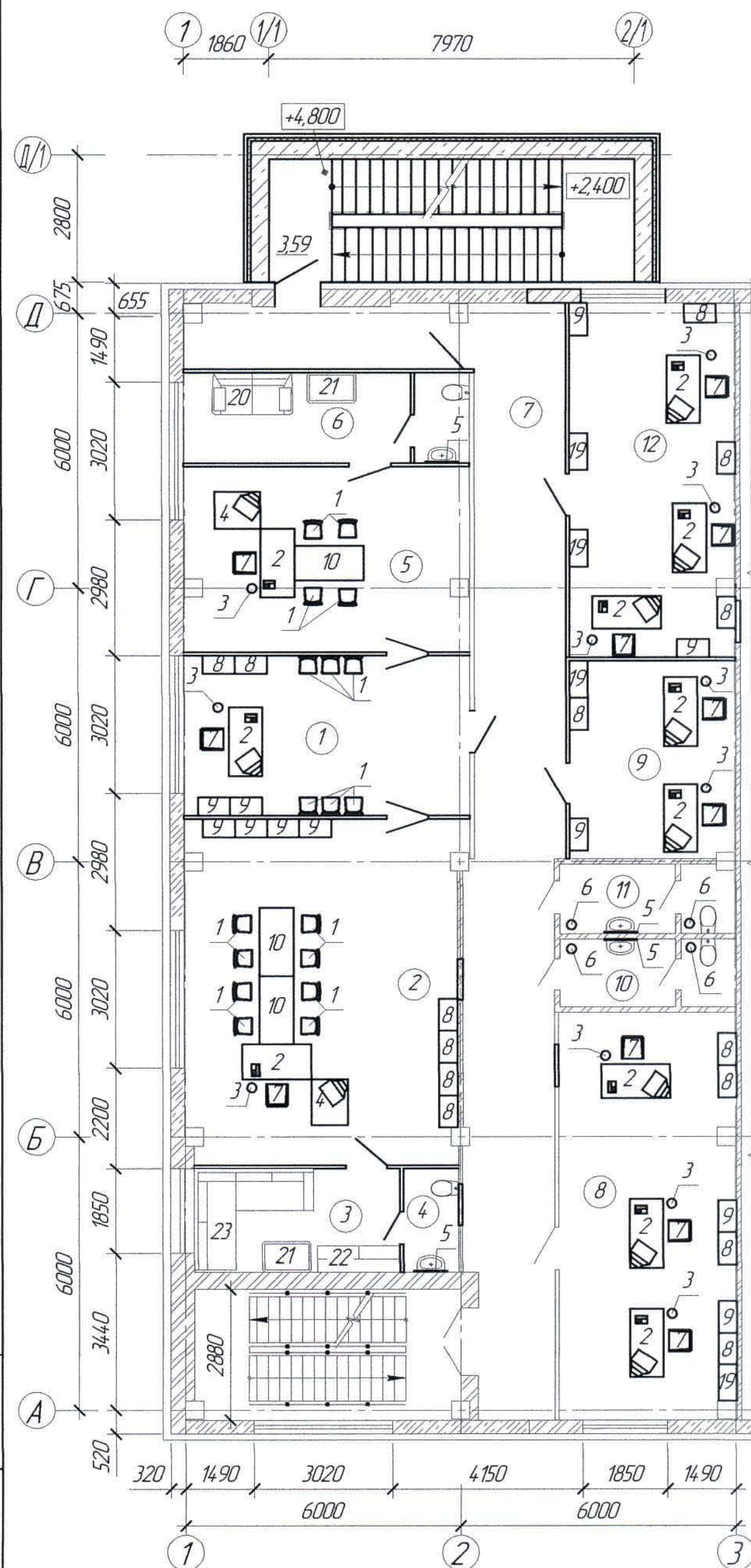
Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Стул рабочий 480х500х800(н)	Изделие покупное			шт.	13		
2	Стол рабочий двухтумбовый 1500х750х730(н)	-//-			шт.	4		
3	Корзина для мусора	-//-			шт.	3		
4	Стол компьютерный 1000х800х850(н)	-//-			шт.	3		
5	Зеркало настенное 500х600(н)	-//-			шт.	2		
6	Урна	-//-			шт.	3		
7	Стул рабочий подъемно-поворотный 480х500х800(н)	-//-			шт.	4		
8	Шкаф-приставка для комбинированного хранения документов 700х400х700(н)	-//-			шт.	2		
9	Шкаф комбинированный для регистрационного хранения документов и хранения канцелярских материалов 700х400х1650(н)	-//-			шт.	6		
10	Стол рабочий 1500х750х730(н)	-//-			шт.	3		
11	Шкаф для одежды 800х400х2000(н) мм	-//-			шт.	2		
12	Шкаф для уборочного инвентаря 800х450х1800(н)	-//-			шт.	1		
13	Стеллаж производственный	-//-			шт.	1		
14	Корзина для мусора	-//-			шт.	1		
15	Кушетка 2000х600х500(н)	-//-			шт.	1		
16	Столик процедурный 725х425х925(н)	-//-			шт.	1		
17	Шкаф (сейф) медицинский для хранения медикаментов	-//-			шт.	1		
18	Вешалка	-//-			шт.	1		
19	Пост медсестры 1500х600х1220(н)	-//-			шт.	1		
20	Шкаф медицинский 1200х600х1320(н)	-//-			шт.	1		
21	Шкаф плательный 880х480х1900(н)	-//-			шт.	1		
22	Стеллаж 500х1000х2000	-//-			шт.	18		

1. Перечень чертежей и общие примечания см. лист АС-1.

Изд. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №

						Ж516968-ТХ			Заказ ПЗТ-13/08			
						ТОО "Kazakhmys Smelting (Казахмыс Сметлинг)"						
Изм.	Кол. чл.	Лист	№об.	Подп.	Дата	Строительство опытного завода гидрометаллургической переработки черных медных концентратов из руд текущей добычи Жезказганского месторождения производительностью 55 т/ч			Стандия	Лист	Листов	
Нач.отд.		Краснятов			07.04	АБК корпуса №3. План расстановки оборудования на отм. 0,000 в осях "А-Д/1-3".			П	2	ТОО "Корпорация Казахмыс". Головной проектный институт г. Жезказган Строительный отдел 2021 г.	
Исполнил		Ермек			07.04							
Проверил		Сулейменова			07.04							
Н.Контр.		Сулейменова			07.04							

План расстановки оборудования
на отм. +4,800 в осях "А-Д/1-3"



Спецификация оборудования

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Стул рабочий	480x500x800(h)	Изделие покупное		шт.	18		
2	Стол рабочий двухтумбовый	1500x750x730(h)	-//-		шт.	10		
3	Корзина для мусора		-//-		шт.	11		
4	Стол компьютерный	1000x800x850(h)	-//-		шт.	2		
5	Зеркало настенное	500x600(h)	-//-		шт.	4		
6	Урна		-//-		шт.	4		
7	Стул рабочий подъемно-поворотный	480x500x800(h)	-//-		шт.	11		
8	Шкаф-приставка для комбинированного хранения документов	700x400x700(h)	-//-		шт.	14		
9	Шкаф комбинированный для регистрационного хранения документов и хранения канцелярских материалов	700x400x1650(h)	-//-		шт.	11		
10	Стол рабочий 1500x750x730(h)		-//-		шт.	3		
19	Шкаф для одежды 800x400x2000(h) мм		-//-		шт.	4		
20	Софа		-//-		шт.	1		
21	Стол 660x1060		-//-		шт.	2		
22	Шкаф-стенка		-//-		шт.	1		
23	Угловой диван		-//-		шт.	1		

1. Перечень чертежей и общие примечания см. лист АС-1

Изд. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №

						Ж516968-ТХ			Заказ п21-13/08		
						ТОО "Kazakhmys Smelting (Казахмыс Сметлинг)"					
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Строительство опытного завода гидрометаллургической переработки черных медных концентратов из руд текущей добычи Жезказганского месторождения производительностью 55 т/ч			Стадия	Лист	Листов
									П	3	
Нач. отд.	Краснятов				07.04	АБК корпуса №3			ТОО "Корпорация Казахстан"		
Исполнил	Ермек				07.04	План расстановки оборудования на			Головной проектный институт		
Проверил	Сулейменова				07.04	отм. +4,800 в осях "А-Д/1-3"			г. Жезказган		
Н.Контр.	Сулейменова				07.04				Строительный отдел 2021 г.		

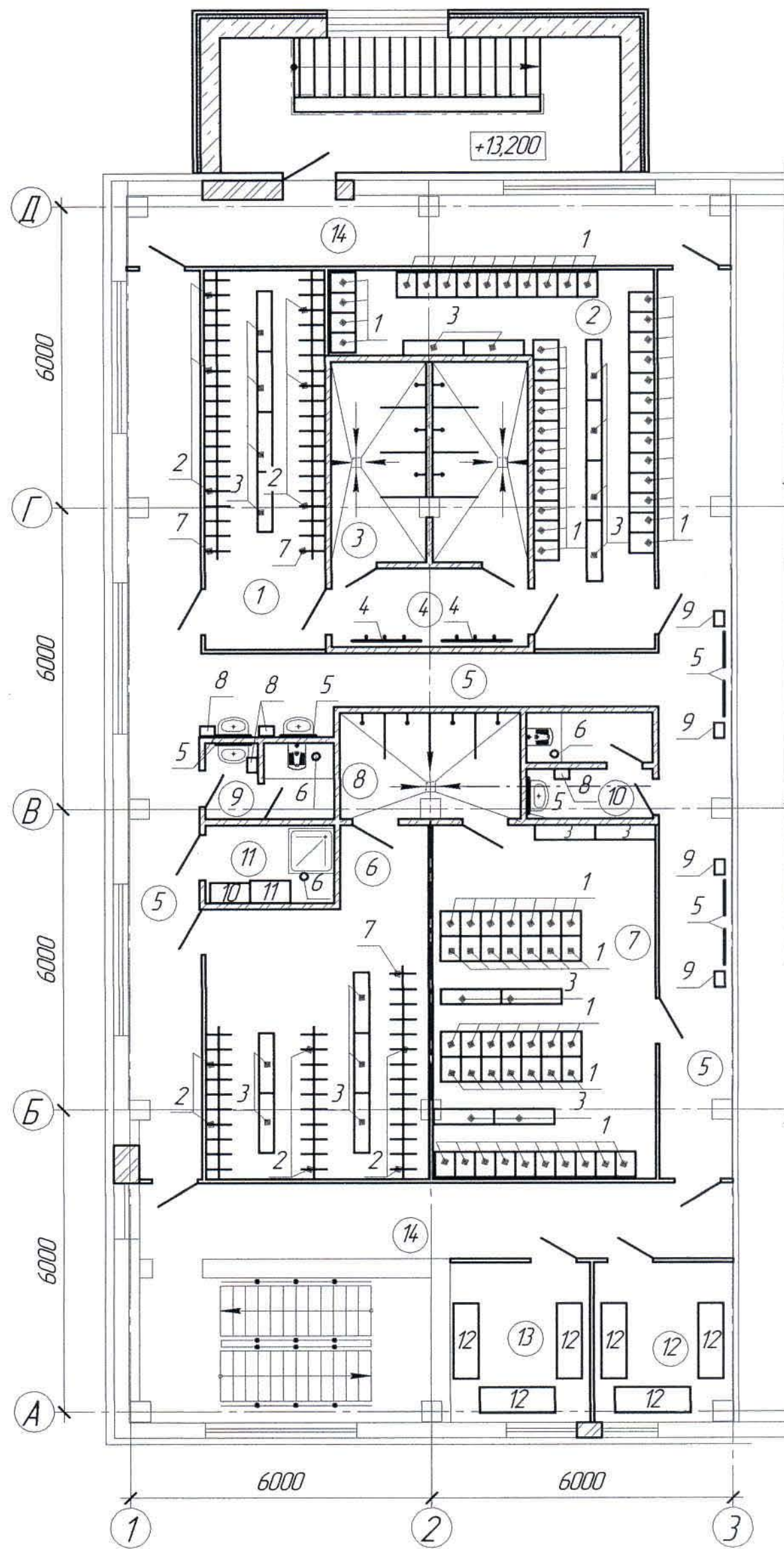
Формат А2

The architectural floor plan shows a building layout with a grid system. The grid lines are labeled A, B, and 1, 2, 3. The plan includes dimensions: 6000mm for the main sections and 600mm for the side sections. The plan also shows a section with a staircase and a section with a staircase and a staircase.

[illegible]

						Ж516968-ТХ	Заказ ПЗТ-13/08		
							ООО "Kazakhmys Smelting (Казамыс Сметлинг)"		
Изм.	Кол. лч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Строительство опытного завода гидрометаллургической переработки черных металлов концентратов из руд текущей добычи Жезказганского месторождения производственной мощностью 55 т./ч	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Краснятов		07.04			АБК корпусу №3 План расстановки оборудования на атм.+9600 в осях А-Д/1'-3'	P	4	
Исполнил	Ермекев		07.04				ООО "Корпорация Казакхимсы" Глобальный проектный институт г. Жезказган Строительный отдел 2021 г.		
Проверил	Султеминова		07.04						
Н.Контр.	Султеминова		07.04						

План расстановки оборудования
на отм. +13,200 в осях "А-Д/1-3"



Спецификация оборудования

[illegible]

1. Перечень чертежей и общие примечания см. лист АС-1.

						Заказ №7-13/08
						Ж516968-TX
						ТОО "Kazakhmys Smelting (Казамыс Сметлинг)"
Изм.	Кол. лст.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
						Строительство опытного завода гидрометаллургической переработки черных медных концентратов из руд текущей добычи Жезказганского месторождения производительностью 55 т/ч
						Стадия Лист Листов
						П 5
Нач. отд.			Краснятов	[подпись]	07.04	АБК корпуса №3. План расстановки оборудования на атм.+13,200 в осях "А-Д/1-3".
Исполнил			Ермекев	[подпись]	07.04	
Проверил			Султеминова	[подпись]	07.04	
Н. Контр.			Султеминова	[подпись]	07.04	ТОО "Корпорация Казахмыс" Глобальный проектный институт г. Жезказган Строительный отдел 2021 г.