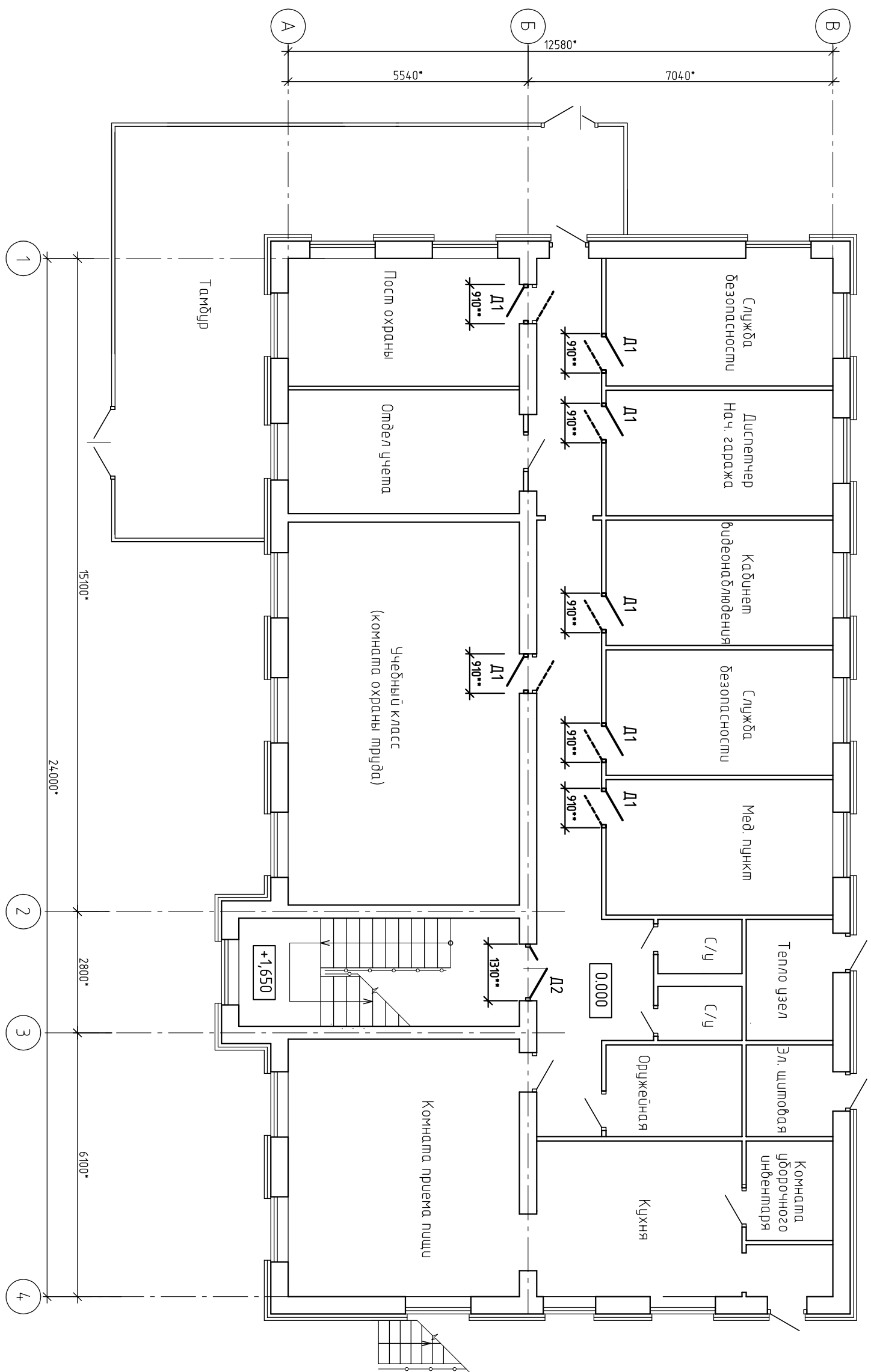


План 1-20 этажа на отм. 0,000



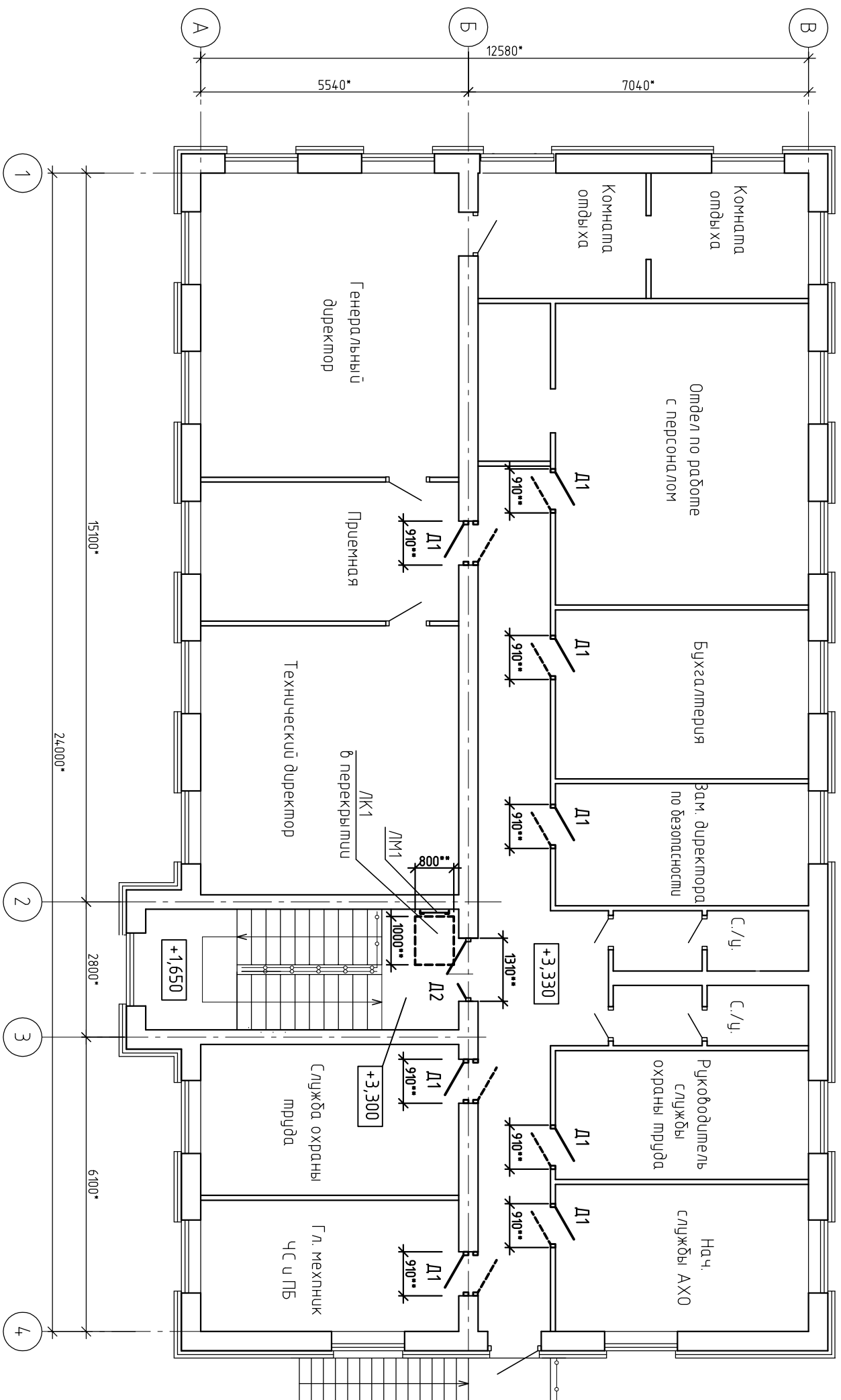
1. Для выполнения преоборудования минимально допустимой ширины эвакуационного пути 1 м необходимо существующее двухстороннее расположение дверей для выхода из помещений в коридор сделать односторонним, т.е. часть дверей сделать открывающимися вониз помещений, где одновременно пребывает не более 15 человек.
2. В проем стены между коридором и лестничной клеткой необходимо установить дверь эвакуационного выхода в огнестойкой исполнении. Дверь должна быть с приспособлениями для самозакрывания и с уплотнением в припорох.
3. Поверженные во время пожара жидкости с общедвовой из гипсокартонных листов ГКЛО по мембраническому каркасу восстанавить, выработать шпателькой по типу Sergei СТ 225 и окрасить водозыгической краской за 2 раза в мон существующей окраске. Очистка дверного проема вокруг установленной противопожарной двери необходимо проводить материалами группы горючести не менее Г1.
4. Размеры по знакам ** уточнить по месту.
5. Размеры по знакам * – справочные.

Спецификация элементов					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		Металлические изделия			
	Лист 4	Лестница металлическая ЛМ1	1	58,0	
ЛК1	ТУ 5262-600-34595938-2004	Ляк противопожарный металлический ЛПМ-01/30 (Е30) заводскими 800**Х1000**	1		Проект млн 0,6х0,8 м
		Двери			
Д1	ГОСТ 14624-84	Дверь деревянная ДВГ 21-9 П	15		
Д2	ГОСТ 57327-2016, ТУ 5262-600-34595938-2004	Дверь противопожарная стальная с остеклением объемная ДПО 02 2150** -1300** Е1560	2		Ширина проема млн 800 мм
		Материалы			
		Облицовка гипсокартонными листами ГК/ЛО по металлическому каркасу	30,0 м ²		
		Шпаклевка стен и откосов	30,0 м ²		
		Покраска стен и откосов	60,0 м ²		
		Демонтаж			
		Дверной деревянный блок 880Х2150(л) мм	15		
		Облицовка гипсокартонными листами по металлическому каркасу	30,0 м ²		Откосы

Инв № подл.	Подпись и дата	Взам. инв№
1301		

[illegible]

План 2-20 ЭПМЖ на опп. +3,330



1. Для выполнения требования минимально допустимой ширины эвакуационного пути 1 м необходимо существующее одностороннее расположение дверей для выхода из помещений в коридор сделать односторонним, т.е. часть дверей открывающихся внутрь помещений, где одновременно пребывает не более 15 человек.

2. В проеме стены между коридором и лестничной клеткой необходимо установить дверь эвакуационного выхода в огнестойком исполнении. Дверь должна быть с приспособлениями для самозакрываания и с уплотнителем в притворах.

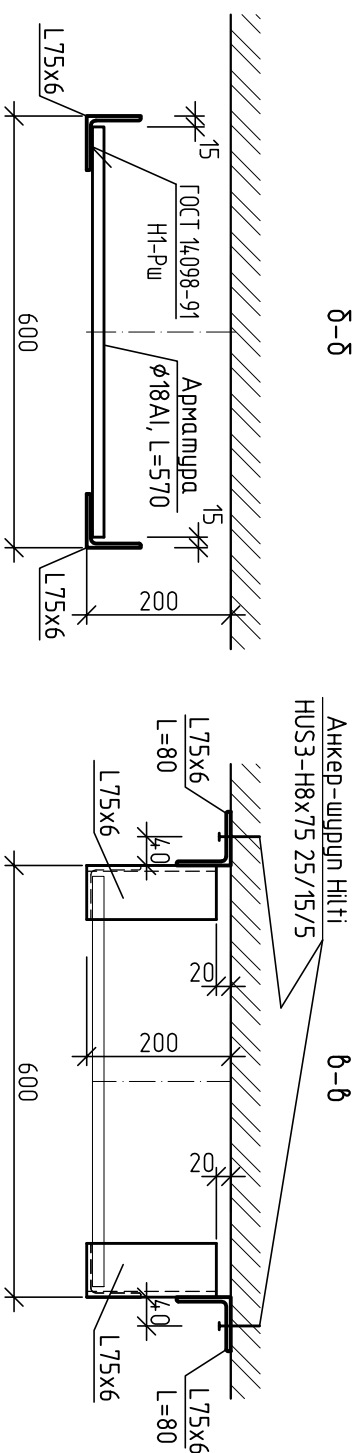
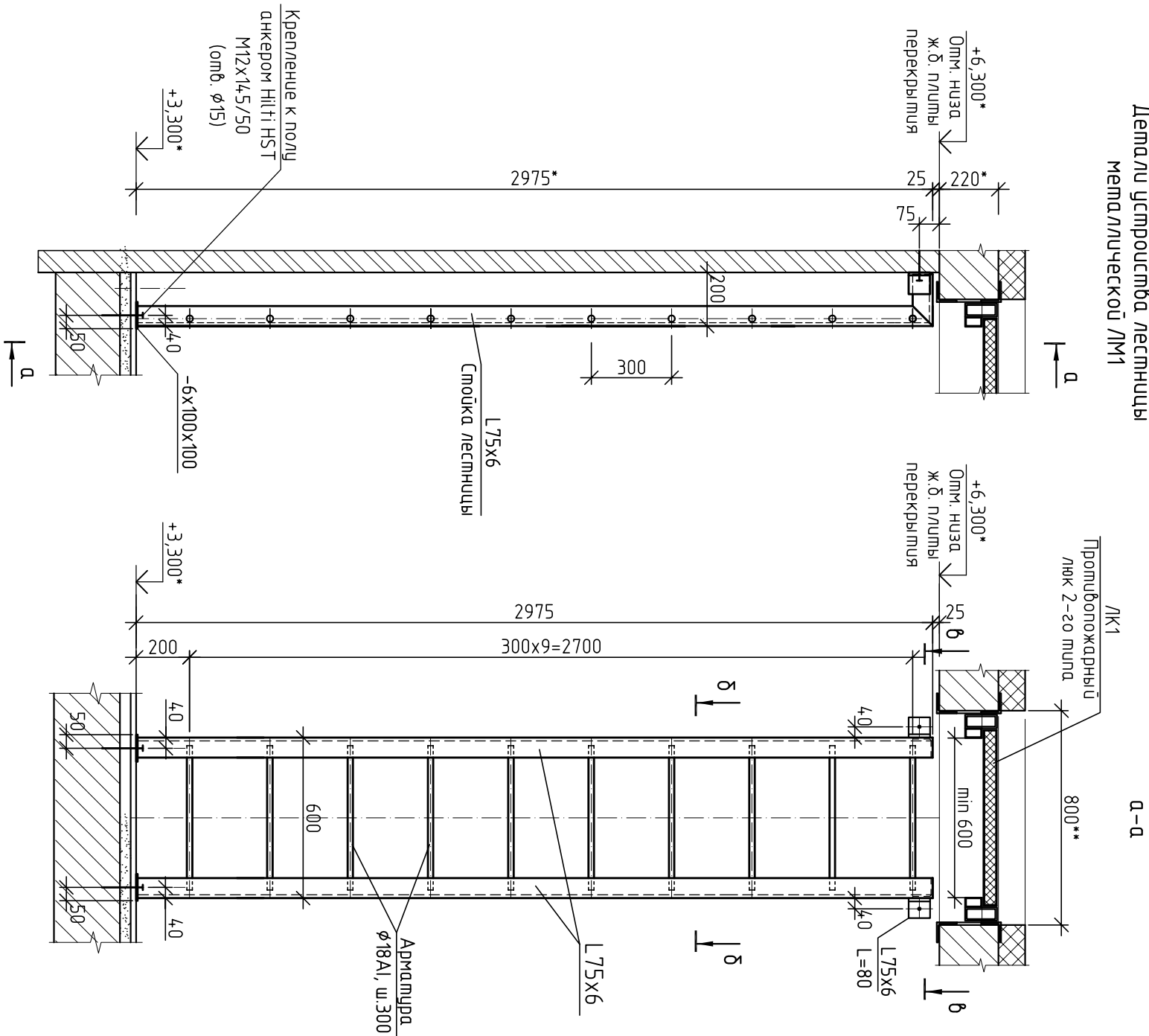
3. Подобранные во время демонтажа откосы с облицовкой из гипсокартонных листов ГК/10 по метаматематическому каркасу восстанавливать, выравнить шпатлевкой по типу Gergesit СТ 225 и окрасить водозмываемой краской за 2 раза в тон существующей окраске. Окончить окраску проема вокруг установленной противопожарной двери необходимо проводить материалами группы горючести не менее Г1.
4. Для выхода из лестничной клетки на чердак деревянный люк со складной деревянной лестницей необходимо заменить на метаматематическую стремянку и противопожарный люк 2-го типа с пределом огнестойкости EI30 с минимальными размерами в свету 0,6х0,8 м. Люк должен открываться вверх, иметь уплотнения в проемах.

5. Размеры со знаком ** уточнить по месту.
6. Размеры со знаком * – справочные.
7. Спецификацию элементов к плану см. лист 2.

Инв № подл.	Подпись и дата	Взам. инв№
1301		

СК-ПКО-12/19-01-1.13-АС									
1-ый пусковой комплекс НПЗ "Северный Кузбасс". Склад нефти с терминалом налива нефти в автоцистерны									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.		Богданова		Мороз -	19.02.20				
Провер.		Богданова		Мороз -	19.02.20				
Н.Комп.		Тимова		Мороз -	19.02.20				
Нач.отдела		Ермакова		Мороз -	19.02.20				
План 2-го этажа на отм. +3,330						Обоснование подразделения "Проектно-конструкторский отдел"			
						ООО "АНГК".			
						Смодия	Лист	Листов	
						Р	З		

Детали устройства лестницы
металлической ЛМ1



Спецификация элементов на лестницу металл-леску ЮЛМ1					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		ЛМ1		58,0	
1		Узелок Л5х6 ГОСТ 8509-93 Л3150 С245 ГОСТ 27772-2015	2	22,0	44,0
2		Леска Л5х6 ГОСТ 8509-93 Л100 С245 ГОСТ 27772-2015	2	0,5	1,0
3		Арматура Ø18А1 ГОСТ 5781-82*, L=570	10	1,2	12,0
4		Узелок Л5х6 ГОСТ 8509-93 L=80 С245 ГОСТ 27772-2015	2	0,5	1,0
		Анкер Hilti HST M12x14,5/50	2		
		Анкер-шпираль Hilti HUS3-N8x75 25/15/5	2		

1. Сварные швы выполнять по ГОСТ 5264-80* электродом Э42А ГОСТ 9467-75.
2. План на отп. +3,300 см. лист 3.
3. Вновь запроектированные металлоконструкции окрасить эмалью ПФ-115 по ГОСТ 6465-76* по грунтовке ГФ-017 по ТУ 6-27-7-89.
4. Размеры и отметки со знаком * – справочные.
5. Размеры со знаком ** уточнить по месту.

Инв № подл.	Подпись и дата	Взам. инв№
1301		

						СК-ПКО-12/19-01-1.13-АС		
						1-ый пусковой комплекс НПЗ "Северный Кузбасс". Склад нефти с терминалом налива нефти в автоцистерны		
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.	Богданова			Богданова	19.02.20			
Провер.	Богданова			Богданова	19.02.20			
Н.Контр.	Тимова			Тимова	19.02.20	Дата и устройства лестницы		
Нач. отдела	Ермакова			Ермакова	19.02.20	металлической ЛМ1		
						ООО "АНГ".		
						Обособленное подразделение		
						"Проектно-конструкторский отдел"		
						Смодия	Лист	Листов
						Р	4	